

HAUPTPROGRAMM

Folgen Sie uns auf



DOC

NÜRNBERG

15.-17. Juni 2023



www.doc-nuernberg.de

DOC goes green

NACHHALTIGKEITSINITIATIVE

„Der Kongress wird grün“ - vor dem Hintergrund dieser Idee hat der Veranstalter unter der Schirmherrschaft des wissenschaftlichen Trägers DOC e.V. ein Konzept etabliert, um die DOC nachhaltiger zu gestalten.

Dies beginnt mit der nachhaltigen Anreise mittels **vergünstigtem DB-Kongressticket**, steckt in dem ökologischen Gedanken der **Reduzierung der Auflagen von Druckerzeugnissen** und wird mit der Unterstützung der Nürnberg Messe sowie unter Einbindung der Dienstleister fortgesetzt.

Jedem Referenten/Vorsitzenden, Teilnehmer und Aussteller wird für den DOC-Kongress ein **kostenfreies Ticket zur Nutzung der öffentlichen Verkehrsmittel innerhalb Nürnberg** zur Verfügung gestellt, um die Belastung zu reduzieren.

Kooperation mit PRIMAKLIMA e.V. zur Kompensation des persönlichen CO₂-Fußabdrucks (Kongressreisen produzieren Treibhausgase. Besonders die An- und Abreise, aber auch die Transportmittel vor Ort beeinflussen unseren persönlichen CO₂-Fußabdruck. Dabei sind es vor allem Flugreisen, die besonders ins Gewicht fallen. Am nachhaltigsten sind Reisen daher, wenn das Ziel ohne Flugzeug, sondern z.B. mit der Bahn erreicht werden kann.

Der DOC-Kongress möchte allen Teilnehmern und Ausstellern die Möglichkeit bieten, die durch ihre An-/Abreise entstandenen CO₂-Emissionen mittels zertifizierten Projekten des Vereins PRIMAKLIMA zu kompensieren.

Zur Orientierung finden Sie exemplarisch die ausgestoßene Menge CO₂:

Hin- und Rückflug Nürnberg nach Hamburg bzw. Berlin entspricht ca. 0,49 t. Gerne können Sie hierzu den Rechner unter nachfolgenden Link nutzen und sich die Kompensation in EURO errechnen lassen:

https://www.primaklima.org/mein-klima/mein-co2-fussabdruck/?no_cache=1

Für die Anreise mit dem eigenen Pkw gilt: Den durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch Ihres Autos pro 100 Kilometer mit 2.370 für Benzin und 2.650 für Diesel zu multiplizieren und durch 100 zu dividieren. D.h. bei einem durchschnittlichen Verbrauch von 6 Liter bei Benzin, beträgt der CO₂-Ausstoß 142 gr/km.

Mit Ihrer Anmeldung können Sie den errechneten Kompensationsbetrag spenden. Dieser Betrag wird nach dem Kongress 1:1 an den Verein PRIMAKLIMA e.V. überwiesen.



Unabhängig davon wird der DOC-Kongress pro Referent/
Vorsitzenden vier Bäume spenden, um CO₂ aus der Atmosphäre zu filtern.
Den Referenten wird eine entsprechende Urkunde am Tagungsschalter ausgehändigt.

35. Internationaler Kongress der DEUTSCHEN OPHTHALMOCHIRURGIE

Präsident	Dr. med. Armin Scharrer, Fürth
Ehrenpräsident	Prof. Dr. med. Günther K. Kriegelstein, Köln
Wissenschaftliche Programmgestaltung	DOC e.V.
Wissenschaftliches Sekretariat	Doris Felbinger Stefanie Herb Isabel Eymold Neuwieder Str. 9 90411 Nürnberg, Deutschland  ++49/(0)911/5807779-99 E-Mail: armin.scharrer@augen-scharrer.de
Industriebeirat	Alcon Pharma GmbH, Freiburg Bausch & Lomb GmbH, Berlin HOYA Surgical Optics GmbH, Frankfurt Johnson & Johnson Vision – AMO Germany GmbH, Ettlingen Polytech Domilens GmbH, Roßdorf Schwind eye-tech-solutions GmbH, Kleinostheim ZEISS, Oberkochen Ziemer Ophthalmology (Deutschland) GmbH, Denzlingen
Veranstaltungsort	NürnbergConvention Center, NCC Ost Messezentrum 90471 Nürnberg
Organisation / Veranstalter	MCN Medizinische Congress- organisation Nürnberg GmbH Neuwieder Str. 9, 90411 Nürnberg www.doc-nuernberg.de
Referenten / Organisation	Miriam Quanz  ++49/(0)911/39316-39  ++49/(0)911/39316-20 E-Mail: quanz@mcn-nuernberg.de
Industrieausstellung / Social Media	Julia Kleinlein  ++49/(0)911/39316-17  ++49/(0)911/39316-20 E-Mail: kleinlein@mcn-nuernberg.de
Teilnehmerregistrierung	Natalie Stadelmeyer  ++49/(0)911/39316-37  ++49/(0)911/39316-20 E-Mail: stadelmeyer@mcn-nuernberg.de Vanessa Jotz  ++49/(0)911/39316-57  ++49/(0)911/39316-20 E-Mail: jotz@mcn-nuernberg.de

PRÄSIDIUM



Dr. med. Armin Scharrer,
Fürth
Präsident



Prof. Dr. med.
Günther K. Kriegelstein,
Köln
Ehrenpräsident

PROGRAMMKOMMISSION



Prof. Dr. med.
Hansjürgen Agostini,
Freiburg



Univ.-Prof. Dr. med.
Susanne Binder,
Wien



Priv.-Doz. Dr. med.
Silvia Bopp,
Bremen

PROGRAMMKOMMISSION



Prof. Dr. med.
Thomas Dietlein,
Köln



Prof. Dr. med.
Christoph Hintschich,
München



Dr. med. Peter Hoffmann,
Castrop-Rauxel



Prof. Dr. med.
Thomas Klink,
München



Prof. Dr. med.
Michael C. Knorz,
Mannheim

PROGRAMMKOMMISSION



Prof. Dr. med.
Thomas Kohnen,
Frankfurt



Prof. Dr. med.
Rupert M. Menapace,
Wien



Dr. med. Gernot Petzold,
Kulmbach



Prof. Dr. Berthold Seitz,
Homburg/Saar

BEIRAT



Dr. med. Edi Haeffliger,
Binningen



Prof. Dr. med.
Bernd Kirchof,
Köln



Priv.-Doz. Dr. med.
Katharina Krepler,
Wien



Prof. Dr. med.
Thomas Neuhann,
München

FORTBILDUNG OPHTHALMOLOGISCHES ASSISTENZ-PERSONAL



**Dr. med.
Gernot Petzold,**
Kulmbach



Daniela Grothe,
Castrop-Rauxel



Dr. med. Peter Hoffmann,
Castrop-Rauxel



Birgit Lindau,
Siegburg



Prof. Dr. med.
Ulrich Kellner,
Siegburg



Annette von Heissen,
Fürth



Corinna Gareiß,
Kulmbach

MANAGEMENT IN KLINIK UND PRAXIS



Peter Mussinghoff,
Münster



Dr. med. Martin A. Zeitz,
Düsseldorf



Henning Goebel,
Düsseldorf

SEMINAR FÜR DIE PRAXIS DES AUGENARZTES



Birgit Fischer,
Wilhelmshaven



Dr. med. Gernot Petzold,
Kulmbach



Priv.-Doz. Dr. rer. medic.
Ursula Hahn,
Düsseldorf

KONTAKTLINSEN- SYMPOSIUM



Dr. med. Peter Heinz,
Schlüsselfeld



Dr. med.
Gudrun Bischoff,
Hamburg

ANÄSTHESIE-SYMPOSIUM



Dr. med.
Roberto Castello,
Berlin



Dr. med. Jens Neth,
Uelzen



Priv.-Doz. Dr. med.
Josef Weindler,
Esslingen

STRABOLOGIE- SYMPOSIUM



Melanie van Waveren,
Reutlingen

POSTERKOMMISSION



Prof. Dr. med.
Arnd Gandorfer,
Memmingen



Priv.-Doz. Dr. med.
Silvia Bopp,
Bremen



Priv.-Doz. Dr. med.
Jakob Siedlecki,
München



Dr. med.
Stefanie Schmickler,
Ahaus

WISSENSCHAFTLICHER BEIRAT



Gordon A. Balazsi, MD,
Montréal (Kanada)



Prof. Charles
N.J. McGhee,
Auckland (Neuseeland)



Sheraz M. Daya, MD,
East Grinstead
(Großbritannien)



Dr. med. Klaus Miller,
Innsbruck



Dr. med. Edi Haefliger,
Binningen



Marc Mullie, MD,
Montréal (Kanada)



Prof. Dr. med.
Klaus Ludwig,
Nürnberg



Prof. Dr. med.
Thomas Neuhann,
München



Prof. John Marshall,
London (England)



Dr. med. Manuel Ober,
Fürth

WISSENSCHAFTLICHER BEIRAT



Prof. Thomas Olsen,
Aarhus (Dänemark)



Prof. Emanuel S. Rosen,
Manchester (England)

Inhaltsverzeichnis

Seite

9

DOC goes green - Nachhaltigkeitsinitiative	2 - US
Grußworte	12 - 14
Hauptvorträge / Ehrenvorlesungen / Preisträger	15 - 50
DOC-Tracks	53 - 58
Programmübersicht	59 - 65
Timetables 15. - 17. Juni 2023	66 - 71
DOC-Kino / ePoster	72 - 76

Donnerstag, 15. Juni 2023

Timetable	78 - 79
Hauptvorträge - Lid-/Orbita	80
Hauptvorträge - Kataraktchirurgie	81 - 82
Richard P. Kratz Lecture	82
Hauptvorträge - Hornhautchirurgie	84
Key note Lecture	84
Video Live Surgery	85
Consilium Therapeuticum	86
Consilium Diagnosticum	87
Forum Eye surgery in developing countries	88
Telemedizin in der Augenheilkunde	90
Masterclass Kurs	91
Operations-Kurse	92 - 93
Kurse	94 - 129
Kurs für Ärzte in Weiterbildung	130
Dry-/Wetlabs	131 - 134
Wetlab für Ärzte in Weiterbildung	135
Management in Klinik und Praxis	136 - 138
Satellitensymposien / Booth Lecture	289; 308

Freitag, 16. Juni 2023

Timetable	140 - 141
Video Live Surgery Festival	142
General Session - Hall of Fame und Ehrenvorlesungen	143
DOC Lecture	143
DOC Innovator's Lecture	143
Ridley Lecture	143
Preisverleihungen	143
Hauptvorträge - Refraktive Chirurgie	144 - 146
International Symposium of DOC an IIIC	147
Key note Lecture	144
Free Paper	148 - 154
Seminar für die Praxis des Augenarztes	156 - 160
Masterclass-Kurse	162 - 163
Kurse	164 - 173
Kurse für Ärzte in Weiterbildung	174 - 175
Dry-/Wetlabs	176 - 181
Wetlab für Ärzte in Weiterbildung	182
Management in Klinik und Praxis	183 - 184
Satellitensymposien / Booth Lectures	290 - 302; 309 - 310

Samstag, 17. Juni 2023

Timetable	186 - 187
Hauptvorträge - Retina	188 - 190
Meyer-Schwickerath Lecture	190
Hauptvorträge - Glaukom	191
Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie	192
Free Paper	194 - 199
Seminar für die Praxis des Augenarztes	200 - 206
IGeL-Symposium	207
Anästhesie-Symposium	208
Kontaktlinsen-Symposium	209
Strabologisches Symposium	210
Belegarzt-Symposium	211
Masterclass-Kurse	212 - 213
Kurse	214 - 227
Kurs für Ärzte in Weiterbildung	227
Dry-/Wetlabs	228 - 230; 232
Wetlab für Ärzte in Weiterbildung	231
Management in Klinik und Praxis	233 - 234
Early Bird-/Satellitensymposien / Booth Lecture	303; 304 - 307; 311

Fortbildung OAP

Grußwort	239
Timetable	240 - 241
Vorträge für OAP	15. - 17. Juni 2023 242 - 246; 255 - 257; 263 - 264
Seminare für OAP	15. - 17. Juni 2023 247 - 254; 258 - 262; 265 - 268
Wetlabs OAP	17. Juni 2023 269

Referenten / Vorsitzende	241 - 286
---------------------------------	-----------

Industrie

Satellitensymposien, Booth Lectures, Early-Bird Symposium	289 - 311
Sponsoren	312 - 315
Industriesupport	316 - 319
Firmenprofile	320 - 322
Redaktionelle Beiträge	323 - 335
Ausstellungspläne / Ausstellerlegende	337 - 346
Aussteller- / Warenverzeichnis	347 - 390
Übersicht Halle 7a / NCC Ost	391

Allgemeine Hinweise / Rahmenprogramm

DOC Open Air	395
Save the date DOC 2024	396
Allgemeine Hinweise, Impressum	397 - 400
Teilnahmegebühren	397

Kompass Ophthalmologie

DISCOVER
MORE!



karger.com/kop



Ophthalmology

Kompass Ophthalmologie

HEALTHCARE

Karger



Ophthalmology

HEALTHCARE

Karger

Grußwort

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,



der 35. Internationale Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgie (DOC) findet vom 15.-17. Juni 2023 in Nürnberg statt.

Renommierte Experten stellen Innovationen und Weiterentwicklungen vor und diskutieren die Goldstandards der Augenchirurgie mit dem Auditorium. Der praktischen Ophthalmochirurgie wird viel Raum in Wetlabs und Kursen eingeräumt, so dass eine umfassende, praxisnahe Fort- und Weiterbildung gewährleistet ist. Neben **Master Class Kursen**, die einen exzellenten Überblick in komprimierter Form über einen Teilbereich der Augenheilkunde/Augenchirurgie geben, werden auch die **Operationskurse** kontinuierlich erweitert. Das Ziel der Operationskurse

ist es, einen klaren Operationsablauf, unterteilt in Einzelschritten, den Teilnehmern an die Hand zu geben, ergänzt durch Erläuterungen zur Indikationsstellung und zur postoperativen Nachbehandlung.

In **Pro- & Contra-Sitzungen** verteidigen die Referenten ihren Standpunkt und diskutieren mit dem Auditorium. Auch in 2023 steht im Mittelpunkt das **Video Live Surgery Festival**, aus einer großen deutschen Augenklinik (Uni-Augenklinik Hamburg). Die Video-Live-Surgery gewährt detaillierte Einblicke in verschiedene OP-Techniken einer renommierten deutschen Universitäts-Augenklinik. Eine wichtige Säule der DOC ist die **kontroverse Diskussion**. Aufgabe der Vorsitzenden einer Sitzung ist es, die kontroverse Diskussion aktiv zu gestalten, d.h. alternative Ansichten und abweichende Meinungen zu diskutieren. Auch die subjektive, persönliche Meinung der Vorsitzenden ist für das Auditorium von Interesse.

Das wissenschaftliche Programm wird durch die Seminarreihe **Management** in Klinik und Praxis sowie durch **Symposien** über Telemedizin, Anästhesie, Kontaktlinsen, Strabologie und Wahlleistungen (GeLSymposium) ergänzt. Das **Seminar für die Praxis des Augenarztes** ist für alle Kollegen von besonderem Interesse.

Das Programm für Ärzte wird ergänzt durch ein umfassendes und sehr differenziertes Programm für das **ophthalmologische Assistenzpersonal (OAP-Programm)**.

Wegen der immer größer werdenden Zahl unserer internationalen Gäste bieten wir an allen 3 Tagen für den Saal Tokio eine Simultanübersetzung (Deutsch-Englisch) an.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme an der 35. DOC vom 15.-17. Juni 2023 in Nürnberg!

Ihr



Dr. med. A. Scharrer
Präsident DOC

Ihre Programmkommission



H. Agostini, Freiburg



S. Bopp, Bremen



Th. Dietlein, Köln



C. Hintschich, München



P. Hoffmann, Castrop-Rauxel



T. Klink, München



M.C. Knorz, Mannheim



T. Kohnen, Frankfurt a.M.



R.M. Menapace, Wien



G. Petzold, Kulmbach



B. Seitz, Homburg/Saar

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,



mit großer Freude heißen wir Sie zum 35. Kongress unserer DOC in dem nun seit vielen Jahren vertrauten Nürnberger Convention Center herzlich willkommen! Wie schön, dass unsere jährliche Zusammenkunft wieder ganz ohne Einschränkungen stattfinden kann!

Die Programmkommission hat auch heuer wieder ein umfangreiches Programm zusammengestellt, welches eine weit gespannte Übersicht über alle Bereiche der Augenchirurgie gibt: Dies reicht von der Verfeinerung und Perfektionierung bewährter Verfahren, über erweiterte Anwendungsbereiche vorhandener Techniken bis hin zu den neuesten Techniken und Entwicklungen, deren Präsentation, kritische Diskussion und Evaluierung von Nutzen und potentielltem Risikopotential. Aber auch die wesentlichen Bereiche der Indikationsstellung, der patientenindividuellen Abwägung und Beratung zu unterschiedlichen Optionen von Verfahren und Implantaten, der postoperativen Betreuung, der Vorbeugung und – gegebenenfalls – des optimalen Managements möglicher Komplikationen finden den ihnen gebührenden ausführlichen Raum.

Wie traditionell sind das „Herz“ der Tagung für alle Teilnehmer die Hauptvorlesungen, Symposien, Podiumsdiskussionen und die Video-Live-Surgery. Besondere Glanzlichter sind auch heuer wieder die Ehrenvorlesungen, Spezial- und Keynote-Vorträge von Referenten, die unser Fach und unsere Chirurgie maßgeblich geprägt haben. Sie finden Ergänzung und Vertiefung in dem höchst differenzierten und detaillierten Angebot an praktischen und theoretischen Kursen, Seminaren und Wet-/Drylabs - hier sei besonders auf die Masterclass-Kurse hingewiesen – und besonderen Formaten, wie den Consilia, in denen therapeutisch und diagnostisch herausfordernde Fälle vorgestellt und gemeinsam diskutiert werden.

Gleichermaßen Herz und Lebenselixir unserer Tagung ist aber die lebhaft kontroverse gemeinsame Diskussion! Sie ist erwünscht und bringt uns gemeinsam weiter! Beteiligen Sie sich lebhaft und engagiert! Und dann ist da noch nicht zuletzt die Freude über die Begegnung mit Kollegen und Freunden, Weggefährten und Partnern – gerade nach den Einschränkungen der letzten Jahre: Lassen Sie uns die Tage nutzen zur Festigung alter und Begründung neuer Freundschaften und Begegnungen.

So mögen die Tage in Nürnberg die Freude an der Augenheilkunde in jeder Hinsicht festigen und mehren!

Prof. Dr. med. Thomas Neuhann
Wissenschaftlicher Beirat

Grüßwort

Liebe Kongressteilnehmer*innen,



im Namen des Industriebeirates der DOC möchte ich Sie herzlich zur 35. DOC begrüßen.

Während die Themen in den Anfangsjahren sehr stark „kataraktlastig“ waren, nehmen heute wissenschaftliche Fragestellungen rund um die Kornea, Refraktive Chirurgie und Netzhaut einen großen Raum ein. Auch die Telemedizin spielt in der Augenheilkunde eine immer größere Rolle.

Das steigende Angebot an Kursen und Wetlabs sorgt weiter für das erforderliche Maß an Interaktivität und bietet daher auch dem ophthalmologischen Nachwuchs eine interessante Weiterbildungsplattform. Und nicht zuletzt ist das

Fortbildungsangebot für das Pflegepersonal von Jahr zu Jahr breiter gefächert aufgestellt.

Alle Hauptvorträge im Saal Tokio werden auch in diesem Jahr wieder mit einem digitalen Strang angeboten und ins Englische übersetzt.

Die DOC möchte weiterhin eine Bühne für **moderne und innovative Ophthalmochirurgie** sein. Erneut haben sich wieder viele von Ihnen aktiv an der Programmgestaltung beteiligt:

- **Video Live Surgery** im Saal Tokio: Donnerstag, 15.06.2023 von 17:15 - 19:00 Uhr. Die Session wurde diesmal in der Uni Augenklinik Hamburg aufgezeichnet.
- **Consilium Therapeuticum** unter der Leitung von Prof. Mirshahi sowie Consilium Diagnosticum unter der Leitung von F. Gekeler, A. Eckstein, I. Neuhann, M. Spitzer und C. Deuter
Seien Sie gespannt auf herausfordernde Fälle aus der Praxis und deren Therapiemöglichkeiten! Beide Veranstaltungen finden am Donnerstag, 15.06.2023 im Saal Sydney statt.
- Auf keinen Fall versäumen sollten Sie die **General Session Hall of Fame und Ehrenvorlesungen** unter der Leitung von M. Knorz und P. Hoffmann am Freitag im Saal Tokio: bei dieser Session werden Ärztinnen und Ärzte geehrt, die sich um zentrale Themen in der Medizin verdient gemacht haben.
- Free Paper und ePoster-Abstracts

DOC Open Air

Freuen Sie sich auf einen geselligen Abend in traditionell fränkischer Atmosphäre am Freitag, 16.06.2023 ab 19:30 Uhr im **Tucherhof**.

Last but not least - Bitte nutzen Sie die Pausen zur Interaktion mit der Industrie: Wetlabs, Praxisseminare in definierten Räumen und „Meet the expert Veranstaltungen“ an den Ständen bieten zahlreiche Möglichkeiten, neue Produkte live kennenzulernen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Mit besten Grüßen

Irene Sturm

Ziemer Ophthalmology (Deutschland) GmbH

Sprecherin Industriebeirat DOC*

*Industriebeirat DOC:

Alcon Pharma GmbH, Freiburg

Bausch & Lomb GmbH, Berlin

HOYA Lens Deutschland GmbH, Mönchengladbach

Johnson & Johnson Deutschland GmbH, Neuss

Polytech-Domilens GmbH, Roßdorf

Schwind eye-tech-solutions GmbH & Co. KG, Kleinostheim

Carl Zeiss Meditec, Oberkochen

Ziemer Ophthalmology (Deutschland) GmbH, Denzlingen

**Hauptvorträge
Ehrenvorlesungen
Preisträger**





Donnerstag, 15. Juni 2023

Seite

09.00 Uhr	Lid/Orbita	80
10.00 Uhr	Kataraktchirurgie	81 - 82
15.15 Uhr	Hornhautchirurgie	84
17.15 Uhr	Video Live Surgery	85

Freitag, 16. Juni 2023

08.00 Uhr	Video Live Surgery Festival	142
10.00 Uhr	GENERAL SESSION: Hall of Fame und Ehrenvorlesungen	143
13.00 Uhr	Refraktive Chirurgie	144
15.00 Uhr	Refraktive Chirurgie: Investitionen in die Zukunft der Augenheilkunde	146
17.00 Uhr	International Symposium of DOC and INC	147

Samstag, 17. Juni 2023

08.00 Uhr	Retina	188 - 190
13.00 Uhr	Glaukom	191
15.15 Uhr	Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie – Interaktive Videosprechstunde mit Panel und Zuhörer – Diskussion	192

10.00 - 11.50 Uhr



Saal Tokio

7. Hauptsitzung

GENERAL SESSION: HALL OF FAME UND EHRENVORLESUNGEN

Moderation: *Michael C. Knorz, Mannheim · Susanne Binder, Wien*

Panel: *Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel · Armin Scharrer, Fürth*

10.03 - 10.05 Uhr	7.1	Grußwort des Präsidenten Armin Scharrer, Fürth
10.05 - 10.30 Uhr	7.2	DOC 2023: Ehrungen Aufnahme in die Hall of Fame Ophthalmologie Anselm Kampik, München · Thomas Neuhann, München
10.30 - 10.50 Uhr	7.3	DOC LECTURE Lasers in Refractive Surgery: developments and future perspectives John Marshall, London (Vereinigtes Königreich)
10.50 - 11.10 Uhr	7.4	DOC INNOVATORS LECTURE (ALBRECHT VON GRAEFE-VORLESUNG) Entwicklung der Laser-Lentikel-Extraktion: Die bessere Alternative zur LASIK? Marcus Blum, Erfurt
11.10 - 11.30 Uhr	7.5	RIDLEY LECTURE Tackling the infeasible: surgical strategies in very difficult eyes Soon Phaik Chee, Singapur
11.30 - 11.50 Uhr	7.6	PREISVERLEIHUNGEN DOC Preis für herausragende Leistungen in Fort- und Weiterbildung Caroline Schier Wyss, Binningen DOC Wissenschaftspreis Retina Barbara Parolini, Brescia (Italien) DOC Forschungspreis Alexander Schuster, Mainz Preis für bestes ePoster
11.50 - 13.00 Uhr		Mittagspause - Besuch der Industrieausstellung



Live-Streaming der Hauptvorträge

DOC LECTURE 2023



Lasers in Refractive Surgery: developments and future perspectives

John Marshall, London (Vereinigtes Königreich)

Freitag, 16. Juni 2023 - 10.30 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung

GENERAL SESSION

Professor John Marshall MBE, BSc (Hons), PhD, FMedSci, FRCPath, FRSB, CSci, DSc2(Hon) FRCOphth (Hon), FCOptom (Hon), FARVO, FAcadTM, FLIA, FRSA

Professor John Marshall is best known for inventing and patenting the revolutionary Excimer laser for the correction of refractive disorders with in excess of 65 million procedures now having been undertaken worldwide. For this innovation he has been recognised throughout the world by professional colleagues and institutions although he has a very low media profile. He also created the world's first Diode laser for treating eye problems of diabetes, glaucoma and ageing. His lifelong studies of the ageing retina have led to the development and patenting of a revolutionary new laser, 2RT, which is proving successful in the treatment of dry AMD.

Professor John Marshall is the Frost Professor of Ophthalmology and Director responsible for Enterprise and Innovation at the Institute of Ophthalmology, University College, London in association with Moorfields Eye Hospital. He is Emeritus Professor of Ophthalmology at Kings College London, Honorary Distinguished Professor University of Cardiff, Honorary Professor the City University and Honorary Professor Glasgow Caledonian University. His research over the past almost 60 years has ranged over a number of ocular problems but has concentrated on the development of lasers for use in ophthalmic diagnosis and surgery, the inter-relationships between light and ageing, together with the environmental mechanisms underlying age-related, diabetic and inherited retinal diseases. This work has resulted in over five hundred research papers, 44 book chapters and 7 books.

He is editor and co-editor of numerous international journals. He has successfully trained over 60 students for higher doctorates. He has given 50 eponymous lectures with 3 more to be presented this year, 2023, and has received numerous awards together with 25 prestigious medals including the Nettleship Medal of the Ophthalmological Society of the United Kingdom, the Mackenzie Medal, the Raynor Medal, the Ridley Medal, the Ashton Medal, the Ida Mann Medal, the Lord Crook Gold Medal of the Worshipful Company of Spectacle Makers, the Doyne Medal of the Oxford Congress, the Peter Watson medal of the Cambridge Symposium, the Barraquer Medal of the International Society of Cataract and Refractive Surgery, the Kelman Innovator Award and Medal of the American Society for Refractive and Cataract Surgery, the Lim Medal of the Singapore National Eye Centre and the Junius-Kuhnt Award and Medal for his work on AMD. In 2014 he was honoured with the Zivovnjovic Award by the European Vitreo Retinal Society, a lifetime achievement award by the UK & Irish Society for Cataract & Refractive Surgery, delivered the Bowman Lecture and received the Bowman Medal. He has been consistently voted into the

DOC LECTURE 2023

Ophthalmologist Power List of the most influential people in the world of ophthalmology, and was the only scientist. He has been visiting professor at numerous universities on every continent.

He has more than fifty patents and has held posts chairing the medical advisory boards of many international companies and was a director of Diomed for some years, this being the leading supplier of diode laser systems for general surgery. He has sat on and chaired many national and international committees* concerned with protecting the public against the possible damaging effects of lasers and other artificial light sources.

John played the leading role with the ICRC, chairing a scientific review committee and addressed the United Nations to obtain a Geneva Convention banning the use of anti-personnel laser weapons.

He was the Chairman of the Medical and Scientific Advisory Board of the British Retinitis Pigmentosa Society 1973-2011 and remains a founder Trustee, until 1995 he was Co-Chairman of the Medical and Scientific Advisory Board of the International Retinitis Pigmentosa Association. He was a scientific adviser and Vice President of the then National Eye Research Centre and one of two Ambassadors of Fight for Sight. He is a trustee of the Frost Foundation, giving career development awards to young ophthalmologists, was a scientific adviser to Blind Veterans UK and is a member of the executive committee of Commonwealth Futures looking to harmonise eye care in the Commonwealth. He is a Fellow of the Royal College of Pathologists, a Fellow of the Association for Research in Vision and Ophthalmology and has been elected a Fellow of the Academy of Medical Sciences and a Fellow of the Royal Society of Biology. He is also an Honorary Fellow of the Royal College of Ophthalmologists, an Honorary Fellow of The College of Optometrists, a Fellow and past Director of the Laser Institute of America, a Fellow of the Royal Society of Arts and an Honorary Fellow of Cardiff University. He has a Senior Achievement Award of the American Academy of Ophthalmology and the Euretina Award of the European Society of Retinal Surgeons. In 2009 he was honoured with a Lifetime Achievement Award by the International Society of Cataract and Refractive Surgeons and the American Academy of Ophthalmologists. He is a Fellow of ophthalmological societies of several different countries, as well as being elected to the European Academy of Ophthalmology. During 2011-2012 he was the Master of the Worshipful Company of Spectacle Makers. In 2013 he was awarded the MBE in the 2013 New Year Honours List for services to Ophthalmology and an honorary DSc from Glasgow Caledonian University. In 2015 he was awarded an honorary DSc by the London Metropolitan University and elected Chartered Scientist by the Royal Society of Biology in 2017. He was appointed Honorary President of the International Society of High Technology in Ophthalmology in 2018. In 2019 he was awarded the Laser Ambassador Award of the Association of Industrial Laser Users for his work in promulgating lasers to the general public and was elected a Fellow of the European Academy of Translational Medicine Professionals. He delivered the 2019 Dame Ida Mann lecture to the Royal Australian and New Zealand College of Ophthalmologists. This year 2023, he will deliver the Joseph Colin award lecture to the American- European Congress of Ophthalmic Surgery, the 2023 DOC lecture, at the 35th international Congress of Germany Ophthalmic and the inaugural Ridley award lecture of the United Kingdom and Ireland, Society of Cataract and Refractive Surgeons.

He continues to play a very active role in industry having served on the board of Avellino, a genetic diagnostic company and is now the chairman of their Executive Scientific Advisory Committee. He is a director of AlphaRet the company building and distributing the 2RT Laser for AMD, which is currently undergoing clinical trials. In the world of start-ups he is senior scientific advisor to Gebauer in relation to using pig corneal tissue to treat disease and refractive problems, a senior scientific consultant to Toku eyes concerning the role of AI, and to Excelsius in developing novel refractive lasers. He also consults for a number of the major international companies in the field of ophthalmology. Outside ophthalmology, he is currently executive chairman of a company using nano technology to diagnose prostate cancer by using a device, rather like a pregnancy test, dipping male urine to give a colour change if a particular protein marker is present, the system will also be capable of simultaneously giving a response for PSA.

* World Health Organisation (WHO), United Nations environmental program(UN), Non-ionizing Radiation Committee of the International Radiological Protection Association,(IRPA) International Electro-Technical Commission (IEC), British Standards Institution (BSI) European Community (EC), International Committee of the Red Cross (ICRC), National Radiological Protection Board (NRPB).

DOC LECTURE



**Marie-José
Tassignon**
Antwerpen (Belgien)
2014



Eric Donnenfeld
Garden City (USA)
2019



Emanuel Rosen
Manchester
(Großbritannien)
2015



Philipp J. Rosenfeld
Miami (USA)
2021



John McAvoy
Sydney (Australien)
2016



Steven J. Fiesler
Buffalo (USA)
2022



Roberto Zaldivar
Mendoza (Argentinien)
2017



John Marshall
London (Vereinigtes
Königreich)
2023



**Hiroko
Bissen-Miyajima**
Tokio (Japan)
2018

DOC
2023

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE 2023



Anselm Kampik, München

Freitag, 16. Juni 2023 - 10.05 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung - General Session

HALL OF FAME: EHRENVORLESUNGEN

CURRICULUM VITAE

- 1968 - 1974 Studium der Humanmedizin an der Ludwig-Maximilians-Universität München
 1974 Promotion zum Dr.med. über ein Thema zur Netzhautablösung an der LMU
 1974/ 1975 Medizinalassistent in München
 1975 - 1979 Facharzt-Weiterbildung an der Augenklinik der Universität München
 (Direktor: Prof. Dr. O.-E. Lund)
 1979 - 1980 Fellowship als Stipendiat der Deutschen Forschungs-Gemeinschaft am Wilmer
 Ophthalmological Institute, The Johns Hopkins Hospital, Baltimore, Maryland.
 1981 Habilitation an der Medizinischen Fakultät der LMU zum Thema: „Epiletinale
 und vitreale Membranen“. Elektronenmikroskopische Untersuchungen.
 1985 Berufung auf eine Professur für Augenheilkunde (C2) an der Augenklinik der
 Ludwig-Maximilians-Universität München
 1987 - 1993 Ordinarius für Augenheilkunde an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg
 als Nachfolger von Prof. Dr.Dr.h.c. W. Leydhecker
 1993 - 2015 Ordinarius für Augenheilkunde an der Ludwig-Maximilians-Universität München
 als Nachfolger von Prof. Dr. O.-E. Lund
 seit 11/2015 Augenzentrum im Brienner Hof, Prof. Dr. A. Kampik und Kollegen, Briennerstrasse 12,
 80333 München; Belegarzt an der Augenklinik Herzog Carl Theodor in München

Wissenschaftliche Hauptarbeitsgebiete:

Retinologie; Histopathologie des Auges; multimodale Bildgebung des Auges;
 Erkrankungen der Vitreoretinalen Grenzfläche und pharmakologische Vitreolyse;
 diabetische Retinopathie; klinische Studien; intraokulare Mikrochirurgie

Funktionen in Fachgesellschaften und fachlichen Gremien:

Mitglied des Vorstands der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG)

- Vizepräsident der DOG 1995/1996
- Präsident der DOG 1996/1997
- Generalsekretär der DOG 1999 - 2014

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE 2023

Mitglied des Organisationskomitees als Generalsekretär des World Ophthalmology Congress	Berlin 2012
Präsident der Academia Ophthalmologica Europeae	2011 - 2014
Mitglied der Academia Ophthalmologica Internationalis	seit 2012
Mitglied des Vorstandes der Retinologischen Gesellschaft	1992 - 2001
Präsident der Initiativgruppe zur Früherkennung diabetischer Augenerkrankungen (IrdA)	1992 - 2003
Mitglied des Club Jules Gonin (=internationale Gesellschaft der Retinologen)	
Mitglied der Macula Society	
Mitglied der Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)	
Mitglied der American Academy of Ophthalmology (AAO)	
Mitglied des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschland (BVA)	
Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation (DGII)	
Mitorganisator der Essener Fortbildung für Augenärzte (EFA)	1995 - 1999
Mitorganisator und Mitglied der Programmkommission der „Augenärztlichen Akademie Deutschland“ (AAD)	2000 bis 2015
Mitorganisator des Ophthalmologischen Grundlagenkurses der DOG und der Vereinigung Ophthalmologischer Lehrstuhlinhaber in München und Venedig	
Vorsitzender des wissenschaftlichen Beirates des BMBF beim Retina Implant Projekt	1994 - 1999
Vorsitzender des Münchener Kollegium für Therapieforschung (MCT)	2004 - 2006
Mitglied des Fachberatergremiums der Bayerischen Landesärztekammer für das Gebiet Augenheilkunde	1997 - 2015
Member of the Global Diabetic Retinopathy Project of the AAO	2001 - 2002
Vorsitzender des Habilitationsausschusses der Medizinischen Fakultät	2002 - 2014
Mitglied der Gutachterstelle der Bayerischen Landesärztekammer	2015 - 2023

Ehrungen:

1993	Alcon Gastprofessor an der Universität von Liverpool und London
2003	Medaille d'Or Paul Chibret (verliehen von DOG und SFO)
2006	Special Key Note Lecturer SOI Milano
2007	Clare-Jung Award and Lecture; Euretina Meeting, Monte Carlo
2007	Reggio Retina Award
2008	Johann-Sebastian-Bach-Vorlesung, Leipzig
2009	Silver Fellow of ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology)
2009	W.R. Green Lecture and Award, Retina Kongress 2009 New York
2010	Aufnahme in die Academia Ophthalmologica Europeae
2011	Gold Fellow of ARVO
2012	Aufnahme in die Academia Ophthalmologica Internationalis
2012	PROFESSOR GEORGE THEODOSSIADIS LECTURE am 7. Retina-Macula-Vitreous Hippocratic Meeting, Thessaloniki
2012	Senior Achievement Award der American Academy of Ophthalmology
2012	Custodis Lecture Award, German Retina Society (Retinologische Gesellschaft)
2014	Ehrenmitglied des Berufsverbandes der Augenärzte Deutschlands (BVA)
2015	Ehrenmitglied der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG)
2016	Ehregast der Tagung der Deutschsprachigen Ophthalmopathologen
2020	Verdienstkreuz am Bande des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland

Publikationen:

577 Medline gelistete Publikationen (Stand 24.03.2023)

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE 2023



Thomas Neuhann, München

Freitag, 16. Juni 2023 - 10.05 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung - General Session

HALL OF FAME: EHRENVORLESUNGEN

CURRICULUM VITAE

Medizinstudium in München und Lausanne.

Nach einem Jahr Assistenzarzt in der Inneren Medizin, Fachausbildung in der Augenheilkunde an der Universitäts-Augenklinik Heidelberg, danach Assistenzarzt und Oberarzt an der Universitäts-Augenklinik Mainz.

- | | |
|---------------|--|
| 1982 | Habilitation für das Fach Augenheilkunde. |
| Seit 1982 | niedergelassener Augenarzt in München, Leiter der belegärztlichen Augenabteilung am Rotkreuz-Klinikum München |
| 1987 | Gründung des Jahrestages der Deutschen Ophthalmochirurgen, heute DOC Kongress. |
| 1988 | Ernennung zum außerplanmäßigen Professor für Augenheilkunde an der Universität Mainz. |
| 1991 | Gründung der Hornhautbank München. |
| 1996 | Gründung der alz Augenklinik München. |
| 1997 | Ernennung zum außerplanmäßigen Professor an der Medizinischen Fakultät der Technischen Universität München. |
| 1997 | Gründungsmitglied des Verbandes der Spezialkliniken Deutschlands für Augenlaser und Refraktive Chirurgie e. V. (VSDAR), (2006 - 2007 Präsident) |
| 1998 bis 2000 | Präsident der European Society of Cataract and Refractive Surgery (ESCRS). |
| 2002 - 2017 | Mitglied und Vorsitz in der Kommission Refraktive Chirurgie (KRC) des Berufsverbandes der Augenärzte (BVA) und der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft (DOG). (2002 - 2010 1. Vorsitzender, 2011 - 2017 2. Vorsitzender) |

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE 2023

Auszeichnungen

- Montgomery-Lecture, Royal College of Surgeons, Dublin 1992
- Innovator's Award und Lecture, American College of Eye Surgeons (ACES) 1992
- Choyce-Medal and Lecture, United Kingdom Intraocular Implant Society 1993
- Ridley-Medal and Lecture, European Society of Cataract and Refractive Surgery 1997
- „Pioneer of refractive surgery“, USA 1999
- Kritzinger Award der International Society of Refractive Surgery ISRS, 2004
- Award of Excellence, Hawaiian Eye Foundation 2005
- Worst Medal and Lecture, IIC, 2006
- Wissenschaftspreis der Deutschen Gesellschaft für Intraokularlinsen Implantation und refraktive Chirurgie (DGII) 2012
- 8th Kelman Award and lecture; Hellenic Society of Intraocular Implant and Refractive Surgery 2013
- The Ophthalmologist Power List 2016
- 1. Maternushaus-Ehrenvorlesung Universitätsaugenklinik Köln 2017
- Kratz-Lecture, (Inaugural Lecture) DOC 2018
- Heritage Lecture (Inaugural Lecture) ESCRS 2018
- Academia Oftalmologica Belgica Lecture Award 2020
- Beer-Lecture (Inaugural Lecture) der Österreichischen Ophthalmologischen Gesellschaft 2022

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE



Franz Badura
Amberg
2014



Prof. Dr. med. habil.
Peter Karl
Lommatzsch
Leipzig
2015



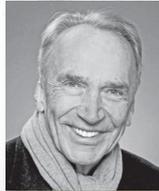
Prof. Dr. med.
Otto-Erich Lund
München
2014



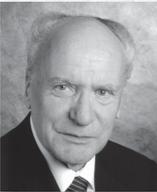
Prof. Dr. med. emeritus
Georg Eisner
Bolligen
2016



Prof. Dr. med.
Gottfried O.H.
Naumann
Erlangen
2014



Dr. med.
Alf Reuscher
Esslingen
2016



Prof. Dr. med.
Achim Wessing
Gladbeck
2014



Dr. med.
Albrecht Hennig
Berlin
2017



Prof. Dr. med.
Günter K. Krieglstein
Köln
2015



Prof. Dr. med.
Herbert Kaufmann
Gießen
2017

HALL OF FAME OPHTHALMOLOGIE



Prof. Dr. med.
Horst Hübner
Gutweiler
2018



Prof. Dr. med.
Michael H. Foerster
Berlin
2020



Prof. Dr. med. emeritus
Guntram Kommerell
Freiburg im Breisgau
2018



Prof. Dr. med.
Dieter Friedburg
Krefeld
2022



Prof. Dr. med.
Rudolf F. Guthoff
Rostock
2019



Prof. Dr. Dr. h.c.
Franz Grehn
Würzburg
2022



Prof. Dr. med.
Volker Klauß
München
2019



Prof. Dr. med.
Anselm Kampik
München
2023



Wolfgang Haigis
Würzburg
2020



Prof. Dr. med.
Thomas Neuhann
München
2023

DOC INNOVATOR'S LECTURE



Entwicklung der Laser Lentikel Extraktion: Die bessere Alternative zur LASIK?

Marcus Blum, Erfurt



Freitag, 16. Juni 2023 - 10.50 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung - General Session

HALL OF FAME: EHRENVORLESUNGEN

Lebenslauf Prof. Dr. med. Marcus Blum

- 1960 Am 1. August in Kassel geboren
- 1971 Umzug der Familie nach Karlsruhe
- 1981 15 Monate Grundwehrdienst
- 1982 Medizinstudium an der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
- 1988 3. Staatsexamen und Promotion zum Thema „Untersuchungen zur Autoregulation der Hydronephrotischen Rattenniere“
- 1989 Arzt im Praktikum im Evangelischen Krankenhaus Wesel, Abteilung für Allgemein-, Abdominal- und Thoraxchirurgie (Chefarzt Dr. E. Nosseir)
- 1990 Wechsel zur Facharzt Ausbildung an die Universitäts-Augenklinik Heidelberg (Prof. Dr. H.E. Völcker)
- 1994 Facharztprüfung
- 1995 Wechsel auf eine Oberarztstelle an der Friedrich-Schiller-Universität Jena
Oberärztliche Leitung der Poliklinik und Sehschule
- 1998 Fertigstellung und Einreichung der Habilitationsschrift zum Thema „Messung der Autoregulation retinaler Gefäße am Menschen“
- 1999 Habilitation und Verleihung des Titels „Privatdozent“ durch die Medizinische Fakultät der Friedrich-Schiller-Universität Jena
- 2000 „Sachsen-Anhalt/Thüringen-Preis“, verliehen auf der Jahrestagung der Gesellschaft der Augenärzte Sachsens-Anhalts und Thüringens
- 2001 Chefarzt der Augenklinik am Helios Klinikum Erfurt
- 2005 SOMIT-Projekt vom BMBF gefördert – Studien und Veröffentlichungen zum Femtosekunden-Laser
- 2010 Ernennung zum apl. Professor durch die Friedrich-Schiller-Universität
Leonhard-Klein Preis der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft

DOC INNOVATOR'S LECTURE



Michael U. Dardenne
Bonn
1993



Charles D. Kelman
New York (USA)
1998



Robert Macheimer
Durham
(Großbritannien)
1994



Richard P. Kratz
Newport Beach (USA)
1999



Okihiro Nishi
Osaka (Japan)
1995



George L. Spaeth
Philadelphia (USA)
2000



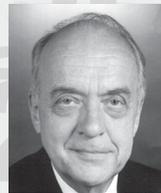
Stephen Trokel
New York (USA)
1996



Robert C. Stegmann
Medunsa (Afrika)
2001



Jörg H. Krumeich
Bochum
1997



Otto-Erich Lund
München
2002

DOC INNOVATOR'S LECTURE



Ioannis Pallikaris
Heraklion
(Griechenland)
2003



Claus Eckardt
Frankfurt a.M.
2008



David Wong
Liverpool
(Großbritannien)
2004



Luis A. Ruiz
Bogota (Kolumbien)
2009



Alii Khodadoust
New Haven (USA)
2005



Susanne Binder
Wien
2010



Richard L. Lindstrom
Minneapolis (USA)
2006



Wolfgang Drexler
Wien
2011



Roberto Zaldivar
Mendoza (Argentinien)
2007



Eberhart Zrenner
Tübingen
2012

DOC INNOVATOR'S LECTURE



Donald Tan
Singapur (Singapur)
2013



David F. Chang
Los Altos (USA)
2019



Mark S. Humayun
Los Angeles (USA)
2014



Michael Forsting
Essen
2021



Lucio Buratto
Mailand (Italien)
2015



Susana Marcos, Madrid
(Spanien)
2022



Albrecht Hennig
Berlin
2017



Markus Blum, Erfurt
2023



Theo Seiler
Zürich
2018



DOC RIDLEY LECTURE



Tackling the infeasible: surgical strategies in very difficult eyes

Soon Phaik Chee, Singapur

DOC
2023

Freitag, 16. Juni 2023 - 11.10 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung - General Session

HALL OF FAME: EHRENVORLESUNGEN

Soon-Phaik CHEE, MD, is a senior consultant and partner of Eye & Retina Surgeons where she currently practices ophthalmology. She is currently a Visiting Consultant to Singapore National Eye Center (SNEC) and National University Hospital (NUH) and also holds the position of Adjunct Professor at both the Department of Ophthalmology, Yong Loo Lin School of Medicine, National University of Singapore and at the Duke NUS Medical School. In addition, Prof Chee also serves as an Adjunct Clinician Scientist and was the immediate past Group Leader of the Cataract Research Team at the Singapore Eye Research Institute. She was also the Distinguished Professor of Clinical Education in Ophthalmology at the Duke-National University of Singapore Medical School (Jan 2020 to Oct 2022), and Professor at the National University of Singapore (April 2014 to Oct 2022), Singapore. She served as the immediate past head of both the Ocular Inflammation and Immunology Service and Advanced Cataract Service at the SNEC.

Prof Chee's research interests in cataract include the management of complicated cataracts and is known for inventing a number of surgical instruments for the management of complex cataract surgeries.

In the field of uveitis, she has been the President of the Asia-Pacific Intraocular Inflammation Study Group (APIISG) since 2013 and is recognized for her work on Cytomegalovirus infection of the anterior segment in the immunocompetent.

She has authored over 270 peer reviewed scientific papers and many book chapters both in complex cataract and uveitis. She serves as a member of several editorial boards including American Journal of Ophthalmology, Clinical & Experimental Ophthalmology, Journal of Cataract and Refractive Surgery, Ocular Inflammation and Immunology and Journal of Ophthalmic Inflammation and Infection. She was the Editor for the book 'Emerging Infectious Uveitis' and the guest editor for the supplementary journal to Ocular Inflammation and Immunology that collated the Epidemiology of Uveitis in Asia Pacific. She was featured among the world's top 2% of highly-cited researchers for Ophthalmology in 2021, in a survey initiated by Stanford University, and published by Elsevier. In addition, she was recognized with Wiley Top Cited Article for 2021-2022 for her paper on Management of the subluxated crystalline lens: A review. Clinical & Experimental Ophthalmology in 2022.

She is a much sought out speaker at numerous international, regional and national conferences and has made many presentations on uveitis and cataract and has delivered several named lectures and won medals for her surgeries. She has performed many 'live surgeries' and conducted numerous instruction courses locally and internationally. She was the immediate past director of fellowships in the SNEC

DOC RIDLEY LECTURE

and has trained a large number of international, regional and local fellows in Uveitis and Cataract over the years. In 2000, she was given the Best Teacher Award in SNEC and in 2005, she became an Asia Pacific Association of Cataract and Refractive Surgery Certified Educator (A.C.E). She was conferred by SingHealth, the Outstanding Clinician 2011 Award and the Singapore Health Quality Service Award 2014, 2018 & 2022 (Gold) for her significant contributions to national healthcare. In 2018, she was elected as a member of the International Intra-Ocular Implant Club and also received the American Academy of Ophthalmology Senior Achievement award. In 2019, she was admitted as a council member of the Academy of Asia-Pacific Professors of Ophthalmology (AAPPO). In 2021, she was awarded Outstanding Faculty Award for Residency in SingHealth Excels (RiSE) and Asia Pacific Association of Ophthalmologists Senior Achievement Award in 2023.

A large, light gray watermark logo is centered at the bottom of the page. It consists of the letters 'DOC' in a stylized font with a flourish above the 'O', and the year '2023' in a bold, sans-serif font directly below it.

DOC RIDLEY LECTURE



David J. Apple
Charleston (USA)
2000



August F. Deutmann
Nijmegen
(Niederlande)
2005



Rupert M. Menapace
Wien
2001



Graham Barrett
Nedlands (Australien)
2006



Horst Hübner
Gutweiler
2002



Samuel Masket
Los Angeles (USA)
2007



Guntram Kommerell
Freiburg
2003



Hiroko Bissen-
Myajima
Tokio (Japan)
2008



Emanuel S. Rosen
Manchester
(Großbritannien)
2004



Thomas Neuhann
München
2009

DOC RIDLEY LECTURE



Marguerite McDonald
New Orleans (USA)
2010



Gerd U. Auffarth
Heidelberg
2015



Edi Haefliger
Binningen
2011



Robert K. Maloney
Los Angeles (USA)
2016



Gerrit R. Melles
Rotterdam
(Niederlande)
2012



Adrian Glasser
Houston (USA)
2017



Günter K. Krieglstein
Köln
2013



Burkhard H.
Bochum
2019



Wolfgang Haigis
Würzburg
2014



Hans-Reinhard Koch
Bonn
2019

DOC RIDLEY LECTURE



Lucio Buratto, Mailand
(Italien)
2021



Soon Phaik Chee,
Singapur
2023



Jack T. Holladay,
Bellaire (USA)
2022



MEYER-SCHWICKERATH LECTURE



Vitreous and the Lens - a tale of two media

J. Sebag, Huntington Beach (USA)

Samstag, 17. Juni 2023 - 11.15 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung

RETINA - FORTSETZUNG

Born in Tiberias, Israel and educated at the Bronx High School of Science, Columbia, and Harvard, Dr. Sebag was trained in vitreous by Endre Balazs and in retina by Charles Schepens. Dr. Sebag is considered a world-leading authority on vitreous and retinal diseases. He is presently Senior Research Scientist at the Doheny Eye Institute in Pasadena and Professor of Clinical Ophthalmology at UCLA in Los Angeles, California. As of 2022, Dr. Sebag has authored 268 academic publications and delivered an equal number of lectures on various aspects of vitreo-retinal health and disease. His Google Scholar H-index = 53, with 11,334 citations to his publications.

A 1983-84 fellow of the John Simon Guggenheim Foundation and currently a fellow of the American College of Surgeons and the Royal College of Ophthalmologists (UK), Dr. Sebag has delivered 69 named and invited lectures throughout the world, including the 2019 Inaugural Robert Machemer Keynote lecture to the European Society of Ophthalmology [www.VMRinstitute.com/video-library/]. He has also recorded 2 lectures for the Henry Stewart Talks, based in England.

In 2005, Dr. Sebag was inducted as a member of the venerable and prestigious American Ophthalmological Society, chairing the program committee in 2016. In 2010, Dr. Sebag was selected as a Fellow of ARVO, the world's premier eye research organization. He has received more than 2 dozen awards from national and international organizations, including the American Academy of Ophthalmology who accorded Dr. Sebag the Senior Career Achievement Award in 2018.

Dedicated to advancing our understanding and management of vitreous and retina, Dr. Sebag has conducted research in this area since 1978 and recently published a 925-page book addressing the role of vitreous in health & disease that has had 177,000 accesses/downloads: <https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-1-4939-1086-1>

2023

MEYER-SCHWICKERATH LECTURE



Susanne Binder, Wien
2015



Frank Holz, Bonn
2021



Peter Wiedemann,
Leipzig
2016



Michael H. Foerster,
Berlin
2022



Gabriele E. Lang, Ulm
2017



J. Sebag,
Huntington Beach (USA)
2023



Bernd Kirchhof, Köln
2018



Morten la Cour,
Kopenhagen
(Dänemark)
2019

RICHARD P. KRATZ LECTURE



Dead bag syndrome: pathological background and clinical impact of a neglected entity

Liliana Werner, Salt Lake City (USA)

Donnerstag, 15. Juni 2023 - 13.00 Uhr

Saal Tokio

Hauptsitzung

KATARAKT - FORTSETZUNG

Liliana Werner, MD, PhD is a Professor of Ophthalmology and Vision Sciences, and Co-Director of the Intermountain Ocular Research Center, at the John A. Moran Eye Center, University of Utah. She has a MD degree from Brazil, and a PhD degree (Biomaterials) from France. Dr. Werner's research is centered on the interaction between ocular tissues and different intraocular lens designs, materials and surface modifications. These include intraocular lenses implanted after cataract surgery, and also phakic lenses for refractive surgery and ophthalmic implantable devices in general. She has authored more than 360 peer-reviewed publications and book chapters on the subject, co-edited 3 books, and received numerous awards in international meetings for scientific presentations, videos and posters. She has also been a guest speaker in different international meetings in at least 25 countries, and is a consultant for different companies manufacturing IOLs and other ocular biodevices. Since June 1st, 2020, Dr. Werner is the US Associate Editor of the Journal of Cataract & Refractive Surgery.

DOC
2023

RICHARD P. KRATZ LECTURE



Thomas Neuhann,
München
2018



Edi Haefliger, Binningen
2019



Duy-Thoi Pham, Berlin
2021



Rupert M. Menapace,
Wien
2022



Liliana Werner,
Salt Lake City (USA)
2023

DOC-PREIS FÜR HERAUSRAGENDE LEISTUNGEN



IN DER FORT- UND WEITER- BILDUNG

Caroline Schier Wyss, Binningen

Ausbildung und Werdegang

seit 2014	Leitende Ärztin an der Vista Klinik Binningen, Leitung Weiterbildung Assistenzärzte im Weiterbildungsverbund der Vista Kliniken und Praxen
2001 - 2013	Oberärztin an der Vista Klinik Binningen
2003	FMH Ophthalmochirurgie
1998 - 2001	Stv. Oberärztin Universitäts-Augenklinik Basel
1998	FMH Ophthalmologie
1997	Assistenzärztin Universitäts-Augenklinik Basel
1994 - 1997	Assistenzärztin Augenklinik Kantonsspital Luzern
1993 - 1994	Assistenzärztin Chirurgie Kantonsspital Olten
1993	Promotion Universität Basel
1986 - 1992	Medizinstudium Universität Basel

Seit über 20 Jahren engagiere ich mich in der Aus- und Weiterbildung in der Schweiz.

Dabei liegt mein Fokus auf einer klar strukturierten und fundierten Weiterbildung für Assistenzärztinnen und -ärzte, welche ich jeweils persönlich als Tutorin betreue. Mein Wissen zu teilen und damit an eine neue Ärztegeneration weiterzugeben, ist mir ein grosses Anliegen.

Neben der klassischen Didaktik setzte ich dabei auf arbeitsplatzbasierte Assessments.

Wertschätzung im eigenen Team und gegenüber Patientinnen und Patienten, ethische Fragen in der Medizin, sowie die Schaffung von neuen Arbeitszeitmodellen zur besseren Vereinbarkeit von Familie und Beruf sind mir wichtig, da ich in dieser Kombination eine Investition in die Zukunft sehe. Um schon Schülerinnen und Schüler sowie Studierende von unserem Fach zu begeistern, vermittele ich in Kursen einen Einblick in die spannende Welt der Ophthalmologie.

Dabei konnte ich stets auf meine Mentoren Dr. Edi Haefliger, Prof. Christian Prünke und Dr. Theo Signer, sowie das SIWF (Schweizerisches Institut für ärztliche Weiter- und Fortbildung) zählen, denen ich an dieser Stelle meinen Dank aussprechen möchte.

DOC-WISSENSCHAFTSPREIS RETINA



Barbara Parolini, Brescia (Italien)

Dr Barbara Parolini was born in Verona, Italy, on April 17th, 1968.

She is a vitreoretinal surgeon who exercises her practice, mainly in Italy, since 1997. She graduated in Italy from Medical School with laude in 1993 and obtained the diploma in Ophthalmology in 1997.

She has undertaken a postdoctoral fellowship at UCSF (San Francisco, USA) and at UMDNJ (Newark, USA), on retinal pigment epithelium transplantation in 1994-1995 and 1997-1998.

She has been Director of Clinical Studies for FDA for the Medjet Company, in Edison USA, in 1997-1998. She works as consultant in foreign countries.

Her expertise are complex cases of submacular surgery, diabetic retinopathy and high myopia, as well as eye reconstruction after trauma.

She has operated about 15000 cases, mainly vitreoretinal cases as well as cataract , cornea, glaucoma and refractive surgery (phakic lenses and excimer laser).

She has published 70 peer-reviewed manuscripts, 5 Book Chapters and one Ebook on Vitreoretinal Techniques (released in 2018) for surgical training.

She is tutor of Bremen EVRS VitreoRetinal School and Thessaloniky VitreoRetinal School.

She has performed live surgery in Italy and abroad. Of note, at the Frankfurt Retina Meeting, at the Portuguese VR Society, and Floretina 2019.

She serves as Reviewer of the following peer reviewed-journals:

- Graefe's Archives of Ophthalmology,
- Retina Journal,
- European Journal of Ophthalmology,
- Acta Ophthalmologica,
- Indian Journal of Ophthalmology,
- British Journal of Ophthalmology, Ophthalmologica,
- British Medical Journal of Ophthalmology
- American Journal of Ophthalmology

Approved at the exam of the Italian Ministry as University Associate Professor

Organiser of 3 international meetings, Retinitaly in 2015, 2016, 2017

Since 2016, VicePresident of the European VitreoRetina Society

Since 2020 board member of Retina World Congress leading the RWC- Global Research Group

She obtained a patent of a model of macular buckle and a kit for episcleral surgery.

Member of the following societies: GIVRE, SOI, AIMO, AAO, ASRS, EVRS

16 June 2023 Awarded with the DOC Retina Science Award

DOC FORSCHUNGSPREIS



Alexander Schuster, Mainz

Beruflicher Werdegang

08/2022 – 02/2023	Elternteilzeit
11/2017 – heute	Professor (W2) für Ophthalmologische Versorgungsforschung, Augenklinik und Poliklinik (Direktor: Prof. Dr. N. Pfeiffer), Universitätsmedizin Mainz
10/2019	Pflegezeit
01/2019	Facharzt für Augenheilkunde
05/2016 – 11/2017	Weiterbildungsassistent, Augenklinik und Poliklinik (Direktor: Prof. Dr. N. Pfeiffer), Universitätsmedizin Mainz
01/2016 – 05/2016	Elternzeit
08/2014 – 01/2016	Weiterbildungsassistent, Augenklinik und Poliklinik (Direktor: Prof. Dr. N. Pfeiffer), Universitätsmedizin Mainz
06/2014 – 07/2014	Elternzeit
01/2013 – 05/2014	Weiterbildungsassistent, Universitäts-Augenklinik (Direktor: Prof. Dr. J. B. Jonas und kommissarischer Direktor: Prof. Dr. F.C. Schlichtenbrede), Universitätsmedizin Mannheim

Auszeichnungen/Stipendien

2020	DOG-Wissenschaftspreis Trockenes Auge und Blepharitis/MGD, Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft, gestiftet von der Optima Pharmazeutische GmbH
2017	Ruf auf die W2-Professur, primo loco, Stiftungsprofessur für Ophthalmologische Versorgungsforschung, Universitätsmedizin, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
2016	Hermann-Wacker-Promotionspreis, Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft
2008 – 2012	Stipendiat, Studienstiftung des Deutschen Volkes

Klinische Tätigkeiten

2021 – 2022	Leitung des Deutschen Kinderglaukomregisters, Augenklinik und Poliklinik, Universitätsmedizin, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
2021 – 2022	Sektionsleitung der Glaukomabteilung, Augenklinik und Poliklinik,, Universitätsmedizin, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
seit 2020	Oberärztliche Leitung der Station für Glaukomerkrankungen, Augenklinik und Poliklinik,, Universitätsmedizin, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
seit 2020	Oberärztliche Leitung einer Spezialsprechstunde für Glaukomerkrankungen, Augenklinik und Poliklinik,, Universitätsmedizin, Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Key Note Lectures

Donnerstag, 15. Juni 2023

		Seite
H 1.4		
09.45 - 10.00 Uhr	Eyelid malignancies: Treatment update Richard Cutler Allen, Houston (USA)	80
H 4.5		
16.20 - 16.35 Uhr	Therapeutische Hornhautchirurgie - Von A(nfang) bis Z(ukunft) Gerd Geerling, Düsseldorf	84

Freitag, 16. Juni 2023

H 8.1		
13.00 - 13.15 Uhr	Robotic eye surgery Jasmina Kapetanovic, Oxford (Vereinigtes Königreich)	144
H 8.2		
13.15 - 13.30 Uhr	EyeLib: Automatic Eye Exams and Tele-diagnostics Michael Assouline, Paris (Frankreich)	144
H 8.6		
14.15 - 14.25 Uhr	Augenchirurgie und Umwelt: Ein europäisches Recycling-System Oliver Findl, Wien	144

DOC-MEDAILLE IN PLATIN



Univ.-Prof. Dr. med.
Susanne Binder
Wien



Prof. Dr. Dr. med.
Gabor Scharioth
Recklinghausen

DOC-MEDAILLE IN GOLD



Prof. Dr. med.
Anja Eckstein
Essen



Dr. med.
Gudrun Bischoff
Hamburg



Prof. Dr. med.
Ulrich Kellner
Siegburg



Priv.-Doz. Dr. rer. medic.
Ursula Hahn
Düsseldorf



Prof. Dr. med.
Jörg Schmidt
Duisburg



Dr. med.
Alexander Petzold
Leipzig

DOC-MEDAILLE IN GOLD



Univ.-Prof. Dr. med.
Christoph Faschinger
Graz



Prof. Dr. med.
Lars-Olof Hattenbach
Ludwigshafen



Prof. Dr. med.
Andreas Scheider
Essen-Werden



Prof. Dr. med.
Detlev Spiegel
Augsburg/München

DOC-MEDAILLE IN SILBER



Prof. Dr. med.
Christos Haritoglou
München



Priv.-Doz. Dr. med.
Randolf A. Widder
Düsseldorf



Dr. med.
Anne Hunold
Aachen



Peter Mussinghoff
Münster



Prof. Dr. med.
Irmgard Neuhann
München

DOC-MEDAILLE IN SILBER



Dr. med.
Orlin Valentin Velinov
Essen



Prof. Dr. med.
Focke Ziemssen
Tübingen



Prof. Dr. med.
Anselm Jünemann
Rostock



Prof. Dr. med.
Sandra Liakopoulos
Köln



Priv.-Doz. Dr. med.
Andreas Schüler
Bremen



Prof. Dr. med.
Martin Dirisamer
Rotterdam/Linz



Dr. med.
Roberto Castello
Berlin



Prof. Dr. med.
Claus Eckardt
Frankfurt a.M.



Dr. med. Arndt Gutzeit
Braunschweig



Priv.-Doz. Dr. med.
Christian Ahlers
Ahaus/Walsrode

DOC-MEDAILLE IN SILBER



Univ.-Prof. Dr. med.
Siegfried G. Priglinger
München

DOC-MEDAILLE IN BRONZE



Prof. Dr. med.
Christoph Hintschich
München

DOC-MEDAILLE IN BRONZE



Prof. Dr. med.
Vinodh Kakkassery
Rostock



Prof. Dr. med.
Veit Sturm
St. Gallen



Dr. med. Mira Grigat
Essen



Victoria Pollig
Düsseldorf



Prof. Dr. med.
Florian Gekeler
Tübingen



Priv.-Doz. Dr. med.
Tina Schick
Köln



Dr. med.
Elisabeth Frieling-Reuss
München

DOC-MEDAILLE IN BRONZE



Priv.-Doz. Dr. med.
Tobias Meyer-ter-Vehn
Stuttgart



Prof. Dr. med.
Martin Spitzer
Tübingen



Dr. med. Dipl. Ing.
Lars Zumhagen
Münster



Birgit Fischer
Wilhelmshaven



Prof. Dr. med.
Stephan Michels
Zürich



Prof. Dr. Dr. med.
Frederik Raiskup
Dresden



Dr. med.
Michael Müller
Frankfurt



Eric D. Donnenfeld, MD
Garden City



Dr. med.
Katharina Pollack
Dresden



Prof. Dr. med. habil.
Reinhard Burk
Bielefeld

DOC-MEDAILLE IN BRONZE



Dr. med. Bertram Meyer
Köln



Dr. med.
Aryan Boujan
Heidelberg



Prof. Dr. med.
Klaus Rohrschneider
Heidelberg



Univ.-Prof. Dr. med.
Ludwig M. Heindl
Köln



Dr. med.
Burkhard Awe
Wilhelmshaven

DOC-Tracks Timetable





Katarakt
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

H 2 - 3	KATARAKTCHIRURGIE	81 - 82
H 5	VIDEO LIVE SURGERY	85
KAT 1	Management der lockeren Zonula und der subluxierten Linse	96
KAT 2	Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie	96
KAT 3	Phakoemulsifikation für Fortgeschrittene (Advanced Phacoemulsification)	119
KAT 4	Der YAG Laser kann viel mehr als nur Nachstar und Iridotomie	122
KAT 5	Postoperative Endophthalmitis: Wie erkennt und wie behandelt man sie?	123
KAT 6	Torische IOL	124
KAT 7	MIOLs, EDOF-Linsen und Monovision: Wege zur Brillenunabhängigkeit nach Katarakt-Operation	125
KAT 8	Zufriedenheit als höchstes Ziel - Fallstricke rund um die Kataraktchirurgie	128
D-KAT 2	Best in Class Application of YAG Laser Technology - „Knowing your tools“	132
W-KAT 1a	Phakoemulsifikation	121
W-KAT 1b	Phakoemulsifikation	131
W-KAT 1c	Phakoemulsifikation	133

Freitag, 16. Juni 2023

H 6	VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL	142
KAT 9	Problemfälle in der Biometrie - Die Schwierigkeit der Berechnung der zu implantierenden Intraokularlinse	165
KAT 10	Techniken und Implantate für die sklerale Linsenfixation bei fehlendem kapsulärem oder zonulärem Support	167
KAT 11	Femtolaser-Kataraktchirurgie auf dem Prüfstand: was kann sie jetzt und in Zukunft leisten?	168
KAT 12	Raytracing zur Intraokularlinsenberechnung	169
D-KAT 1	Kataraktchirurgie - EyeSi	179
W-KAT 1d	Phakoemulsifikation	179
W-KAT 1e	Phakoemulsifikation	181
W-KAT 2	Retten, Repositionieren, Rekonstruieren - chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz dislozierter Intraokularlinsen	176
MC 2	Intraokularlinsen - eine Übersicht	162

Samstag, 17. Juni 2023

H 14	Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie - Interaktive Videosprechstunde	192
KAT 13	Phakoemulsifikation: Kernaufarbeitungstechniken und Fluidicsoptimierung	214
KAT 14	Cataract-OP trifft Netzhaut	215
KAT 15	Wenn die Phako nicht mehr geht	218
KAT 16	Videotutorial zum schrittweisen Erlernen des Komplikationsmanagements bei komplizierter Kataraktoperation	222
KAT 17	Astigmatismuskorrektur mit torischen Intraokularlinsen	226
W-KAT 1f	Phakoemulsifikation	228
MC 5	Kataraktchirurgie: Biometrie & asphärische Intraokularlinsen	212
MC 7	Kataraktchirurgie: Torische und multifokale Linsen	213

Glaukomchirurgie
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

GLAUK 1	Laser in der Glaukomchirurgie	94
GLAUK 2	Therapie von komplexen Glaukomen	104
GLAUK 3	Bildgebende Verfahren in der Glaukomdiagnostik	116
GLAUK 4	Entscheidungsprofile zur Stufentherapie der Glaukome	129

Freitag, 16. Juni 2023

H 6	VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL	142
GLAUK 5	Minimal-invasive Glaukomchirurgie	166
MC 4	TE vs. TOT vs. Stents - Ergebnisse, Komplikationen, Wirkungsdauer	163

Samstag, 17. Juni 2023

H 13	GLAUKOM	191
GLAUK 6	Glaukomchirurgische Konzepte - Ein Videodiskurs:	220
GLAUK 7	Glaukomchirurgie - Step-by-Step demonstriert und erklärt	222
GLAUK 8	Gonioskopie	225
W-GLAUK 1	MIGS- und MAX-Glaukomchirurgie	229
W-GLAUK 2	Glaukomchirurgie - Operative Basistechniken	230

Hornhautchirurgie
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

H 4	HORNHAUTCHIRURGIE	84
H 5	VIDEO LIVE SURGERY	85
HH 1	Erkrankungen der Hornhautoberfläche - Neue Konzepte in der Therapie	94
HH 2	Corneal Ectasia	106

Samstag, 17. Juni 2023

HH 3	Lamellierende Keratoplastik	224
------	-----------------------------	-----

Lidchirurgie
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

H1	LID/ORBITA	80
LID 1	Kosmetische Anwendungen von Botulinum - Toxin A in der ophthalmologischen Praxis	103
LID 2	Ästhetische Lidchirurgie - Blepharoplastik der Ober- und Unterlider	106
LID 3	Ästhetische Chirurgie der Lider und periorbitalen Region	112
LID 4	Basiskurs Lidchirurgie	117
LID 5	Chirurgische Inventionen bei Tumoren am und im Auge	127
MC 1	Lidchirurgie	91

Lidchirurgie
Seite
Samstag, 17. Juni 2023

LID 6	Update Tränenwegs Chirurgie	221
LID 7	Rekonstruktion großer Lideffekte	215
LID 8	Benigne und maligne Lidtumoren - Histologie, Klinik, Diagnostik und Behandlungsoptionen	216

Operations-Kurse
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

OP 1	Pars Plana Vitrektomie	92
OP 2	Antiglaukomatöse Stents	92
OP 3	Einführung in die Kataraktchirurgie - die Phakoemulsifikation step by step	93

Retina
Seite
Donnerstag, 15. Juni 2023

H 5	VIDEO LIVE SURGERY	85
RET 1	OCT-Rätsel aus dem klinischen Alltag! Innovationen, Blickdiagnosen und Raritäten	98
RET 2	Laserkoagulation bei vaskulären Funduserkrankungen	99
RET 3	Update IVOM 2023	101
RET 4	Aufbaukurs zur Zertifizierung zur Teilnahme an Selektivverträgen	102
RET 5	Myopie: Ursachen, Folgen, Prävention	108
RET 6	Intravitreale Therapiestrategien bei neovaskulärer Makuladegeneration: Ein Update	110
RET 7	Makuläre Blutungen bei AMD - was tun?	111
RET 8	Update Optische Kohärenztomographie: Grundlagen und klinische Anwendungen	114
RET 9	Postoperative Komplikationen nach vitreoretinaler Chirurgie managen	115
RET 10	Floaters	117
RET 11	OCT - Praktische Grundlagen und Tipps anhand von Fallbeispielen	118
RET 12	Uveitis 2023	120
W-RET 1a	Pars Plana Vitrektomie	133
W-RET 1b	Pars Plana Vitrektomie	134

Freitag, 16. Juni 2023

H 6	VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL	142
RET 13	Update AMD-Therapie - Aktuelle Strategien	166
RET 14	Update ophthalmologische Onkologie	170
RET 15	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie	172
RET 16	Prophylaxe der Netzhautablösung: Was, Wann, Wie?	173
W-RET 2a	23/25 Gauge Vitrektomie	178
MC 3	Vitreoretinale Chirurgie: State of the Art	163

Retina

Seite

Samstag, 17. Juni 2023

H 11 - 12	RETINA	188; 190
RET 17	Grundkurs zur Zertifizierung für die photodynamische Therapie (PDT) und zur Teilnahme an Selektivverträgen	223
RET 18	Frühgeborenen-Retinopathie	224
W-RET 2b	23/25 Gauge Vitrektomie	228
D-RET 1	Pars Plana Vitrektomie-Eyesi	232
D-RET 2	Pars Plana Vitrektomie-Eyesi	232
MC 8	Medical Retina: Diagnose-Therapie-Grenzen	213

Refraktive Chirurgie

Seite

Donnerstag, 15. Juni 2023

REFR 1	Refraktive Kataraktchirurgie mit multifokalen IOLs als IGeL	97
REFR 2	KRC - Aufbaukurs	98
REFR 3	KRC Basiskurs I - Refraktive Laserchirurgie und PTK	107
REFR 4	Monovision - Die ideale Presbyopiekorrektur	114
REFR 5	Laser-Lentikel-extraktion - Die 3. Generation der refraktiven Chirurgie	118
REFR 6	KRC Basiskurs II - Refraktive Implantate	129

Freitag, 16. Juni 2023

H 6	VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL	142
H 8	REFRAKTIVE CHIRURGIE	144
H 9	REFRAKTIVE CHIRURGIE: Investitionen in die Zukunft der Augenheilkunde	146
H 10	International Symposium of DOC and IIC	147
W-REFR 1	Refraktive Implantate	178
W-REFR 2	Refraktive Implantate	180

Samstag, 17. Juni 2023

REFR 7	Torische Multifokallinsen (TMIOL)	219
--------	-----------------------------------	-----

Strabismus

Seite

Donnerstag, 15. Juni 2023

STRA 1	Tipps und Tricks für interessierte Schieloperateure	126
--------	---	-----

Jetzt auch mit CLEAR,
der von Ziemer entwickelten
Lentikel-Applikation

ziemer 
OPHTHALMOLOGY

PERFEKTION MIT ZUKUNFTSWEISENDEM DESIGN



DER FEMTO Z8 NEO

Die einzigartige Mehrzweck-Laserplattform für die refraktive,
therapeutische und Katarakt-Chirurgie.

DOC Nürnberg, 15. – 17. Juni 2023

Nehmen Sie teil an:

- unserem Satellitensymposium
Freitag, 16. Juni 2023
von 12:00 – 13.30 Uhr im Saal Singapur

- unserem Wetlab am Ziemer-**Stand E6**
Reservieren Sie bereits jetzt Ihren Platz:
iris.klassen@ziemergroup.com

FEMTO
Z8 NEO

In einigen Ländern kann die Verfügbarkeit des Produkts aufgrund von regulatorischen Anforderungen eingeschränkt sein. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ziemer.

Varia

Seite

Donnerstag, 15. Juni 2023

CT	Consilium Therapeuticum	86
CD	Consilium Diagnosticum	87
F	Forum Eye Surgeries in developing countries	88
SYT	Symposium Telemedizin in der Augenheilkunde	90
VAR 1	Diagnose und Behandlung von inflammatorischen, glaukomatösen und tumorösen Irisveränderungen	100
VAR 2	Augenheilkunde in den Entwicklungsländern	109
KA 1	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	130
W-KA 1	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	135

Freitag, 16. Juni 2023

H 7	GENERAL SESSION: Hall of Fame und Ehrenvorlesungen	143
VAR 3	Kinder-Augenheilkunde	164
VAR 4	Kinder-Augenheilkunde	165
VAR 6	Traumatologie des Auges	164
KA 2	Grundlagen der Ultraschalldiagnostik und Biometrie	174
KA 3	Leitfaden kleine Chirurgie für den Assistenzarzt	175
W-VAR 1	Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen	180
W-KA 2	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	182
SA	Seminar für die Praxis des Augenarztes	156 - 160

Samstag, 17. Juni 2023

VAR 5	Praktische Übungen zur Strichskioskopie	218
VAR 7	Das Management von ...	227
KA 4	Glaukomdiagnostik	227
W-VAR 2	Regionalanästhesie am Auge	230
W-KA 3	Nahtkurs Lidchirurgie	231
SA	Seminar für die Praxis des Augenarztes	200 - 206
IGeL	Igel Symposium - Qualitativ hochwertige Augenheilkunde und Selbstzahler-Medizin in der Praxis	207
AS	Anästhesie-Symposium	208
KS	Kontaktlinsen Symposium	209
STRAS	Strabologisches Symposium	210
BAS	Belegarzt-Symposium	211

Hauptvorträge

		Seite
H1	LID/ORBITA	80
H 2 - 3	KATARAKTCHIRURGIE	81 - 82
H 4	HORNHAUTCHIRURGIE	84
H 5	VIDEO LIVE SURGERY	85
H 6	VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL	142
H 7	GENERAL SESSION: Hall of Fame und Ehrenvorlesungen	143
H 8	REFRAKTIVE CHIRURGIE	144
H 9	REFRAKTIVE CHIRURGIE: Investitionen in die Zukunft der Augenheilkunde	146
H 10	International Symposium of DOC and IIC	147
H 11 - 12	RETINA	188 - 190
H 13	GLAUKOM	191
H 14	Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie - Interaktive Videosprechstunde mit Panel und Zuhörer - Diskussion	192

Forum / Consilium

		Seite
CT	Consilium Therapeuticum	86
CD	Consilium Diagnosticum	87
F	Eye Surgeries in developing countries	88

Operations-Kurse

		Seite
OP 1	Pars Plana Vitrektomie	92
OP 2	Antiglaukomatöse Stents	92
OP 3	Einführung in die Kataraktchirurgie - die Phakoemulsifikation step by step	93

Symposien / Seminare

		Seite
SYT	Symposium Telemedizin in der Augenheilkunde	90
SA	Seminar für die Praxis des Augenarztes	156 - 160; 200 - 206
IGeL	Igel Symposium - Qualitativ hochwertige Augenheilkunde und Selbstzahler-Medizin in der Praxis	207
AS	Anästhesie-Symposium	208
KS	Kontaktlinsen Symposium	209
STRAS	Strabologisches Symposium	210
BAS	Belegarzt-Symposium	211

Masterclass-Kurse

		Seite
MC 1	Lidchirurgie	91
MC 2	Intraokularlinsen – eine Übersicht	162
MC 3	Vitreoretinale Chirurgie: State of the Art	163
MC 4	TE vs. TOT vs. Stents – Ergebnisse, Komplikationen, Wirkungsdauer	163
MC 5	Kataraktchirurgie: Biometrie & asphärische Intraokularlinsen	212
MC 6	Medikamentöse Glaukomtherapie	212
MC 7	Kataraktchirurgie: Torische und multifokale Linsen	213
MC 8	Medical Retina: Diagnose-Therapie-Grenzen	213

Kurse		Seite
GLAUK	Glaukomchirurgie	
GLAUK 1	Laser in der Glaukomchirurgie	94
GLAUK 2	Therapie von komplexen Glaukomen	104
GLAUK 3	Bildgebende Verfahren in der Glaukomdiagnostik	116
GLAUK 4	Entscheidungsprofile zur Stufentherapie der Glaukome	129
GLAUK 5	Minimal-invasive Glaukomchirurgie	166
GLAUK 6	Glaukomchirurgische Konzepte - Ein Videodiskurs	220
GLAUK 7	Glaukomchirurgie - Step-by-Step demonstriert und erklärt	222
GLAUK 8	Gonioskopie	225
HH	Hornhautchirurgie	
HH 1	Erkrankungen der Hornhautoberfläche – Neue Konzepte in der Therapie	94
HH 2	Corneal Ectasia	106
HH 3	Lamellierende Keratoplastik	224
KAT	Kataraktchirurgie	
KAT 1	Management der lockeren Zonula und der subluxierten Linse	96
KAT 2	Komplikationsmanagement in der Kataraktchirurgie	96
KAT 3	Phakoemulsifikation für Fortgeschrittene (Advanced Phakoemulsification)	119
KAT 4	Der YAG Laser kann viel mehr als nur Nachstar und Iridotomie	122
KAT 5	Postoperative Endophthalmitis: Wie erkennt und wie behandelt man sie?	123
KAT 6	Torische IOL	124
KAT 7	MIOLs, EDOF-Linsen und Monovision: Wege zur Brillenunabhängigkeit nach Katarakt-Operation	125
KAT 8	Zufriedenheit als höchstes Ziel – Fallstricke rund um die Kataraktchirurgie	128
KAT 9	Problemfälle in der Biometrie – Die Schwierigkeit der Berechnung der zu implantierenden Intraokularlinse	165
KAT 10	Techniken und Implantate für die sklerale Linsenfixation bei fehlendem kapsulärem oder zonulärem Support	167
KAT 11	Femtolasер-Kataraktchirurgie auf dem Prüfstand: was kann sie jetzt und in Zukunft leisten?	168
KAT 12	Raytracing zur Intraokularlinsenberechnung	169
KAT 13	Phakoemulsifikation: Kernaufarbeitungstechniken und Fluidicsoptimierung	214
KAT 14	Cataract-OP trifft Netzhaut	215
KAT 15	Wenn die Phako nicht mehr geht	218
KAT 16	Videotutorial zum schrittweisen Erlernen des Komplikationsmanagements bei komplizierter Kataraktoperation	222
KAT 17	Astigmatismuskorrektur mit torischen Intraokularlinsen	226
LID	Orbita, Tränenwegs- und Lidchirurgie	
LID 1	Kosmetische Anwendungen von Botulinum - Toxin A in der ophthalmologischen Praxis	103
LID 2	Ästhetische Lidchirurgie - Blepharoplastik der Ober- und Unterlider	106
LID 3	Ästhetische Chirurgie der Lider und periorbitalen Region	112
LID 4	Basiskurs Lidchirurgie	117

Kurse		Seite
LID 5	Chirurgische Interventionen bei Tumoren am und im Auge	127
LID 6	Update Tränenwegschirurgie	221
LID 7	Rekonstruktion großer Liddefekte	215
LID 8	Benigne und maligne Lidtumoren – Histologie, Klinik, Diagnostik und Behandlungsoptionen	216
RET	Retina	
RET 1	OCT-Rätsel aus dem klinischen Alltag! Innovationen, Blickdiagnosen und Raritäten	98
RET 2	Laserkoagulation bei vaskulären Funduserkrankungen	99
RET 3	Update IVOM 2023	101
RET 4	Aufbaukurs zur Zertifizierung zur Teilnahme an Selektivverträgen	102
RET 5	Myopie: Ursachen, Folgen, Prävention	108
RET 6	Intravitreale Therapiestrategien bei neovaskulärer Makuladegeneration: Ein Update	110
RET 7	Makuläre Blutungen bei AMD - was tun?	111
RET 8	Update Optische Kohärenztomographie: Grundlagen und klinische Anwendungen	114
RET 9	Postoperative Komplikationen nach vitreoretinaler Chirurgie managen	115
RET 10	Floater	117
RET 11	OCT - Praktische Grundlagen und Tipps anhand von Fallbeispielen	118
RET 12	Uveitis 2023	120
RET 13	Update AMD-Therapie - Aktuelle Strategien	166
RET 14	Update ophthalmologische Onkologie	170
RET 15	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie	172
RET 16	Prophylaxe der Netzhautablösung: Was, Wann, Wie?	173
RET 17	Grundkurs zur Zertifizierung für die photodynamische Therapie (PDT) und zur Teilnahme an Selektivverträgen	223
RET 18	Frühgeborenen-Retinopathie	224
REFR	Refraktive Chirurgie	
REFR 1	Refraktive Kataraktchirurgie mit multifokalen IOLs als IGeL	97
REFR 2	KRC - Aufbaukurs	98
REFR 3	KRC Basiskurs I - Refraktive Laserchirurgie und PTK	107
REFR 4	Monovision - Die ideale Presbyopiekorrektur	114
REFR 5	Laser-Lentikel-extraktion - Die 3. Generation der refraktiven Chirurgie	118
REFR 6	KRC Basiskurs II - Refraktive Implantate	129
REFR 7	Torische Multifokallinsen (TMIOL)	219
STRA	Strabismus	
STRA 1	Tipps und Tricks für interessierte Schieloperateure	126
VAR	Varia	
VAR 1	Diagnose und Behandlung von inflammatorischen, glaukomatösen und tumorösen Irisveränderungen	100
VAR 2	Augenheilkunde in den Entwicklungsländern	109
VAR 3	Kinder-Augenheilkunde	164
VAR 4	Kinder-Augenheilkunde	165
VAR 5	Praktische Übungen zur Strichskiaskopie	218
VAR 6	Traumatologie des Auges	164
VAR 7	Das Management von scheinbar ausweglosen Situationen - was tun, wenn nix mehr geht?	227

Programmübersicht

Dry-/Wetlabs

		Seite
D-KAT	Drylab Kataraktchirurgie	
D-KAT 1	Kataraktchirurgie - EyeSi	179
D-KAT 2	Best in Class Application of YAG Laser Technology - „Knowing your tools“	132
D-RET	Drylab Retina	
D-RET 1	Pars Plana Vitrektomie – Eyesi	232
D-RET 2	Pars Plana Vitrektomie – Eyesi	232
W-GLAUK	Wetlab Glaukomchirurgie	
W-GLAUK 1	MIGS- und MAX-Glaukomchirurgie	229
W-GLAUK 2	Glaukomchirurgie – Operative Basistechniken	230
W-KAT	Wetlab Kataraktchirurgie	
W-KAT 1a	Phakoemulsifikation	121
W-KAT 1b	Phakoemulsifikation	131
W-KAT 1c	Phakoemulsifikation	133
W-KAT 1d	Phakoemulsifikation	179
W-KAT 1e	Phakoemulsifikation	181
W-KAT 1f	Phakoemulsifikation	228
W-KAT 2	Retten, Repositionieren, Rekonstruieren	176
W-RET	Wetlab Netzhaut-/Glaskörper	
W-RET 1a	Pars Plana Vitrektomie	133
W-RET 1b	Pars Plana Vitrektomie	134
W-RET 2a	23/25 Gauge Vitrektomie	178
W-RET 2b	23/25 Gauge Vitrektomie	228
W-REFR	Wetlab Refraktive Chirurgie	
W-REFR 1	Refraktive Implantate	178
W-REFR 2	Refraktive Implantate	180
W-VAR	Wetlab Varia	
W-VAR 1	Traumatologie des Auges – Versorgung perforierender Augenverletzungen	180
W-VAR 2	Regionalanästhesie am Auge	230

Kurse für Ärzte in Weiterbildung

		Seite
KA 1	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	130
KA 2	Grundlagen der Ultraschalldiagnostik und Biometrie	174
KA 3	Leitfaden kleine Chirurgie für den Assistenzarzt	175
KA 4	Glaukomdiagnostik	227

Wetlabs für Ärzte in Weiterbildung

		Seite
W-KA 1	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	135
W-KA 2	Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen	182
W-KA 3	Nahtkurs Lidchirurgie	231

Free Paper

		Seite
FP 1	Allgemeine Ophthalmologie	148
FP 2	Glaukomchirurgie	150 - 151
FP 3	Retina	152 - 154
FP 4	Kataraktchirurgie I	194 - 195
FP 5	Kataraktchirurgie II	196 - 197
FP 6	Refraktive Chirurgie	198
FP 7	Hornhautchirurgie	199

ePoster

		Seite
ePo	Allgemeine Ophthalmologie	75
ePo	Glaukomchirurgie	75
ePo	Hornhautchirurgie	75
ePo	Katarakt	75
ePo	Refraktive Chirurgie	76
ePo	Retina	76

Management in Klinik und Praxis

		Seite
M 1	Modernes Prozess-Design für Augenzentren – mit Lean und Six Sigma zu nachhaltigem Erfolg	136
M 2	Anstellung, Vertretung ...	136
M 3	Management von Augenzentren und Filialpraxen: Chancen und Risiken aus der Praxis für die Praxis	137
M 4	Personalbedarfsplanung und Termin- & Slot-Management für ophthalmochirurgische Zentren	138
M 5	Zukunftsperspektiven im Personalmanagement	138
M 6	IVOM Workflows professionell managen	183
M 7	Kauf und Verkauf von Augenarztpraxen und OP-Zentren	183
M 8	Auswirkungen aktueller Gesetzesänderungen und Rechtsprechung auf den Praxisalltag	184
M 9	Digitalisierung in Praxis & Klinik – Chancen und Risiken	184
M 10	Existenzgründung in der Augenheilkunde	233
M 11	Teamentwicklung, Mitarbeitergespräche ...	233
M 12	Die Abrechnung (GOÄ) des operierenden Augenarztes	234
M 13	Eye like Social Media.	234

Programmübersicht

Vorträge für OAP

		Seite
OAPV 1	Update Kataraktchirurgie 2023	242
OAPV 2	Update Glaukom 2023	243
OAPV 3	Operations-Nachsorge	244
OAPV 4	Praxisorganisation	245
OAPV 5	Praxisorganisation - Fortsetzung	246
OAPV 6	Falldemonstrationen	255
OAPV 7	Update refraktive Chirurgie 2023	256
OAPV 8	Update Hornhautchirurgie 2023	257
OAPV 9	Update Kinderaugenheilkunde 2023	263
OAPV 10	Update Netzhauterkrankung 2023	264

Seminare für OAP

		Seite
OAPK 1	Premium-IOL 1	247
OAPK 2	Die Organisation im ambulanten OP	247
OAPK 3	IVOM Abrechnung	247
OAPK 4	Anschauliches Komplikationsmanagement bei der Katarakt-Operation	248
OAPK 5	Die Untersuchung und Behandlung von Kindern in der Augenarztpraxis	248
OAPK 6	Hygiene 1: Rechtliche Grundlagen der Praxis- und OP-Hygiene – Was gibt es Neues?	248
OAPK 7	Kommunikation 1: Der erste Eindruck ist nicht immer der stimmende, jedoch der bestimmende! Patient am Telefon?! Zum Thema Begegnungsqualität	249
OAPK 8	Katarakt 1: Für OP-Personal – OP-Vorbereitung, Assistenz, Nachbetreuung	249
OAPK 9	Krankheiten des Tränenapparates, der Lider und des vorderen Augenabschnitts	249
OAPK 10	Kommunikation 2: Nicht alles was gut ist, ist für alle gut! Gelingen der Interaktion zwischen dem medizinischen Personal, den Ärzten und dem Patienten in der Praxis	250
OAPK 11	Master-Class OP-Management	250
OAPK 12	Katarakt 2: Biometrie, IOL Berechnung für Premium-Linsen	250
OAPK 13	OCT: Hands-On Basiskurs (1)	251
OAPK 14	Katarakt 3: Aktuelle Operationstechniken	251
OAPK 15	Kommunikation 3: Medizinisches Personal und Ärzte im Betrieb, Konfliktmanagement bei Kommunikationsstörungen im Team	251
OAPK 16	IVOM-Management	253
OAPK 17	Notfallsituation in der Praxis	253
OAPK 18	OCT: Hands-On Basiskurs (Wdh.)	253
OAPK 19	Katarakt für MFA - Voruntersuchung, OP-Planung und Nachsorge	254
OAPK 20	Basiskurs: Medical English	258
OAPK 21	Korrespondenztraining	258
OAPK 22	Notfallsituation in der Praxis (Wdh.)	258
OAPK 23	Sehbehinderte Menschen in der Augenarztpraxis	259
OAPK 24	Aufbereitung von (ophthalmologischen) Medizinprodukten nach KRINKO/BfArM Empfehlung	259
OAPK 25	Vorderabschnitts-OCT: Hands-On Basiskurs	259
OAPK 26	Refraktive Chirurgie 1: Aufbau einer refraktiven Sprechstunde	260
OAPK 27	Fehlermanagement in Praxis und OP	260
OAPK 28	Refraktive Chirurgie 2: Aktuelle Verfahren der refraktiven Hornhautchirurgie und Hinweise zu Planung und Berechnung	260

Seminare für OAP

		Seite
OAPK 29	Ambulante Lidchirurgie in der Augenarztpraxis	261
OAPK 30	Hygiene 2: Infektionskrankheiten in der augenärztlichen Praxis und Klinik	261
OAPK 31	Refraktive Chirurgie 3: Presbyopie-Korrektur im 21. Jahrhundert, Hornhaut- und Linsenchirurgie	261
OAPK 32	Premium-IOL 2	262
OAPK 33	Netzhaut 1: Netzhautchirurgie - Was können wir heute alles machen?	265
OAPK 34	Glaukom 1: Unterschiedliche Glaukomformen, unterschiedliche Diagnostik, unterschiedliche Therapien	265
OAPK 35	GOÄ-Abrechnung 1: Konservative Augenarztpraxis	265
OAPK 36	Netzhaut 2: Bildgebende Verfahren des Augenhintergrundes	266
OAPK 37	Glaukom 2: Chirurgisches Verfahren zur Behandlung der verschiedenen Glaukomformen und Stadien	266
OAPK 38	Netzhaut 3: Diagnostik, Behandlung und Prognose von Netzhauterkrankungen mit besonderer Berücksichtigung der Makula	267
OAPK 39	IGeL an Patientenbeispielen	267
OAPK 40	GOÄ Abrechnung 2: operative Augenarztpraxis	268
OAPK 41	Interaktiv: Anatomie des Auges und mehr	268

Wetlabs für OAP

		Seite
W-OAP 1	Phako	269
W-OAP 2	Phako	269

DONNERSTAG 15. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	
3.0G	Saal Tokio			H 1 LID/ORBITA S. 80		H 2 KATARAKTCHIRURGIE S. 81				H 3 KATARAKTCHIRURGIE - FORTSETZUNG S. 82				
	Saal Singapur			RET 2 Lasarkoagulation bei vaskulären Fundus- erkrankungen S. 99						LID 2 Ästhetische Lidchirurgie - Blepharoplastik der Ober- und Unterlider S. 106				
	Saal Neu-Delhi			VAR 1 - Diagnose u. Behandlung von inflammatorischen, glaukomatösen u. tumoresen Irisveränderungen S. 100				GLAUK 2 Therapie von komplexen Glaukomen S. 104						
	Saal Shanghai			OAPK 2 * Die Organisation im ambulantem OP S. 247				OAPK 5 * - Hygiene 1: Rechtliche Grundlagen der Praxis- und ... S. 248			OAPK 8 * Katarakt 1: Für OP-Personal ... S. 249			
	Saal Seoul			RET 3 Update IVOM 2023 S. 101				REFR 3 KRC Basiskurs I - Refraktive Laserchirurgie und PTK S. 107					REFR 4 Monovision - Die ideale S. 108	
2.0G	Saal St. Petersburg			OAPV 1 * Update Kataraktchirurgie 2023 S. 242				OAPV 2 * Update Glaukom 2023 S. 243					OAPV 3 *	
	Saal Riga												LID 1 Kosmetische Anwendungen von Botulinum - Toxin A in der ophthalmologischen Praxis S. 103	
	Saal Krakau			OP 1 Pars Plana Vitrektomie S. 92						KA 1 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen S. 130				
	Saal Prag			KAT 2 Komplikationsmanagement in der Katarakt- chirurgie S. 96				RET 5 Myopie: Ursachen, Folgen, Prävention S. 108					RET 8 Update Optische Kohärenz- S. 109	
	Saal Budapest			HH 1 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - Neue Konzepte in der Therapie S. 94				HH 2 Corneal Ectasia S. 106						
	Saal Istanbul			OAPK 1 * Premium-IOL 1 S. 247		OAPK 4 * - Anschau- liches Komplikations- management... S. 248			OAPK 7 * - Kommunikation 1: Der erste Eindruck ist nicht immer der Stimmende... S. 249					
	Saal Oslo			REFR 1 Refraktive Kataraktchirurgie mit multifokalen IOLs als IGeL S. 97				RET 6 - Intravitreale Therapiestrategien bei neovaskulärer Makuladegeneration: Ein Update S. 110					RET 9 S. 115	
	Saal Kopenhagen			KAT 1 Management der lockeren Zonula und der subluxierten Linse S. 96							SAT 2 Satellitensymposium 2 S. 289			
	Saal Helsinki			M 1 - Modernes Prozess-Design für Augenzentren - mit Lean und Six Sigma zu nachhaltigem Erfolg S. 136				M 2 Anstellung, Vertretung ... S. 136					M 3 S. 137	
	Saal Stockholm			GLAUK 1 Laser in der Glaukomchirurgie S. 94				VAR 2 Augenheilkunde in den Entwicklungsländern S. 109						
Saal Kiew			RET 1 - OCT-Rätsel aus dem klinischen Alltag! Innovationen, Blickdiagnosen und Raritäten S. 98				SYT 1 Symposium Telemedizin in der Augenheilkunde S. 90					LID 3		
Poster Area			ePoster											
1.0G	Saal Sydney			REFR 2 KRC - Aufbaukurs S. 98				CT 1 Consilium Therapeuticum S. 86				CD 1 Consilium Diagnosticum S. 87		
	Saal Hongkong													
EG	Saal A			OAPK 3 * IVOM Abrechnung S. 247				OAPK 6 * - Die Unter- suchung u. Behandlung von Kindern... S. 248			OAPK 9 * - Krankheiten des Tränenapparates, der Lider... S. 249			
	Saal B			RET 4 Aufbaukurs zur Zertifizierung zur Teilnahme an Selektiv- verträgen zur intravitrealen operativen S. 102							RET 7 - Makuläre Blutungen bei AMD - was tun? S. 111			
UG	Wetlab Raum 1			W-RET 1a Pars Plana Vitrektomie S. 133							W-RET 1b Pars Plana Vitrektomie S. 134			
	Wetlab Raum 2			W-KAT 1a Phakoemulsifikation S. 121							W-KAT 1b Phakoemulsifikation S. 122			
	Wetlab Raum 3					D-KAT 2 Best in Class Application of YAG Laser Technology - „Knowing your tools“ S. 132								
Halle 7a / Foyer NCC Ost			INDUSTRIEAUSSTELLUNG									BL 1 Booth Lecture 1 S. 308		
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	DONNERSTAG 15. JUNI 2023
			H 4 HORNHAUTCHIRURGIE			S. 84		H 5 - VIDEO LIVE SURGERY		S. 85		Saal Tokio
		REFR 5 Laser-Lentikel-extraktion - Die 3. Generation der refraktiven Chirurgie		S. 118		KAT 5 Postoperative Endophthalmitis: Wie erkennt und wie behandelt man sie?		S. 123				Saal Singapur
	OP 2 Antiglaukomatöse Stents		S. 92	KAT 4 Der YAG Laser kann viel mehr als nur Nachstar und Iridotomie sowohl am Vorder- als...		S. 122						Saal Neu-Delhi
	OAPK 12 * - Katarakt 2: Biometrie, IOL Berechnung für...		S. 250	OAPK 14 * - Katarakt 3: Aktuelle Operationstechniken		S. 251		OAPK 19 * - Katarakt für MFA - Voruntersuchung, OP-Planung...		S. 254		Saal Shanghai
	Presbyopie-korrektur		S. 114	KAT 3 Phakoemulsifikation für Fortgeschrittene		S. 119		GLAUK 4 - Entscheidungsprofile zur Stufen-therapie...		S. 129		Saal Seoul
	Operations-Nachsorge		S. 244	OAPV 4 * Praxisorganisation		S. 245		OAPV 5 * Praxisorganisation - Fortsetzung		S. 246		Saal St. Petersburg
												Saal Riga
	LID 4 Basiskurs Lidchirurgie		S. 117	STRA 1 - Tipps und Tricks für interessierte Schieloperatüre - mehr als nur kombinierte Horizontal-OP's		S. 126						Saal Krakau
	tomographie: Grundlagen ...		S. 114	RET 12 Uveitis 2023		S. 120		KAT 8 - Zufriedenheit als höchstes Ziel - Fallstricke rund um die Kataraktchirurgie		S. 128		Saal Prag
	GLAUK 3 - Bildgebende Verfahren in der Glaukodiagnostik - OCT & Angio-OCT, Digitale Photographie, HRT		S. 116				LID 5 Chirurgische Inventionen bei Tumoren am und im Auge		S. 127			Saal Budapest
	OAPK 10 * - Kommunikation 2: Nicht alles was gut ist, ist für alle gut!		S. 250	OAPK 15 * - Kommunikation 3: Medizinisches Personal und Ärzte im Betrieb...		S. 251		MV Augenchirurgie				Saal Istanbul
	Postoperative Komplikationen nach vitreoretinaler...			OP 3 - Einführung in die Kataraktchirurgie - die Phakoemulsifikation step by step		S. 93		MC 1 Lidchirurgie		S. 91		Saal Oslo
	SAT 3 Satellitensymposium 3		S. 289									Saal Kopenhagen
	Management von Augenzentren...			M 4 - Personalbedarfsplanung und Termin- & Slot-Management für ophthalmochirurgische Zentren		S. 138		M 5 Zukunftsperspektiven im Personalmanagement		S. 138		Saal Helsinki
	RET 11 - OCT - Praktische Grundlagen und Tipps anhand von Fallbeispielen		S. 118				KAT 6 Torische IOL		S. 124			Saal Stockholm
	Ästhetische Chirurgie der Lider und periorbitalen Region		S. 112	OAPK 16 * IVOM-Management		S. 253		REFR 6 KRC Basiskurs II - Refraktive Implantate		S. 129		Saal Kiew
	ePoster											Poster Area
				S. 75 - 76								
	F 1 Eye Surgeries in developing countries		S. 88									Saal Sydney
	OAPK 11 * Master-Class OP-Management		S. 250				OAPK 17 * Notfallsituation in der Praxis		S. 253			Saal Hongkong
		OAPK 13 * OCT: Hands-On Basiskurs (1)		S. 251			OAPK 18 OCT: Hands-On Basiskurs (Wdh.)		S. 253			Saal A
	RET 10 Floaters		S. 117				KAT 7 - MIOLs, EDOF-Linsen und Monovision: Wege zur Brillenunabhängigkeit nach Katarakt-Operation		S. 125			Saal B
			S. 134	W-KAT 1c Phakoemulsifikation					S. 133			Wetlab Raum 1
			S. 131	W-KA 1 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen					S. 135			Wetlab Raum 2
												Wetlab Raum 3
	INDUSTRIEAUSSTELLUNG											Halle 7a / Foyer NCC Ost
14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	

FREITAG 16. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30		
3.0G	Saal Tokio	H 6 - VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL				H 7 GENERAL SESSION S. 142					S. 143		H 8 REFRAKTIVE CHIRURGIE		
	Saal Singapur											SAT 5 Satellitensymposium 5	S. 290		
	Saal Neu-Delhi	OAPK 23 * Sehbehinderte Menschen in der Augenarztpraxis													
	Saal Shanghai												MV 1 Mitglieder- versammlung		
	Saal Seoul	M 6 IVOM Workflows professionell managen				S. 183								SAT 6 Satellitensymposium 6	S. 291
2.0G	Saal St. Petersburg											OAPV 6 * Falldemonstrationen		S. 255	
	Saal Riga	VAR 3 Kinder-Augenheilkunde												S. 164	
	Saal Krakau	OAPK 20 * Basiskurs: Medical English							S. 258		VAR 6 Traumatologie des Auges				
	Saal Prag										MC 2 - Intraokularlinsen - eine Übersicht: Welche Linse wann?		S. 162		
	Saal Budapest	OAPK 21 * Korrespondenztraining							S. 258						
	Saal Istanbul											SAT 7 Satellitensymposium 7		S. 292	
	Saal Oslo											SAT 8 Satellitensymposium 8		S. 293	
	Saal Kopenhagen											SAT 9 Satellitensymposium 9		S. 293	
	Saal Helsinki											M 7 - Kauf und Verkauf von Augenarztpraxen und OP-Zentren: Marktsituation, Verhandlung und steuerliche Gestaltungsmöglichkeiten			S. 183
	Saal Stockholm											OAPK 24 * - Aufbereitung von (oph- thalmologischen) Medizinprodukten nach KRINKO/BIARM ...			S. 259
Saal Kiew											SAT 10 Satellitensymposium 10		S. 295		
Poster Area	ePoster														
1.0G	Saal Sydney											SA 1 Seminar für die Praxis des Augenarztes			
	Saal Hongkong	OAPK 22 * Notfallsituation in der Praxis (Wdh.)							S. 258						
	Pressecenter Ost kl.											SAT 11 Satellitensymposium 11			S. 295
EG	Saal A									OAPK 25 * Vorderabschnitts-DCT: Hands-On Basiskurs				S. 259	
	Saal B											KAT 9 - Problemfälle in der Biometrie - Die Schwierigkeit der Berechnung der zu...			
UG	Wetlab Raum 1	W-KAT 2 Retten, Repositionieren, Rekonstruieren – chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz dislozierter Intraokularlinsen							S. 176						
	Wetlab Raum 2	W-KA 2 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen							S. 182						
	Wetlab Raum 3									W-REFR 1 Refraktive Implantate				S. 178	
Halle 7a / Foyer NCC Ost											BL 3 Booth Lecture 3		S. 309		
										INDUSTRIEAUSSTELLUNG			BL 4 Booth Lecture 4	S. 309	BL 7 Booth ...
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30		

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	FREITAG 16. JUNI 2023	
S. 144		H 9 REFRAKTIVE CHIRURGIE S. 146			H 10 INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF DOC AND IIC S. 147								Saal Tokio
SAT 12 Satellitensymposium 12 S. 296		KA 3 Leitfaden kleine Chirurgie für den Assistenzarzt S. 175										Saal Singapur	
S. 259		OAPK 28 * - Refraktive Chirurgie 2: Aktuelle Verfahren... S. 260			OAPK 30 * - Hygiene 2: Infektionskrankheiten I. d. Praxis u. Klinik S. 261								Saal Neu-Delhi
BDOC		KAT 10 - Techniken und Implantate für die sklerale Linienfixation bei fehlendem kapsulärem oder zonulärem Support S. 167										Saal Shanghai	
SAT 13 Satellitensymposium 13 S. 296												Saal Seoul	
OAPV 7 * Update refraktive Chirurgie 2023 S. 256		OAPV 8 * Update Hornhautchirurgie 2023 S. 257			OAPK 32 * Premium-IOL 2 S. 262								Saal St. Petersburg
VAR 4 Kinder-Augenheilkunde S. 165												Saal Riga	
S. 164		GLAUK 5 Minimal-invasive Glaukomchirurgie S. 166			RET 14 Update ophthalmologische Onkologie S. 170								Saal Krakau
MC 3 - Vitreoretinale Chirurgie... S. 163		MC 4 - TE vs. TOT vs. Stents - Ergebnisse, Komplikationen... S. 163			KAT 12 Raytracing zur Intraokularlinienberechnung S. 169								Saal Prag
wissenschaftliche Kurzvorträge S. 148 - 154												Saal Budapest	
SAT 14 Satellitensymposium 14 S. 297		SAT 19 Satellitensymposium 19 S. 300										Saal Istanbul	
SAT 15 Satellitensymposium 15 S. 298		KAT 11 - Femtolasere-Kataraktchirurgie auf dem Prüfstand: was kann sie jetzt und in Zukunft leisten? S. 168										Saal Oslo	
SAT 16 Satellitensymposium 16 S. 299		SAT 20 Satellitensymposium 20 S. 301										Saal Kopenhagen	
M 8 - Auswirkungen aktueller Gesetzesänderungen... S. 184		M 9 Digitalisierung in Praxis & Klinik - Chancen und Risiken S. 184										Saal Helsinki	
KA 2 Grundlagen der Ultraschalldiagnostik und Biometrie S. 174												Saal Stockholm	
OAPK 26 * - Refraktive Chirurgie 1: Aufbau einer refraktiven... S. 260		OAPK 29 * - Ambulante Lidchirurgie in der Augenarztpraxis S. 261			OAPK 31 * - Refraktive Chirurgie 3: Presbyopie-Korrektur... S. 261								Saal Kiew
ePoster S. 75 - 76												Poster Area	
S. 156 - 160												Saal Sydney	
SAT 17 Satellitensymposium 17 S. 299		SAT 21 Satellitensymposium 21 S. 302										Saal Hongkong	
D-KAT 1 Kataraktchirurgie - EyeSi S. 179												Pressecenter Ost kl.	
S. 165		OAPK 27 * Fehlermanagement in Praxis und OP S. 260			RET 15 Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie S. 172								Saal A
S. 178		RET 13 Update AMD-Therapie - Aktuelle Strategien S. 166			RET 16 Prophylaxe der Netzhautablösung: Was, Wann, Wie? S. 173								Saal B
W-VAR 1 Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen S. 180												Wetlab Raum 1	
S. 179		W-KAT 1e Phakoemulsifikation S. 181										Wetlab Raum 2	
W-REFR 2 Refraktive Implantate S. 180												Wetlab Raum 3	
BL 2+5 Booth Lecture 2+5 S. 310												Halle 7a / Foyer NCC Ost	
S. 309 INDUSTRIEAUSSTELLUNG													

SAMSTAG 17. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30
3.0G	Saal Tokio	H 11 RETINA S. 188			H 12 RETINA - FORTSETZUNG S. 190			H 13 GLAUKOM					
	Saal Singapur	KAT 13 - Phakoemulsifikation: Kernauflösetechniken und Fluidicsoptimierung S. 214			SAT 26 Satellitensymposium 26 S. 306								
	Saal Neu-Delhi	EBS 1 Early Bird Symposium 1 S. 303			KS 1 - Kontaktlinsenkomplikationen in umfassender Betrachtung des Experten: - Fragen - Diagnostik - S. 209								
	Saal Shanghai	KA 4 Glaukomdiagnostik S. 227			REFR 7 Torische Multifokallinsen (TMIO) S. 219			RET 17 Grundkurs zur Zertifizierung für die photodynamische					
	Saal Seoul	STRAS 1 Strabologisches Symposium											
2.0G	Saal St. Petersburg	OAPV 9 * Update Kinderaugenheilkunde 2023 S. 263			OAPV 10 * Update Netzhauterkrankung 2023 S. 264								
	Saal Riga	VAR 5 Praktische Übungen zur Strichskiaskopie S. 218											
	Saal Krakau	LID 8 - Benigne und maligne Lidtumoren - Histologie, Klinik, Diagnostik und Behandlungsoptionen S. 216			LID 6 Update Tränenwegschirurgie S. 221			HH 3 Lamelliierende Keratoplastik					
	Saal Prag	MC 5 - Kataraktchirurgie: Biometrie & asphärische... S. 212			MC 6 - Medikamentöse Glaukomtherapie: Indikationen... S. 212			MC 7 - Kataraktchirurgie: Torische und multifokale Linsen... S. 213			MC 8 - Medical Retina: Diagnose-Therapie-Grenzen S. 213		
	Saal Budapest	Free Paper											
	Saal Istanbul	OAPK 33 * - Netzhaut 1: Netzhautchirurgie - Was können wir... S. 265			OAPK 35 * - GOÄ-Abrechnung 1: Konservative Augenarztpraxis S. 265			SAT 28 Satellitensymposium 28 S. 307					
	Saal Oslo	LID 7 Rekonstruktion großer Liddefekte S. 215			GLAUK 6 - Glaukomchirurgische Konzepte - Ein Videodiskurs: von der Makro - zur Mikrochirurgie... S. 220			BAS 1 Belegarzt-Symposium					
	Saal Kopenhagen	SAT 22 Satellitensymposium 22 S. 304			SAT 25 Satellitensymposium 25 S. 306								
	Saal Helsinki	M 10 Existenzgründung in der Augenheilkunde S. 233			M 11 Teamleitung ... S. 233			M 12 - Die Abrechnung (GOÄ) des					
	Saal Stockholm	KAT 14 Cataract-OP trifft Netzhaut S. 215			GLAUK 7 Glaukomchirurgie - Step-by-Step demonstriert und erklärt S. 222			RET 18 Frühgeborenen-Retinopathie					
Saal Kiew	AS 1 Anästhesie-Symposium S. 208												
Poster Area	ePoster												
1.0G	Saal Sydney	SA 2 Seminar für die Praxis des Augenarztes											
	Saal Hongkong	IGel 1 - Igel Symposium - Qualitativ hochwertige Augenheilkunde u. Selbstzahler-Medizin i. d. Praxis S. 207			SAT 24 Satellitensymposium 24 S. 305								
	Pressecenter Ost kl.	D-RET 1 Pars Plana Vitrektomie - Eyesi S. 232			D-RET 2 Pars Plana Vitrektomie - Eyesi S. 232								
EG	Saal A	OAPK 34 * - Glaukom 1: Unterschiedliche Glaukomformen... S. 265			OAPK 36 * - Netzhaut 2: Bildgeb. Verfahren des Augenhintergrundes S. 266			OAPK 37 * - Glaukom 2: Chirurgisches Verfahren zur Behandlung... S. 266					
	Saal B	KAT 15 Wenn die Phako nicht mehr geht S. 218			KAT 16 - Videotutorial zum schrittweisen Erlernen des Komplikationsmanagements bei komplizierter Kataraktoperation S. 222								
UG	Wetlab Raum 1	W-RET 2b 23/25 Gauge Vitrektomie S. 228			W-KA 3 Nahtkurs Lidchirurgie S. 231								
	Wetlab Raum 2	W-KAT 11 Phakoemulsifikation S. 228			W-OAP 1 * Phako S. 269								
	Wetlab Raum 3	W-GLAUK 1 Glaukom: MIGS und Max-Surgery S. 229			W-GLAUK 2 Glaukomchirurgie - Operative Basistechniken								
Halle 7a / Foyer NCC Ost	INDUSTRIEAUSSTELLUNG						BL 6 - Booth Lecture 6 S. 311		INDUSTRIEAUSSTELLUNG				
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	SAMSTAG 17. JUNI 2023
<div style="background-color: #FFC000; padding: 5px;"> H 14 KOMPLIKATIONS-MANAGEMENT IN DER KATARAKT-CHIRURGIE S. 191 - S. 192 </div>												Saal Tokio
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> VAR 7 - Das Management von scheinbar ausgewogenen Situationen - was tun, wenn nix mehr geht? S. 227 </div>												Saal Singapur
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> KAT 17 - Astigmatismuskorrektur mit torischen Intraokularlinsen: Was ist essentiell... S. 226 </div>												Saal Neu-Delhi
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> Therapie (PDT) und zur Teilnahme an Selektivverträgen S. 223 </div>												Saal Shanghai
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 210 </div>												Saal Seoul
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 41 * - Interaktiv: Anatomie des Auges und mehr S. 268 </div>												Saal St. Petersburg
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> S. 224 </div>												Saal Riga
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> GLAUK 8 Gonioskopie S. 225 </div>												Saal Krakau
<div style="background-color: #0080C0; padding: 5px;"> S. 194 - 199 </div>												Saal Prag
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 40 * - GOÄ Abrechnung 2: operative Augenarztpraxis S. 268 </div>												Saal Budapest
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 211 </div>												Saal Istanbul
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 38 * Netzhaut 3 ... S. 267 </div>												Saal Oslo
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> operierenden Augenarztes M 13 Eye like Social Media S. 234 </div>												Saal Kopenhagen
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> S. 224 </div>												Saal Helsinki
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 224 </div>												Saal Stockholm
<div style="background-color: #0080C0; padding: 5px;"> ePoster S. 75 - 76 </div>												Saal Kiew
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 200 - 206 </div>												Poster Area
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> S. 232 </div>												Saal Sydney
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 39 * IGeL an Pat.-beisp. S. 267 </div>												Saal Hongkong
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> W-VAR 2 Regionalanästhesie am Auge S. 230 </div>												Pressecenter Ost kl.
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> W-OAP 2 * Phako S. 269 </div>												Saal A
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Saal B
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> INDUSTRIEAUSSTELLUNG </div>												Wetlab Raum 1
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Wetlab Raum 2
<div style="background-color: #FF69B4; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Wetlab Raum 3
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> INDUSTRIEAUSSTELLUNG </div>												Halle 7a / Foyer NCC Ost

3.0G

2.0G

1.0G

EG

UG



DOC-KINO

**Filme der vergangenen und aktuellen
Video Live Surgeries**



Besuchen Sie die
Video Live Surgery 2D
(S. 85)
sowie das Video
Live Surgery Festival
(S. 142)!

Die Filme der vergangenen und aktuellen Video Live Surgeries stehen im DOC-Kino (Foyer Shanghai/Seoul/Ebene 3) zur Verfügung.

Sehen Sie einzigartige Bilder von komplexen Eingriffen teils kommentiert von fundierten Operateuren.

DOC-Kino e-Poster





Posterbegehung – ePoster

Die ePoster können während der Kongresslaufzeit in der Poster Area (Ebene 2, Foyer Istanbul/Oslo) betrachtet werden. Hierfür stehen Poster-Terminals zur Verfügung. Die Bewertung des besten ePoster erfolgte in diesem Jahr im Vorfeld durch die Posterkommission. Das beste ePoster ist an den Terminals entsprechend gekennzeichnet. Die Preisverleihung für das beste ePoster findet im Rahmen der General Session am Freitag, 16. Juni 2023, ab 10.00 Uhr im Saal Tokio statt.

ALLGEMEINE OPHTHALMOLOGIE

- 1.1 **Rocklatan Could Raise Hopes For Glaucoma Patients.**
Mina Abdelmseh, Hoyerswerda
- 1.2 **Automatische Beurteilung diabetischer Netzhautveränderungen durch künstliche Intelligenz und Vergleichbarkeit mit der fachärztlichen Diagnose**
Hakan Kaymak · Angelika Hörst · Ann-Isabel Mattern · Hartmut Schwahn, Düsseldorf

GLAUKOM

- 2.1 **A randomized, double masked, active controlled, crossover Phase III equivalence study of generic dorzolamide 2% versus innovator Trusopt® eye drop solution in subjects with open angle glaucoma or ocular hypertension**
Anna Beck · Katharina Bell · Christina Korb · Christina Butsch · Bert Constantin Giers · Alicja Strzalkowska · Christian Ruckes, Mainz · Ulrike Klingbeil, Hamburg · Norbert Pfeiffer · Katrin Lorenz, Mainz
- 2.2 **A New Continuous Two-point Traction Suture Technique for Glaucoma Filtration Surgery**
Takashi Sone · Takahumi Nikaido · Kunpei Hirota, Onomichi

HORNHAUT

- 3.1 **Mittel- und langfristige keratometrische Veränderungen in den Jahren 1-7 nach kornealem Crosslinking (CXL) bei Patienten mit Keratokonus**
Lukas Neuhaan · Diana Vogel, München · Jens Dreyhaupt · Christian Enders, Ulm
- 3.2 **Immune checkpoint inhibitors and ophthalmic related side effects. Pembrolizumab, Nivolumab and Ipilimumab side effects review: A literature review article**
Khalid Alburayk, Alkhorbar

KATARAKT

- 4.1 **Phakoemulsifikation bei einem Patienten mit Pigment Dispersions Syndrom mit hantelförmiger Pigmentierung der hinteren Linsenkapsel**
Jörn Kuchenbecker, Berlin
- 4.2 **4x4: Four-flanged intrascleral IOL fixation, single-pass four-throw pupilloplasty and vitrectomy with silicone oil tamponade in a patient after blunt trauma**
Diana Dmuchowska · Alicja Szylejko · Joanna Konopinska, Bialystok
- 4.3 **Bewertung der Berechnung der Brechkraft von phaken Intraokularlinsen mit der neuen Linz-Homburg-Castrop-Formel und Vergleich mit vier herkömmlichen Methoden**
Katrin Freller, Linz
- 4.4 **Standard- vs. Total Keratometry zur Berechnung der Stärke der Intraokularlinse bei Kataraktoperationen in Kombination mit DMEK**
Katrin Freller, Linz

REFRAKTIVE CHIRURGIE

- 5.1 Refraktive Ergebnisse der photorefraktiven Keratektomie (PRK) zur Korrektur von Myopie: trans-PRK und PTK-PRK im Vergleich**
Amr Saad, Düsseldorf · Yosuf El-Shabrawi · Navid Ardjomand, Graz · Andreas Frings, Düsseldorf
- 5.2 Wiederholbarkeit bei der Bestimmung des Pupillendurchmessers – ein Vergleich von drei verschiedenen Geräten**
Amr Saad, Düsseldorf · Vasyf Druchkiv · Johannes Steinberg, Hamburg · Gerd Geerling · Andreas Frings, Düsseldorf
- 5.3 Retinale Blutungen bei Kataraktoperation**
Philipp L. Müller · Khayat Bader · Christoph Niederdelmann · Felix Rombold, Augsburg
- 5.4 “mix & match“ IOL- Konzepte passend zur cornealen sphärischen Aberration**
Rüdiger Schmid · Christian Halder · Holger Luedtke, Ulm
- 5.5 Unzufriedenheit nach EDOF-Linsenimplantation – ein „tieferer“ diagnostischer Blick kann sich lohnen...**
Lukas Neuhann · Thomas Neuhann, München · Christian Enders, Ulm

RETINA

- 6.1 IVOM-Versorgung von nAMD-Patienten unter der Covid19-Situation in einer privaten niedergelassenen Praxis**
Hakan Kaymak · Inken Becker · Machteld Devenijn · Hartmut Schwahn, Düsseldorf
- 6.2 LIGHTSITE III 24-Month Analysis: Evaluation of Multiwavelength Photobiomodulation in Dry Age-Related Macular Degeneration Using the Lumithera Valeda Light Delivery System**
Hakan Kaymak, Duesseldorf · LIGHTSITE III Investigator Team, Poulsbo, WA · Glenn Jaffe, Durham, NC · Marion Munk, Pfäffikon · Stephanie E. Tedford · Cindy L. Croissant · Michael Walker · Rene Ruckert · Clark E. Tedford, Poulsbo, WA
- 6.3 Natural history of visual acuity and functional outcome measures of the macula - a single-center, retrospective medical chart review study in patients with geographic atrophy**
Hakan Kaymak · Ann-Isabel Mattern · Machteld Devenijn, Düsseldorf · Kathrin Borchert, Hannover · Hanne Bubendorfer-Vorwerk, München · Marco Morales, Zug · Andreas Fricke, Düsseldorf · Tammo Viering · Julia Theil · Janina Röhrkaste, Hannover · Jürgen Wasem, Essen · Philip Lewis, München
- 6.4 Epidemiology of age-related macular degeneration in Germany: evaluation of the prevalence of different types of AMD based on claims data**
Alexander Schuster, Mainz · Robert Finger, Bonn · Hanne Bubendorfer-Vorwerk, München · Nils Picker · Lilia Leisle · Philipp Hahn, Wismar · Jürgen Wasem, Essen · Philip Lewis, München
- 6.5 Wirksamkeit und Sicherheit von intravitrealem Pegcetacoplan bei geographischer Atrophie: 24-Monats-Ergebnisse der Phase-III-Studien OAKS und DERBY**
Argyrios Chronopoulos · Marc Andre Strobel · Agharza Ashurov · Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen · Caleb Bliss · Ramiro Riberio, USA MA

Donnerstag
15. Juni 2023



DONNERSTAG 15. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	
3.0G	Saal Tokio			H 1 LID/ORBITA S. 80		H 2 KATARAKTCHIRURGIE S. 81				H 3 KATARAKTCHIRURGIE - FORTSETZUNG S. 82				
	Saal Singapur			RET 2 Lasarkoagulation bei vaskulären Fundus- erkrankungen S. 99						LID 2 Ästhetische Lidchirurgie - Blepharoplastik der Ober- und Unterlider S. 106				
	Saal Neu-Delhi			VAR 1 - Diagnose u. Behandlung von inflammatorischen, glaukomatösen u. tumörösen Irisveränderungen S. 100				GLAUK 2 Therapie von komplexen Glaukomen S. 104						
	Saal Shanghai			OAPK 2 * Die Organisation im ambulantem OP S. 247				OAPK 5 * - Hygiene 1: Rechtliche Grundlagen der Praxis- und ... S. 248			OAPK 8 * Katarakt 1: Für OP-Personal ... S. 249			
	Saal Seoul			RET 3 Update IVOM 2023 S. 101				REFR 3 KRC Basiskurs I - Refraktive Laserchirurgie und PTK S. 107					REFR 4 Monovision - Die ideale S. 108	
2.0G	Saal St. Petersburg			OAPV 1 * Update Kataraktchirurgie 2023 S. 242				OAPV 2 * Update Glaukom 2023 S. 243					OAPV 3 *	
	Saal Riga												LID 1 Kosmetische Anwendungen von Botulinum - Toxin A in der ophthalmologischen Praxis S. 103	
	Saal Krakau			OP 1 Pars Plana Vitrektomie S. 92						KA 1 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen S. 130				
	Saal Prag			KAT 2 Komplikationsmanagement in der Katarakt- chirurgie S. 96				RET 5 Myopie: Ursachen, Folgen, Prävention S. 108					RET 8 Update Optische Kohärenz- S. 109	
	Saal Budapest			HH 1 Erkrankungen der Hornhautoberfläche - Neue Konzepte in der Therapie S. 94				HH 2 Corneal Ectasia S. 106						
	Saal Istanbul			OAPK 1 * Premium-IOL 1 S. 247		OAPK 4 * - Anschau- liches Komplikations- management... S. 248				OAPK 7 * - Kommunikation 1: Der erste Eindruck ist nicht immer der Stimmende... S. 249				
	Saal Oslo			REFR 1 Refraktive Kataraktchirurgie mit multifokalen IOLs als IGeL S. 97				RET 6 - Intravitreale Therapiestrategien bei neovaskulärer Makuladegeneration: Ein Update S. 110					RET 9 S. 115	
	Saal Kopenhagen			KAT 1 Management der lockeren Zonula und der subluxierten Linse S. 96							SAT 2 Satellitensymposium 2 S. 289			
	Saal Helsinki			M 1 - Modernes Prozess-Design für Augenzentren - mit Lean und Six Sigma zu nachhaltigem Erfolg S. 136				M 2 Anstellung, Vertretung ... S. 136					M 3 S. 137	
	Saal Stockholm			GLAUK 1 Laser in der Glaukomchirurgie S. 94				VAR 2 Augenheilkunde in den Entwicklungsländern S. 109						
Saal Kiew			RET 1 - OCT-Rätsel aus dem klinischen Alltag! Innovationen, Blickdiagnosen und Raritäten S. 98				SYT 1 Symposium Telemedizin in der Augenheilkunde S. 90					LID 3		
Poster Area			ePoster											
1.0G	Saal Sydney			REFR 2 KRC - Aufbaukurs S. 98				CT 1 Consilium Therapeuticum S. 86				CD 1 Consilium Diagnosticum S. 87		
	Saal Hongkong													
EG	Saal A			OAPK 3 * IVOM Abrechnung S. 247				OAPK 6 * - Die Unter- suchung u. Behandlung von Kindern... S. 248			OAPK 9 * - Krankheiten des Tränenapparates, der Lider... S. 249			
	Saal B			RET 4 Aufbaukurs zur Zertifizierung zur Teilnahme an Selektiv- verträgen zur intravitrealen operativen S. 102							RET 7 - Makuläre Blutungen bei AMD - was tun? S. 111			
UG	Wetlab Raum 1			W-RET 1a Pars Plana Vitrektomie S. 133							W-RET 1b Pars Plana Vitrektomie S. 134			
	Wetlab Raum 2			W-KAT 1a Phakoemulsifikation S. 121							W-KAT 1b Phakoemulsifikation S. 122			
	Wetlab Raum 3					D-KAT 2 Best in Class Application of YAG Laser Technology - „Knowing your tools“ S. 132								
Halle 7a / Foyer NCC Ost			INDUSTRIEAUSSTELLUNG									BL 1 Booth Lecture 1 S. 308		
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30	

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	DONNERSTAG 15. JUNI 2023	
[Icon]		H 4 HORNHAUTCHIRURGIE [Icon]			S. 84		H 5 - VIDEO LIVE SURGERY [Icon]			S. 85		Saal Tokio	
REFR 5 Laser-Lentikel-extraktion - Die 3. Generation der refraktiven Chirurgie S. 118				KAT 5 Postoperative Endophthalmitis: Wie erkennt und wie behandelt man sie? S. 123									Saal Singapur
OP 2 Antiglaukomatöse Stents S. 92		KAT 4 Der YAG Laser kann viel mehr als nur Nachstar und Iridotomie sowohl am Vorder- als...				S. 122						Saal Neu-Delhi	
OAPK 12 * - Katarakt 2: Biometrie, IOL Berechnung für... S. 250			OAPK 14 * - Katarakt 3: Aktuelle Operationstechniken S. 251			OAPK 19 * - Katarakt für MFA - Voruntersuchung, OP-Planung... S. 254						Saal Shanghai	
Presbyopie-korrektur S. 114		KAT 3 Phakoemulsifikation für Fortgeschrittene S. 119				GLAUK 4 - Entscheidungsprofile zur Stufen-therapie... S. 129						Saal Seoul	
Operations-Nachsorge S. 244		OAPV 4 * Praxisorganisation S. 245			OAPV 5 * Praxisorganisation - Fortsetzung S. 246							Saal St. Petersburg	
LID 4 Basiskurs Lidchirurgie S. 117				STRA 1 - Tipps und Tricks für interessierte Schieloperatüre - mehr als nur kombinierte Horizontal-OP's S. 126								Saal Riga	
tomographie: Grundlagen ... S. 114		RET 12 Uveitis 2023 S. 120			KAT 8 - Zufriedenheit als höchstes Ziel - Fallstricke rund um die Kataraktchirurgie S. 128							Saal Krakau	
GLAUK 3 - Bildgebende Verfahren in der Glaukodiagnostik - OCT & Angio-OCT, Digitale Photographie, HRT S. 116				LID 5 Chirurgische Inventionen bei Tumoren am und im Auge S. 127								Saal Prag	
OAPK 10 * - Kommunikation 2: Nicht alles was gut ist, ist für alle gut! S. 250			OAPK 15 * - Kommunikation 3: Medizinisches Personal und Ärzte im Betrieb... S. 251			MV Augenchirurgie						Saal Budapest	
Postoperative Komplikationen nach vitreoretinaler... S. 93		OP 3 - Einführung in die Kataraktchirurgie - die Phakoemulsifikation step by step S. 93		MC 1 Lidchirurgie S. 91							Saal Istanbul		
SAT 3 Satellitensymposium 3 S. 289											Saal Oslo		
Management von Augen-zentren... S. 138		M 4 - Personalbedarfsplanung und Termin- & Slot-Management für ophthalmochirurgische Zentren S. 138			M 5 Zukunftsperspektiven im Personalmanagement S. 138							Saal Kopenhagen	
RET 11 - OCT - Praktische Grundlagen und Tipps anhand von Fallbeispielen S. 118			KAT 6 Torische IOL S. 124								Saal Helsinki		
Ästhetische Chirurgie der Lider und periorbitalen Region S. 112			OAPK 16 * IVOM-Management S. 253			REFR 6 KRC Basiskurs II - Refraktive Implantate S. 129						Saal Stockholm	
ePoster S. 75 - 76												Poster Area	
F 1 Eye Surgeries in developing countries S. 88												Saal Sydney	
OAPK 11 * Master-Class OP-Management S. 250						OAPK 17 * Notfallsituation in der Praxis S. 253						Saal Hongkong	
OAPK 13 * OCT: Hands-On Basiskurs (1) S. 251						OAPK 18 OCT: Hands-On Basiskurs (Wdh.) S. 253						Saal A	
RET 10 Floaters S. 117						KAT 7 - MIOLs, EDof-Linsen und Monovision: Wege zur Brillenunabhängigkeit nach Katarakt-Operation S. 125						Saal B	
S. 134		W-KAT 1c Phakoemulsifikation S. 133								Wetlab Raum 1			
S. 131		W-KA 1 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen S. 135								Wetlab Raum 2			
												Wetlab Raum 3	
INDUSTRIEAUSSTELLUNG												Halle 7a / Foyer NCC Ost	
14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30		

3.0G

2.0G

1.0G

EG

UG

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

09.00 - 10.00 Uhr



Saal Tokio

1. Hauptsitzung

LID/ORBITA

Vorsitz: *Christoph Hintschich, München ·
Karl-Heinz Emmerich, Darmstadt*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 09.00 - 09.10 Uhr | 1.1 | Diagnose der endokrinen Orbitopathie: worauf achten? |
| 09.10 - 09.15 Uhr | | Diskussion
Aylin Garip Kübler, München |
| 09.15 - 09.25 Uhr | 1.2 | Therapie der endokrinen Orbitopathie: neue Wege |
| 09.25 - 09.30 Uhr | | Diskussion
Anja Eckstein, Essen |
| 09.30 - 09.40 Uhr | 1.3 | Tränenwegsendsoskopie: was bringt es für die Praxis? |
| 09.40 - 09.45 Uhr | | Diskussion
Karl-Heinz Emmerich, Darmstadt |
| 09.45 - 10.00 Uhr | 1.4 | KEY NOTE LECTURE
Eyelid malignancies: Treatment update
Richard Cutler Allen, Houston (USA) |



Live-Streaming der Hauptvorträge

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

10.00 - 11.15 Uhr



Saal Tokio

2. Hauptsitzung

KATARAKTCHIRURGIE

Vorsitz: Thomas Kohnen, Frankfurt · Rupert M. Menapace, Wien

jetzt bewerten:



10.00 - 10.10 Uhr	2.1	Update Dysphotopsien, Inzidenz, Pathologie, Prognose, Therapie
10.10 - 10.15 Uhr		Diskussion Nino Hirschall, Melk
10.15 - 10.25 Uhr	2.2	Functional magnetic resonance imaging: proof for neuroadaptation to multifocal intraocular lenses?
10.25 - 10.30 Uhr		Diskussion Andrea M. Rosa, Coimbra (Portugal)
10.30 - 10.40 Uhr	2.3	Wie hoch ist die Explantations- und Nachkorrekturrate nach Implantation von Multifokallinsen?
10.40 - 10.45 Uhr		Diskussion Thomas Kohnen, Frankfurt
10.45 - 10.55 Uhr	2.4	Rotationsstabilität der marktführenden hydrophoben Offenschlingenlinsen: wie gut ist diese wirklich?
10.55 - 11.00 Uhr		Diskussion Rupert M. Menapace, Wien
11.00 - 11.10 Uhr	2.5	Kapselspannringe sinnvoll oder notwendig? Können Kapselspannringe die Rotationsstabilität von torischen Linsen verbessern?
11.10 - 11.15 Uhr		Diskussion Christina Leydolt, Wien
11.15 - 12.15 Uhr		Pause - Besuch der Industrieausstellung

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

12.15 - 14.15 Uhr



Saal Tokio

3. Hauptsitzung

KATARAKTCHIRURGIE - FORTSETZUNG

Vorsitz: Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel ·
Andreas Scheider, Essen-Werden

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 12.15 - 12.25 Uhr | 3.1 | Sinn und Unsinn torischer Linsen bei niedrigem Astigmatismus |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |
| 12.30 - 12.40 Uhr | 3.2 | Die Rolle des Pseudoexfoliationssyndroms in der Kataraktchirurgie |
| 12.40 - 12.45 Uhr | | Diskussion
Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |
| 12.45 - 12.55 Uhr | 3.3 | Katarakt-OP bei VMT? Wie gehe ich vor? |
| 12.55 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Andreas Scheider, Essen-Werden |
| 13.00 - 13.15 Uhr | 3.4 | RICHARD P. KRATZ Lecture
Dead bag syndrome: pathological background and clinical impact of a neglected entity
Liliana Werner, Salt Lake City (USA) |
| 13.15 - 13.20 Uhr | 3.5 | Laudatio und Preisübergabe zur RICHARD P. KRATZ Lecture |
| 13.20 - 13.25 Uhr | 3.6 | AKTUELLE KONTROVERSE:
Astigmatismuskorrektur bei MIOL: Linsen- oder Hornhautebene?
Hornhaut
Theo G. Seiler, Bern (5 Min.)
Linse
Ramin Khoramnia, Heidelberg (5 Min.)
Diskussion (5 Min.)
Theo G. Seiler, Bern · Ramin Khoramnia, Heidelberg |
| 13.35 - 13.40 Uhr | 3.7 | AKTUELLE KONTROVERSE:
Cataract, Peeling & Pucker - simultan oder zweizeitig?
Simultan
Michael Georgopoulos, Wien (5 Min.)
Zweizeitig
Jörg Schmidt, Duisburg (5 Min.)
Diskussion (5 Min.)
Michael Georgopoulos, Wien · Jörg Schmidt, Duisburg |
| 13.50 - 14.15 Uhr | 3.8 | Rundtischgespräch Kataraktchirurgie:
Risiken des refraktiven Linsenaustauschs
Moderation: Michael C. Knorz, Mannheim
Teilnehmer: Susanne Binder, Wien · Claus Eckardt, Kronberg · Rupert M. Menapace, Wien · Berthold Seitz, Homburg/Saar |

14.15 - 15.15 Uhr

Pause - Besuch der Industrierausstellung

 Live-Streaming der Hauptvorträge

TRIVA



NEU:
Jetzt auch
torisch!

TRIVA – DIE NEUE TRIFOKALITÄT

- Zur resilienten Presbyopie-Korrektur
- Auch für Patienten mit Astigmatismus
- Preloaded im Safeloader



Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

15.15 - 16.35 Uhr



Saal Tokio

4. Hauptsitzung

HORNHAUTCHIRURGIE

Vorsitz: Gerd Geerling, Düsseldorf · Berthold Seitz, Homburg/Saar

jetzt bewerten:



- | | | | |
|-------------------|------------|---|--|
| 15.15 - 15.25 Uhr | 4.1 | Diagnose und stadiengerechte Therapie der mykotischen Keratitis - Update aus dem Deutschen Pilz-Keratitis-Register | |
| 15.25 - 15.30 Uhr | | Diskussion
Loay Daas, Homburg/Saar | |
| 15.30 - 15.40 Uhr | 4.2 | Frühest-Diagnose und Detektion der Progression des Keratokonus | |
| 15.40 - 15.45 Uhr | | Diskussion
Stefan Lang, Freiburg | |
| 15.45 - 15.55 Uhr | 4.3 | Kann man die Aniridie-assoziierte Keratopathie operieren? | |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Berthold Seitz, Homburg/Saar | |
| 16.00 - 16.07 Uhr | 4.4 | AKTUELLE KONTROVERSE:
ENDOTHEL-SUBSTITUTION
Injektion von kultivierten Endothelzellen (7 Min.)
Diskussion (3 Min.)
Friedrich E. Kruse, Erlangen
EndoArt (7 Min.)
Diskussion (3 Min.)
Victor Augustin, Heidelberg | |
| 16.20 - 16.35 Uhr | 4.5 | KEY NOTE LECTURE
Therapeutische Hornhautchirurgie - Von A(nfang) bis Z(ukunft)
Gerd Geerling, Düsseldorf | |
| 16.35 - 17.15 Uhr | | Pause - Besuch der Industrieausstellung | |

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

17.15 - 19.00 Uhr

Saal Tokio

5. Hauptsitzung

VIDEO LIVE SURGERY

Vorsitz: *Christos Haritoglou, München · Silvia Bopp, Bremen · Gabor Scharioth, Recklinghausen*

jetzt bewerten:



Video Live Surgery bedeutet: „live“ im Operationssaal gefilmt und „live“ vom Operateur kommentiert. Video Live Surgery erlaubt dem Operateur in vertrauter Umgebung auch die Demonstration schwieriger Operationsabläufe und das Management intraoperativer Komplikationen.

Ophthalmochirurgen demonstrieren Techniken aus den Gebieten:

KATARAKTCHIRURGIE

NETZHAUT-/GLASKÖRPERCHIRURGIE

HORNHAUTCHIRURGIE

GLAUKOMCHIRURGIE

- 5.1** **Excimerlaser-gestützte DALK (Excimer-DALK)**
Loay Daas, Homburg/Saar
- 5.2** **Glaukom OP - XEN**
Herbert Reitsamer, Salzburg
- 5.3** **„Rescue Surgery“ mit der Bimanuellen intraokulären Mikronahttechnik**
Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen
- 5.4** **Implantation einer Irisprothese bei traumatischer Aniridie**
Peter Szurman, Sulzbach/Saar
- 5.5** **Neonatale vitreoretinale Interfacechirurgie**
Carl Claes, Rotterdam (Niederlande)

Consilium Therapeuticum

10.30 - 12.00 Uhr

Saal Sydney

CT 1

CONSILIUM THERAPEUTICUM

Moderation: Alireza Mirshahi, Bonn

Panel: Anja Eckstein, Essen · Maren Klemm, Hamburg · Arnd Gandorfer, Lindau · Detlef Holland, Kiel · Peter Szurman, Sulzbach/Saar · Jochen Wahl, Wiesbaden

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 10.30 - 10.38 Uhr | 1.1 | Zentralarterienverschluss |
| 10.38 - 10.40 Uhr | | Diskussion
Gernot Petzold, Kulmbach |
| 10.40 - 10.48 Uhr | 1.2 | Keratokonus mit Z. n. MyoRing |
| 10.48 - 10.50 Uhr | | Diskussion
Simon Jäkel, Kelkheim |
| 10.50 - 10.58 Uhr | 1.3 | Weißer Hornhaut |
| 10.58 - 11.00 Uhr | | Diskussion
Catharina Latz, Bonn |
| 11.00 - 11.08 Uhr | 1.4 | Mal ein anderer Hornhautfuchs |
| 11.08 - 11.10 Uhr | | Diskussion
Philipp Eberwein, Rosenheim |
| 11.10 - 11.18 Uhr | 1.5 | Der suprachoroidale Königsweg |
| 11.18 - 11.20 Uhr | | Diskussion
Julian Ueberschaar · Carsten Grohmann · Maren Klemm, Hamburg |
| 11.20 - 11.28 Uhr | 1.6 | Hoher Astigmatismus nach KPL – Was tun? |
| 11.28 - 11.30 Uhr | | Diskussion
Georg Gerten, Köln |
| 11.30 - 11.38 Uhr | 1.7 | Selbstentlassung bei Endophthalmitis |
| 11.38 - 11.40 Uhr | | Diskussion
Lars Fuhrmann · Marc Schargus, Hamburg |
| 11.40 - 11.48 Uhr | 1.7 | Netzhautfalten nach Ablatio-Chirurgie |
| 11.48 - 11.50 Uhr | | Diskussion
Stefan Mennel, Feldkirch |
| 11.50 - 11.58 Uhr | 1.8 | Subluxierte mature Katarakt |
| 11.58 - 12.00 Uhr | | Diskussion
Alireza Mirshahi, Bonn |

Consilium Diagnosticum

12.30 - 14.00 Uhr

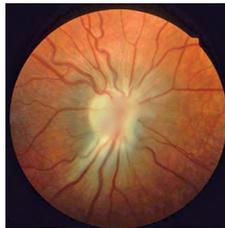
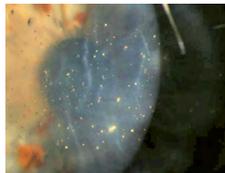
Saal Sydney

CD 1

CONSILIUM DIAGNOSTICUM

Moderation: *Florian Gekeler, Stuttgart · Anja Eckstein, Essen · Irmgard Neuhann, München · Martin Spitzer, Hamburg · Christoph Deuter, Tübingen*

jetzt bewerten:



FORUM Eye surgery in developing countries

14.30 - 16.00 Uhr

Saal Sydney

F 1

FORUM EYE SURGERIES IN DEVELOPING COUNTRIES

Moderation: *Raimund Balmes, Ahlen - Rudolf F. Guthoff, Rostock*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 14.30 - 14.40 Uhr | 1.1 | Corneal surgery in developing countries discussion |
| 14.40 - 14.45 Uhr | | Gerd Geerling, Düsseldorf |
| 14.45 - 14.55 Uhr | 1.2 | Vitreo retinal surgery in developing countries, first and second steps... discussion |
| 14.55 - 15.00 Uhr | | Faik Gelisken, Tübingen/Malawi |
| 15.00 - 15.10 Uhr | 1.3 | When to switch to phaco - transcontinental experiences? discussion |
| 15.10 - 15.15 Uhr | | Rainald Dürksen, Paraguay/Kinshasa (CBM) |
| 15.15 - 15.25 Uhr | 1.4 | Post-surgical follow up in pediatric ophthalmology discussion |
| 15.25 - 15.30 Uhr | | Rudolf F. Guthoff, Rostock/Greifswald |
| 15.30 - 15.40 Uhr | 1.5 | Trachoma Surgery, update, pitfalls and trouble shooting discussion |
| 15.40 - 15.45 Uhr | | Andreas Kreis, Geneva |
| 15.45 - 15.55 Uhr | 1.6 | Lessons learned - 40+ years in Africa discussion |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Adrian Hopkins, London (Vereinigtes Königreich) |



Danke für



JAHRE

EYLEA®

ERFAHRUNG. VERTRAUEN. ZUKUNFT.

Symposium Telemedizin

10.30 - 12.30 Uhr

Saal Kiew

SYT 1

SYMPOSIUM TELEMEDIZIN IN DER AUGENHEILKUNDE

Moderation: *Georg Michelson, Nürnberg · Hansjürgen Agostini, Freiburg · Peter Mussinghoff, Münster · Andreas Stahl, Greifswald · Kai Januschowski, Trier · Martin Wenzel, Trier*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 10.30 - 10.40 Uhr | 1.1 | <p>Telekonsultation: TalkingEyes Netzwerk und Mobiles Tele-Augenkonsil
Georg Michelson, Nürnberg</p> |
| 10.40 - 10.50 Uhr | 1.2 | <p>Telemonitoring am Beispiel des IVOM-Portal in Münster
Peter Mussinghoff, Münster</p> |
| 10.50 - 11.00 Uhr | 1.3 | <p>Diskussion
Georg Michelson, Nürnberg · Peter Mussinghoff, Münster · Hansjürgen Agostini, Freiburg</p> |
| 11.00 - 11.10 Uhr | 1.4 | <p>Teleportal des Augennetzes Südbaden
Hansjürgen Agostini, Freiburg</p> |
| 11.10 - 11.20 Uhr | 1.5 | <p>Der digitale Arzt - unsere Erfahrungen in 5 Jahren Telemedizin in 30 Fachrichtungen
N.N.</p> |
| 11.20 - 11.30 Uhr | 1.6 | <p>Diskussion
Hansjürgen Agostini, Freiburg · N.N. · Georg Michelson, Nürnberg</p> |
| 11.30 - 11.45 Uhr | 1.7 | <p>Künstliche Intelligenz in der Augenheilkunde: automatisiertes interdisziplinäres Screening bei diabetischer Retinopathie und andere Anwendungen
Andreas Stahl, Greifswald</p> |
| 11.45 - 12.00 Uhr | 1.8 | <p>Easee Online Sehtest - die Zeit nach den ersten Erfahrungen
Kai Januschowski · Martin Wenzel, Trier</p> |
| 12.00 - 12.30 Uhr | 1.9 | <p>Diskussion
Andreas Stahl, Greifswald · Kai Januschowski · Martin Wenzel, Trier · Georg Michelson, Nürnberg · Hansjürgen Agostini, Freiburg</p> |

17.15 - 18.15 Uhr

Saal Oslo

MC 1

LIDCHIRURGIE

Moderation: *Christoph Hintschich, München · Sebastian Ober, Nürnberg*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 17.15 - 17.40 Uhr | 1.1 | Primäre kosmetische Lidchirurgie - Abgrenzung der Problemzonen, Indikationsstellung, Pathophysiologie |
| 17.40 - 17.45 Uhr | | Diskussion
Christoph Hintschich, München · Sebastian Ober, Nürnberg |
| 17.45 - 18.10 Uhr | 1.2 | Sekundäre rekonstruktive Lidchirurgie - Funktionell anatomischer Ansatz |
| 18.10 - 18.15 Uhr | | Diskussion
Christoph Hintschich, München · Sebastian Ober, Nürnberg |

jetzt bewerten:



Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben

Operationskurse

08.30 - 10.00 Uhr

Saal Krakau

OP 1

PARS PLANA VITREKTOMIE

Moderation: *Andreas Stahl, Greifswald · Katharina Krepler, Wien*

In Operationskursen werden in Wort und Bild die einzelnen Schritte von Operationen gelehrt und mögliche Komplikationen und deren Beherrschung aufgezeigt. Ziel des Kurses ist es, dem Teilnehmer einen klaren Operationsablauf, unterteilt in Einzelschritte, zu erläutern, ergänzt durch Indikationsstellung und postoperative Nachbehandlung.

In diesem Kurs wird die trokargeführte Kleinschnitt-Vitrektomie unterrichtet, des Weiteren Indikation und Technik der kombinierten Kataraktchirurgie und Vitrektomie. Es werden anhand typischer Indikationen (Epiretinale Membran, Ablatio retinae) einzelne Operationsschritte erklärt, sowie mögliche Fehlerquellen und Komplikationen demonstriert.

jetzt bewerten:



13.15 - 14.45 Uhr

Saal Neu-Delhi

OP 2

ANTI GLAUKOMATÖSE STENTS

Moderation: *Jan Lübke, Freiburg*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 13.15 - 13.28 Uhr | 2.1 | iStent inject |
| 13.28 - 13.33 Uhr | | Diskussion
Matthias K. J. Klamann, Herford |
| 13.33 - 13.46 Uhr | 2.2 | Hydrus Stent |
| 13.46 - 13.51 Uhr | | Diskussion
Verena Prokosch-Willing, Köln |
| 13.51 - 14.04 Uhr | 2.3 | PreserFlo Microshunt „Innofocus“ |
| 14.04 - 14.09 Uhr | | Diskussion
Iraklis Vastardis, Dortmund |
| 14.09 - 14.22 Uhr | 2.4 | XEN-Microshunt |
| 14.22 - 14.27 Uhr | | Diskussion
Randolf A. Widder, Düsseldorf |
| 14.27 - 14.40 Uhr | 2.5 | Baerveldt-Implantat |
| 14.40 - 14.45 Uhr | | Diskussion
Jan Lübke, Freiburg |

jetzt bewerten:



In Operationskursen werden in Wort und Bild die einzelnen Schritte von Operationen gelehrt und mögliche Komplikationen und deren Beherrschung aufgezeigt. Ziel des Kurses ist es dem Teilnehmer, einen klaren Operationsablauf, unterteilt in Einzelschritten, zu geben, ergänzt durch Erläuterungen zur Indikationsstellung und zur postoperativen Nachbehandlung. In diesem Kurs werden unterschiedliche innovative Mikroimplantate zur Augendrucksenkung vorgestellt, deren Indikationsfenster erläutert sowie deren Implantationstechniken und auch Fehlerquellen für Komplikationen im Detail demonstriert.

15.15 - 16.45 Uhr

Saal Oslo

OP 3

EINFÜHRUNG IN DIE KATARAKTCHIRURGIE - DIE PHAKOEMULSIFIKATION STEP BY STEP

Moderation: *Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel · Fritz Hengerer, Frankfurt*

jetzt bewerten:



In Operationskursen werden in Wort und Bild die einzelnen Schritte von Operationen gelehrt und mögliche Komplikationen und deren Beherrschung aufgezeigt. Ziel des Kurses ist es dem Teilnehmer, einen klaren Operationsablauf, unterteilt in Einzelschritten, zu geben, ergänzt durch Erläuterungen zur Indikationsstellung und zur postoperativen Nachbehandlung.

In diesem Kurs wird die moderne Kataraktchirurgie mittels Phakoemulsifikation anhand von Videos Schritt für Schritt erklärt. Zudem werden häufige Komplikationen und deren Vermeidung und Management demonstriert.

Kurse

08.30 - 10.30 Uhr

Saal Stockholm

GLAUK 1

LASER IN DER GLAUKOMCHIRURGIE

Moderation: *Detlev Spiegel, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.30 - 08.50 Uhr | 1.1 | Lasieranwendungen im Kammerwinkel - Alternative zu Tropfen?
Diskussion
Detlev Spiegel, München |
| 08.50 - 09.00 Uhr | | |
| 09.00 - 09.20 Uhr | 1.2 | Zyklophotokoagulation - welche Methode wann und warum?
Diskussion
Christian van Oterendorp, Göttingen |
| 09.20 - 09.30 Uhr | | |
| 09.30 - 09.50 Uhr | 1.3 | Laser oder IVOM beim Neovaskularisationsglaukom?
Diskussion
Matthias Lücke, Köln |
| 09.50 - 10.00 Uhr | | |
| 10.00 - 10.20 Uhr | 1.4 | YAG-Iridotomie beim Glaukom - Wann und wann nicht?
Diskussion
Thomas S. Dietlein, Köln |
| 10.20 - 10.30 Uhr | | |

08.30 - 10.30 Uhr

Saal Budapest

HH 1

ERKRANKUNGEN DER HORNHAUTOBERFLÄCHE - NEUE KONZEPTE IN DER THERAPIE

Moderation: *Friedrich E. Kruse, Erlangen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 08.30 - 08.50 Uhr | 1.1 | Neue Konzepte in der Therapie von Wundheilungsstörungen
Diskussion
Friedrich E. Kruse, Erlangen |
| 08.50 - 09.00 Uhr | | |
| 09.00 - 09.20 Uhr | 1.2 | Amnionmembrantransplantation
Diskussion
Martin Grüterich, München |
| 09.20 - 09.30 Uhr | | |
| 09.30 - 09.50 Uhr | 1.3 | Neue Konzepte in der Therapie von Entzündungen der Augenoberfläche
Diskussion
Uwe Pleyer, Berlin |
| 09.50 - 10.00 Uhr | | |
| 10.00 - 10.20 Uhr | 1.4 | Neue Konzepte in der Therapie von Benetzungsstörungen
Diskussion
Friedrich E. Kruse, Erlangen |
| 10.20 - 10.30 Uhr | | |

NEU

Vivinex Impress™

BE IMPRESSED

VORSTELLUNG UNSERER
NEUEN MONOFOKALEN
PRELOADED IOL
MIT ERWEITERTEM
FOKUSBEREICH



Modell XY1-EM

multiSert™ preloaded Injektorsystem

Vivinex™

Your companion to renew sight | Delivered by multiSert™

HOYA
SURGICAL OPTICS

Die enthaltenen Informationen sind für Fachleute des Gesundheitswesens bestimmt. Eine vollständige Liste der Indikationen und Kontraindikationen finden Sie in der Gebrauchsanweisung. Einige der Produkte und/oder spezifischen Merkmale sowie die in diesem Dokument beschriebenen Verfahren sind möglicherweise in Ihrem Land nicht zugelassen und daher dort nicht verfügbar. Konstruktions- und Spezifikationsänderungen sind aufgrund der technischen Weiterentwicklung ohne Vorankündigung vorbehalten. Für eine individuelle Verfügbarkeit in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an unsere regionale Vertretung. HOYA, Vivinex, Vivinex Impress und multiSert sind Marken der HOYA Corporation oder ihrer verbundenen Unternehmen. ©2023 HOYA Surgical Optics GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

HOYA Medical Singapore Pte. Ltd | 455A Jalan Ahmad Ibrahim | Singapore 639939 | HOYA Surgical Optics GmbH | De-Saint-Exupéry-Straße 10 | 60549 Frankfurt am Main | Deutschland | Hotline DE: Tel. +49 (0)800 664 2 664 | Fax +49 (0)800 774 2 774 | hoyasurgicaloptics.com

Kurse

08.30 - 10.00 Uhr

Saal Kopenhagen

KAT 1

MANAGEMENT DER LOCKEREN ZONULA UND DER SUBLUXIERTEN LINSE

Moderation: *Catharina Latz, Bonn*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.30 - 08.50 Uhr | 1.1 | Phako bei insuffizienter Zonula |
| 08.50 - 08.55 Uhr | | Diskussion
Waltraud-Maria Ahr, Augsburg |
| 08.55 - 09.10 Uhr | 1.2 | Phako bei PEX |
| 09.10 - 09.15 Uhr | | Diskussion
Catharina Latz, Bonn |
| 09.15 - 09.30 Uhr | 1.3 | Kapselspannringe - wann, welche, wie ? |
| 09.30 - 09.35 Uhr | | Diskussion
Gangolf Sauder, Stuttgart |
| 09.35 - 09.50 Uhr | 1.4 | Reflexion subluxierter IOL |
| 09.50 - 10.00 Uhr | | Diskussion
Catharina Latz, Bonn |

jetzt bewerten:



08.30 - 10.30 Uhr

Saal Prag

KAT 2

KOMPLIKATIONS MANAGEMENT IN DER KATARAKTCHIRURGIE

Moderation: *Josef Wolff, Heppenheim*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.30 - 08.50 Uhr | 2.1 | Komplikationen bei Inzision und Kapseleröffnung |
| 08.50 - 08.54 Uhr | | Diskussion
Martin Wenzel, Trier |
| 08.54 - 09.14 Uhr | 2.2 | Komplikationen mit der Iris, Irisnähte |
| 09.14 - 09.18 Uhr | | Diskussion
Arash Zarkesh, Gevelsberg |
| 09.18 - 09.38 Uhr | 2.3 | Linsensubluxation und Zonulolyse |
| 09.38 - 09.42 Uhr | | Diskussion
Stephan Kohnen, Aachen |
| 09.42 - 10.02 Uhr | 2.4 | Management der Kapselruptur, Kernverlust und Vitrektomie |
| 10.02 - 10.06 Uhr | | Diskussion
Christian Prünke, Basel |
| 10.06 - 10.26 Uhr | 2.5 | Komplikationen bei der Linsenimplantation |
| 10.26 - 10.30 Uhr | | Diskussion
Duy-Thoai Pham, Berlin |

jetzt bewerten:



08.30 - 10.30 Uhr

Saal Oslo

REFR 1

REFRAKTIVE KATARAKTCHIRURGIE MIT MULTIFOKALEN IOLS ALS IGeL

Moderation: *Ralf-Christian Lerche, Hamburg*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 08.30 - 08.45 Uhr | 1.1 | Wie wähle ich den geeigneten Patienten aus?
Vor - Nachuntersuchung und Aufklärung |
| 08.45 - 08.50 Uhr | | Diskussion
Johannes Gonnermann, Hamburg |
| 08.50 - 09.05 Uhr | 1.2 | Biometrie und IOL-Berechnung - auch nach vorangegangener refraktiver Hornhautchirurgie |
| 09.05 - 09.10 Uhr | | Diskussion
Stefan Riepl, Binningen |
| 09.10 - 09.25 Uhr | 1.3 | Welche Ergebnisse sind mit Premiumlinsen erreichbar? |
| 09.25 - 09.30 Uhr | | Diskussion
Stefan Riepl, Binningen |
| 09.30 - 09.45 Uhr | 1.4 | Aspekte der vitreoretinalen Chirurgie nach Multifokallinsen - Implantation |
| 09.45 - 09.50 Uhr | | Diskussion
Theo Signer, Binningen |
| 09.50 - 10.05 Uhr | 1.5 | Vermarktung und Abrechnung des „Multifokal-IGeL“? |
| 10.05 - 10.10 Uhr | | Diskussion
Kaweh Schayan-Araghi, Dillenburg |
| 10.10 - 10.25 Uhr | 1.6 | Nachbehandlung mittels LASIK/Epi-LASIK |
| 10.25 - 10.30 Uhr | | Diskussion
Ralf-Christian Lerche, Hamburg |

Kurse

08.30 - 10.00 Uhr

Saal Sydney

REFR 2

KRC - AUFBAUKURS

Moderation: *Michael C. Knorz, Mannheim*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.30 - 08.45 Uhr | 2.1 | Laser oder Linse - welches Verfahren für wen und wann? |
| 08.45 - 08.50 Uhr | | Diskussion
Michael C. Knorz, Mannheim |
| 08.50 - 09.05 Uhr | 2.2 | Surface Ablation bei refraktiven Problemen |
| 09.05 - 09.10 Uhr | | Diskussion
Wolfgang Herrmann, Regensburg |
| 09.10 - 09.25 Uhr | 2.3 | Nachkorrekturen nach Laser- und Linsen Chirurgie - Was macht man wann? |
| 09.25 - 09.30 Uhr | | Diskussion
Wolfgang J. Mayer, München |
| 09.30 - 09.45 Uhr | 2.4 | Problemlösungen bei multifokalen IOLs |
| 09.45 - 10.00 Uhr | | Diskussion
Stefanie Schmickler, Ahaus |

08.30 - 10.00 Uhr

Saal Kiew

RET 1

OCT-RÄTSEL AUS DEM KLINISCHEN ALLTAG! INNOVATIONEN, BLICKDIAGNOSEN UND RARITÄTEN

Moderation: *Katrin Gekeler, Stuttgart*

jetzt bewerten:



In diesem Kurs möchten wir den retinologisch und neuroophthalmologisch interessierten Kolleginnen und Kollegen spannende und lehrreiche OCT-Fälle jenseits der geläufigen klinischen Befunde darbieten.

Der Kurs ist interaktiv gestaltet.

Innovationen: Fluid Monitor zur automatischen OCT Analyse

Diskussion

Gregor Reiter, Wien

Diskussion:

Karl Boden, Sulzbach · Alireza Mirshahi, Bonn · Sabine Naxer, Göttingen · Gregor Reiter, Wien

08.30 - 10.30 Uhr

Saal Singapur

RET 2

LASERKOAGULATION BEI VASKULÄREN FUNDUSERKRANKUNGEN

Moderation: *Albert J. Augustin, Karlsruhe*

jetzt bewerten:



08.30 - 08.49 Uhr	2.1	Grundlagen der verschiedenen Lasertechniken
08.49 - 08.54 Uhr		Diskussion Albert J. Augustin, Karlsruhe
08.54 - 09.13 Uhr	2.2	DMÖ
09.13 - 09.18 Uhr		Diskussion Norbert Bornfeld, Düsseldorf
09.18 - 09.37 Uhr	2.3	PDR
09.37 - 09.42 Uhr		Diskussion Andreas Weinberger, Olten
09.42 - 10.01 Uhr	2.4	Andere vaskuläre Erkrankungen (RVV, CCS, AMD) mit kritischer Diskussion der Ns-Technologie
10.01 - 10.06 Uhr		Diskussion Andreas Schüller, Bremen
10.06 - 10.25 Uhr	2.5	Vaskuläre Malformationen und Tumore
10.25 - 10.30 Uhr		Diskussion Norbert Bornfeld, Düsseldorf

08.30 - 10.00 Uhr

Saal Neu-Delhi

VAR 1

DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON INFLAMMATORISCHEN, GLAUKOMATÖSEN UND TUMORÖSEN IRISVERÄNDERUNGEN

Moderation: Vinodh Kakkassery, Lübeck · Ludwig M. Heindl, Köln

jetzt bewerten:



08.30 - 08.40 Uhr	1.1	Klinische relevanter Aufbau und Funktion der Iris
08.40 - 08.45 Uhr		Diskussion Falk Schrödl, Salzburg
08.45 - 08.55 Uhr	1.2	Diagnosemethoden sowie Histopathologie verschiedener Irisveränderungen
08.55 - 09.00 Uhr		Diskussion Alexander Rokohl, Köln
09.00 - 09.10 Uhr	1.3	Versorgung von inflammatorischen Irisveränderungen
09.10 - 09.15 Uhr		Diskussion Deshka Doycheva, Tübingen
09.15 - 09.25 Uhr	1.4	Versorgung von glaukomatösen Irisveränderungen
09.25 - 09.30 Uhr		Diskussion Karin Pillunat, Dresden
09.30 - 09.40 Uhr	1.5	Versorgung von tumorösen Irisveränderungen
09.40 - 09.45 Uhr		Diskussion Ludwig M. Heindl, Köln
09.45 - 09.55 Uhr	1.6	OP-Techniken der Irischirurgie (Probeentnahme, Therapie, Plastiken)
09.55 - 10.00 Uhr		Diskussion Nicolas Feltgen, Göttingen

Irisveränderungen zeigen sich im klinischen Alltag immer wieder und können mitunter beim Augenarzt als auch beim Patienten Kopfzerbrechen und Sorgen machen. Zum Alltagsgeschäft des Augenarztes in der Praxis und in der Klinik gehört es, die inflammatorische, glaukomatösen und tumorösen Irisveränderungen zu unterscheiden. Wesentlich helfen hier gefestigte klinische Entscheidungskriterien, die die wesentlichen Befunde herausfiltern und die richtigen klinischen Maßnahmen einzuleiten. In diesem Kurs sollen die unterschiedlichen differentialdiagnostischen Irisbefunde strukturiert vorgestellt werden. Im Weiteren werden die unterschiedlichen Möglichkeiten der Diagnosesicherung, sei es klinisch oder durch eine Biopsiegewinnung, sowie das weitere Screening/Staging erörtert. Im Kurs werden zudem die verschiedenen Therapieoptionen vorgestellt und mit ihrem Für und Wider diskutiert.

09.00 - 10.30 Uhr

Saal Seoul

RET 3

UPDATE IVOM 2023

Moderation: *Hans Hoerauf, Göttingen*

jetzt bewerten:



09.00 - 09.13 Uhr	3.1	Up-Date retinale Venenverschlüsse
09.13 - 09.18 Uhr		Diskussion Hans Hoerauf, Göttingen
09.18 - 09.31 Uhr	3.2	Up-Date Diabetisches Makulaödem
09.31 - 09.36 Uhr		Diskussion Nicole Eter, Münster
09.36 - 09.49 Uhr	3.3	Up-Date AMD
09.49 - 09.54 Uhr		Diskussion Mahdy Ranjbar, Lübeck
09.54 - 10.07 Uhr	3.4	Wechsel von einem VEGF-Hemmer zum anderen - sinnvoll und wann?
10.07 - 10.12 Uhr		Diskussion Hansjürgen Agostini, Freiburg
10.12 - 10.25 Uhr	3.5	Versorgungsrealität bei der IVOM
10.25 - 10.30 Uhr		Diskussion Eva Hansmann, München

09.00 - 11.30 Uhr

Saal B

RET 4

AUFBAUKURS ZUR ZERTIFIZIERUNG ZUR TEILNAHME AN SELEKTIVVERTRÄGEN ZUR INTRAVITREALEN OPERATIVEN MEDIKAMENTENEINGABE, IVOM

jetzt bewerten:



Moderation: *Andreas Mohr, Bremen*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 09.00 - 09.10 Uhr | 4.1 | Neue Erkenntnisse pathogenetischer Prinzipien bei exsudativer AMD, Venenverschlüssen und diabetischem Makulaödem
Diskussion
Ulrich Kellner, Siegburg |
| 09.10 - 09.13 Uhr | | |
| 09.13 - 09.23 Uhr | 4.2 | Laser - und IVOM-Therapie bei Venenverschlüssen
Diskussion
Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen |
| 09.23 - 09.26 Uhr | | |
| 09.26 - 09.36 Uhr | 4.3 | Fehlervermeidung bei der Interpretation der Bildgebung und der Therapiefindung
Diskussion
Albrecht Lommatzsch, Münster |
| 09.36 - 09.39 Uhr | | |
| 09.39 - 09.49 Uhr | 4.4 | Anti-VEGF-Therapie der exsudativen AMD: Studien zu PRN, treat and extend und Exitstrategien
Diskussion
Andreas Mohr, Bremen |
| 09.49 - 09.52 Uhr | | |
| 09.52 - 10.02 Uhr | 4.5 | Anti-VEGF-Therapie von spezifischen Erscheinungsformen der AMD bei PED und RIP - Syndrom: ist weniger mehr?
Diskussion
Natasa Mihailovic, Bielefeld |
| 10.02 - 10.05 Uhr | | |
| 10.05 - 10.15 Uhr | 4.6 | Die Protokolle des DRCR - Network: Können wir die Erkenntnisse einfach so übernehmen?
Diskussion
Matthias Bolz, Linz |
| 10.15 - 10.18 Uhr | | |
| 10.18 - 10.28 Uhr | 4.7 | Fluoreszenzangiographie, OCT und OCT-Angiographie - synergistische oder konkurrierende Methoden
Diskussion
Tina Schick, Siegburg |
| 10.28 - 10.31 Uhr | | |
| 10.31 - 10.41 Uhr | 4.8 | IVOM-Therapie bei Uveitis
Diskussion
Rafael Grajewski, Köln |
| 10.41 - 10.44 Uhr | | |
| 10.44 - 10.54 Uhr | 4.9 | Anti-VEGF-Therapie bei sekundärer CNV, Tumoren und sonstigen Indikationen
Diskussion
Matus Rehak, Gießen |
| 10.54 - 10.57 Uhr | | |
| 10.57 - 11.17 Uhr | 4.10 | Berufsrechtliche und abrechnungsspezifische Aspekte
Daniela Krom, Fürth |
| 11.17 - 11.30 Uhr | 4.11 | Versorgungsrealität bei der IVOM
Eva Hansmann, München |

10.00 - 14.00 Uhr

Saal Riga

LID 1

KOSMETISCHE ANWENDUNGEN VON BOTULINUM - TOXIN A IN DER OPHTHALMOLOGISCHEN PRAXIS

Moderation: *Ralph-Laurent Merté, Münster · Ines Lanzl, Prien*

- | | | |
|-------------------|------------|------------------------------------|
| 10.00 - 11.30 Uhr | 1.1 | Theorie |
| 12.00 - 13.00 Uhr | 1.2 | Praktische Übungen Gruppe A |
| 13.00 - 14.00 Uhr | 1.3 | Praktische Übungen Gruppe B |

jetzt bewerten:



In diesem Kurs werden sämtliche anatomische Voraussetzungen und neurologisch-physiologische Grundlagen dargestellt, die zur Anwendung von Botulinum Toxin in der ophthalmologischen Praxis bei der Behandlung von Falten notwendig sind. Es wird die Wirkungsweise von Botulinum Toxin A erläutert. Gemeinsam mit den Teilnehmern werden individuelle Schemata für die Injektionszonen im Augenbereich erarbeitet und in praktischen Übungen angewandt. Gleichzeitig wird auf Gefahren und Komplikationen sowie deren Beherrschung hingewiesen. Im Hinblick auf die Personenzahl werden die praktischen Übungen nach dem Theorieteil in zwei Gruppen aufgeteilt.

Kurse

10.30 - 12.30 Uhr

GLAUK 2

THERAPIE VON KOMPLEXEN GLAUKOMEN

Moderation: *Randolf A. Widder, Düsseldorf*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 10.30 - 10.48 Uhr | 2.1 | Primär kongenitales Glaukom und kindliches Aphakieglaukom - Therapie |
| 10.48 - 10.54 Uhr | | Diskussion
Alexandra Lappas, Köln |
| 10.54 - 11.12 Uhr | 2.2 | Pseudoexfoliationsglaukom - Therapie |
| 11.12 - 11.18 Uhr | | Diskussion
Randolf A. Widder, Düsseldorf |
| 11.18 - 11.36 Uhr | 2.3 | Pigmentdispersionsglaukom - Therapie |
| 11.36 - 11.42 Uhr | | Diskussion
Randolf A. Widder, Düsseldorf |
| 11.42 - 12.00 Uhr | 2.4 | Steroidglaukom - Therapie |
| 12.00 - 12.06 Uhr | | Diskussion
Niklas Plange, Aachen |
| 12.06 - 12.24 Uhr | 2.5 | Normaldruckglaukom - Therapie |
| 12.24 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Niklas Plange, Aachen |

Saal Neu-Delhi

jetzt bewerten:



Vivinex™ Gemetric™

SEE MORE

VORSTELLUNG UNSERER
NEUEN TRIFOKALEN
PRELOADED IOL

Vivinex™ Gemetric™ Toric
Vivinex™ Gemetric™ Plus Toric

Vivinex™ Gemetric™
Vivinex™ Gemetric™ Plus

Modelle
XY1-G | XY1-GP

Modelle
XY1-GT | XY1-GPT

multiSert™ preloaded Injektorsystem

Vivinex™

Your companion to renew sight | Delivered by multiSert™

HOYA
SURGICAL OPTICS

Die enthaltenen Informationen sind für Fachleute des Gesundheitswesens bestimmt. Eine vollständige Liste der Indikationen und Kontraindikationen finden Sie in der Gebrauchsanweisung. Einige der Produkte und/oder spezifischen Merkmale sowie die in diesem Dokument beschriebenen Verfahren sind möglicherweise in Ihrem Land nicht zugelassen und daher dort nicht verfügbar. Konstruktions- und Spezifikationsänderungen sind aufgrund der technischen Weiterentwicklung ohne Vorankündigung vorbehalten. Für eine individuelle Verfügbarkeit in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an unsere regionale Vertretung. HOYA, Vivinex, Gemetric, Gemetric Plus und multiSert sind Marken der HOYA Corporation oder ihrer verbundenen Unternehmen. ©2023 HOYA Surgical Optics GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

HOYA Medical Singapore Pte. Ltd | 455A Jalan Ahmad Ibrahim | Singapore 639939 | HOYA Surgical Optics GmbH | De-Saint-Exupéry-Straße 10 | 60549 Frankfurt am Main | Deutschland | Hotline DE: Tel. +49 (0)800 664 2 664 | Fax +49 (0)800 774 2 774 | hoyasurgicaloptics.com

Kurse

11.00 - 13.00 Uhr

Saal Budapest

HH 2

CORNEAL ECTASIA (COURSE IS PRESENTED IN ENGLISH)

Moderation: *Theo G. Seiler, Bern*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 11.00 - 11.15 Uhr | 2.1 | Post-LASIK ectasia: incidence and prevention |
| | | Diskussion
Elias Flockerzi, Homburg |
| 11.15 - 11.20 Uhr | | |
| 11.20 - 11.35 Uhr | 2.2 | Physical basics of collagen crosslinking |
| 11.35 - 11.40 Uhr | | Diskussion
Ingo Schmack, Frankfurt am Main |
| 11.40 - 11.55 Uhr | 2.3 | Collagen cross linking - history, technique and results |
| 11.55 - 12.00 Uhr | | Diskussion
Theo G. Seiler, Bern |
| 12.00 - 12.15 Uhr | 2.4 | Corneal biomechanics in vivo - from enhanced ectasia screening to assessment of corneal crosslinking efficacy |
| 12.15 - 12.20 Uhr | | Diskussion
Robert Herber, Dresden |
| 12.20 - 12.35 Uhr | 2.5 | Collagen cross linking - epithelium on or off? |
| 12.35 - 12.40 Uhr | | Diskussion
Gernot Steinwender, Graz |
| 12.40 - 12.55 Uhr | 2.6 | Clinical results in keratoconus and ectasia |
| 12.55 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Frederik Raiskup, Dresden |

11.00 - 13.30 Uhr

Saal Singapur

LID 2

ÄSTHETISCHE LIDCHIRURGIE - BLEPHAROPLASTIK DER OBER UND UNTERLIDER

Moderation: *Christoph Hintschich, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.00 - 12.00 Uhr | 2.1 | Blepharoplastik der Oberlider |
| 12.00 - 12.15 Uhr | | Diskussion
Anna Schuh, München |
| 12.15 - 13.15 Uhr | 2.2 | Blepharoplastik der Unterlider |
| 13.15 - 13.30 Uhr | | Diskussion
Matthias Keserü, Hamburg |

11.00 - 12.30 Uhr

Saal Seoul

REFR 3

KRC BASISKURS I - REFRAKTIVE LASERCHIRURGIE UND PTK

Moderation: *Daniel Kook, Gräfelting*

jetzt bewerten:



11.00 - 11.13 Uhr	3.1	Präoperative Beratung und Untersuchung
11.13 - 11.18 Uhr		Diskussion Daniel Kook, Gräfelting
11.18 - 11.31 Uhr	3.2	Binokularsehen, Anisometropie, Strabismus
11.31 - 11.36 Uhr		Diskussion Viktoria Bau, Dresden
11.36 - 11.49 Uhr	3.3	PRK, LASEK, Epi-LASIK: Technik
11.49 - 11.54 Uhr		Diskussion Ralf-Christian Lerche, Hamburg
11.54 - 12.07 Uhr	3.4	LASIK und FEMTO-LASIK: Technik
12.07 - 12.12 Uhr		Diskussion Ralf-Christian Lerche, Hamburg
12.12 - 12.25 Uhr	3.5	Laser-Lentikel-Extraktion (SMILE, CLEAR, SmartSight, etc.): Technik
12.25 - 12.30 Uhr		Diskussion Bertram Meyer, Köln

Kurse

11.00 - 12.30 Uhr

Saal Prag

RET 5

MYOPIE: URSACHEN, FOLGEN, PRÄVENTION

Moderation: *Focke Ziemssen, Leipzig*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 11.00 - 11.15 Uhr | 5.1 | Epidemiologie und Risikofaktoren |
| 11.15 - 11.22 Uhr | | Diskussion
Focke Ziemssen, Leipzig |
| 11.22 - 11.37 Uhr | 5.2 | Myopie: Klinik, Pathologie, Prognose |
| 11.37 - 11.44 Uhr | | Diskussion
Focke Ziemssen, Leipzig |
| 11.44 - 11.59 Uhr | 5.3 | Myopieprävention: Atropin und optische Konzepte |
| 11.59 - 12.06 Uhr | | Diskussion
Hakan Kaymak, Düsseldorf |
| 12.06 - 12.21 Uhr | 5.4 | Digitale Medien vor Kinderaugen |
| 12.21 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Hakan Kaymak, Düsseldorf |

Aufgrund der zunehmenden Prävalenz der Myopie und ihrer Folgen im Laufe des Lebens gewinnt die Myopieprävention und Verhinderung der Myopieprogression eine zunehmende Bedeutung.

11.00 - 13.30 Uhr

Saal Stockholm

VAR 2

AUGENHEILKUNDE IN DEN ENTWICKLUNGSLÄNDERN

Moderation: *Raimund Balmes, Ahlen · Rudolf F. Guthoff, Rostock*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.00 - 11.11 Uhr | 2.1 | Einführung, Vision 2023 |
| 11.11 - 11.16 Uhr | | Diskussion
Raimund Balmes, Ahlen |
| 11.16 - 11.27 Uhr | 2.2 | Augenchirurgie Ausbildung in Nepal |
| 11.27 - 11.32 Uhr | | Diskussion
Bernd Fassbender, Detmold |
| 11.32 - 11.43 Uhr | 2.3 | Betrieb einer Augenklinik in Madagaskar |
| 11.43 - 11.48 Uhr | | Diskussion
Johannes Borggreffe, Würzburg |
| 11.48 - 11.59 Uhr | 2.4 | Nachhaltigkeit eines Augenkrankenhauses in Kamerun durch die Ausbildung eines „cataract surgeons“ und finanzielle Unabhängigkeit |
| 11.59 - 12.04 Uhr | | Diskussion
Elisabeth Herz, Nkongsamba (Kamerun) |
| 12.04 - 12.15 Uhr | 2.5 | Ausbildung in Malawi |
| 12.15 - 12.20 Uhr | | Diskussion
Constanze Kortüm, Tübingen |
| 12.20 - 12.31 Uhr | 2.6 | Augenmedizinische Ausbildung in Tanzania |
| 12.31 - 12.36 Uhr | | Diskussion
Heiko Philippin, Freiburg |
| 12.36 - 12.47 Uhr | 2.7 | Ein Tropfen auf den heißen Stein? 1,5 Jahre in Kpando/Ghana |
| 12.47 - 12.52 Uhr | | Diskussion
Elke Kupitz, Bünde |
| 12.52 - 13.03 Uhr | 2.8 | Clinical and surgical ophthalmology in a rural African teaching hospital |
| 13.03 - 13.08 Uhr | | Diskussion
Georg Schüle, Bomet (Kenia) |
| 13.08 - 13.20 Uhr | 2.9 | Aufbau einer Augenklinik im Süd-Sudan |
| 13.20 - 13.30 Uhr | | Diskussion
Andreas Dittrich, Neuenbürg |

11.15 - 12.45 Uhr

Saal Oslo

RET 6

**INTRAVITREALE THERAPIESTRATEGIEN BEI
NEOVASKULÄRER MAKULADEGENERATION:
EIN UPDATE**

Moderation: *Albert J. Augustin, Karlsruhe*

Teilnehmer: *Joachim Wachtlin, Berlin · Norbert Bornfeld, Düsseldorf ·
Stephan Michels, Zürich · Thorsten Böker, Dortmund*

jetzt bewerten:



11.15 - 11.28 Uhr	6.1	Pharmakologische Substanzen und Wirkmechanismen - Rolle von Steroiden und Kombinationen, zukünftige Entwicklungen, z.B. Implants
11.28 - 11.33 Uhr		Diskussion Albert J. Augustin, Karlsruhe
11.33 - 11.46 Uhr	6.2	Indikation und diagnostisches Vorgehen - Rolle von Klinik, OCT, OCT-Angiographie, konventioneller Angiographie
11.46 - 11.51 Uhr		Diskussion Joachim Wachtlin, Berlin
11.51 - 12.04 Uhr	6.3	Beurteilung von Respondern und Non-Respondern, prognostische Parameter
12.04 - 12.09 Uhr		Diskussion Norbert Bornfeld, Düsseldorf
12.09 - 12.22 Uhr	6.4	Aktuelle klinische Studien und neue Evidenz zur Behandlung der neovaskulären AMD
12.22 - 12.27 Uhr		Diskussion Stephan Michels, Zürich
12.27 - 12.40 Uhr	6.5	Management in der klinischen Routine Durchführung der intravitrealen operativen Medikamenteneingabe (IVOM), Hygiene-Standards, okuläre und systemische Risiken, Langzeit-Follow-Up in Klinik und Praxis
12.40 - 12.45 Uhr		Diskussion Thorsten Böker, Dortmund

12.15 - 13.15 Uhr

Saal B

RET 7

MAKULÄRE BLUTUNGEN BEI AMD - WAS TUN?

Moderation: *Silvia Bopp, Bremen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 12.15 - 12.25 Uhr | 7.1 | Prognostische Bedeutung, Klassifikation und therapeutisches Zeitfenster |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Silvia Bopp, Bremen |
| 12.30 - 12.40 Uhr | 7.2 | Intravitreale medikamentöse Therapie (anti-VEGF, rtPA, Gas): Indikationen, Resultate |
| 12.40 - 12.45 Uhr | | Diskussion
Alireza Mirshahi, Bonn |
| 12.45 - 12.55 Uhr | 7.3 | Intravitrealer/subretinaler Zugang: Techniken und Resultate |
| 12.55 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen |
| 13.00 - 13.15 Uhr | 7.4 | Fallbeispiele
Silvia Bopp, Bremen · Alireza Mirshahi, Bonn · Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen |

13.00 - 15.00 Uhr

Saal Kiew

LID 3

ÄSTHETISCHE CHIRURGIE DER LIDER UND PERIORBITALEN REGION

Moderation: *Andrej Wolf, Trier*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 13.00 - 13.13 Uhr | 3.1 | Einleitung / Funktionelle Anatomie der Lider und der periorbitalen Region |
| 13.13 - 13.18 Uhr | | Diskussion
Andrej Wolf, Trier |
| 13.18 - 13.30 Uhr | 3.2 | Die Oberlid-Blepharoplastik: Anästhesieverfahren, operative Technik unter Berücksichtigung assoziierter Fehlstellungen der periorbitalen Region (Stirnlift, Brauenlift) |
| 13.30 - 13.35 Uhr | | Diskussion
Sebastian Ober, Nürnberg |
| 13.35 - 13.47 Uhr | 3.3 | Komplikationen der Oberlid-Blepharoplastik: Management unter Berücksichtigung assoziierter Lidfehlstellungen (Ptosis, Lagophthalmus, Keratopathie) |
| 13.47 - 13.52 Uhr | | Diskussion
Andrej Wolf, Trier |
| 13.52 - 14.04 Uhr | 3.4 | Die Unterlid-Blepharoplastik: Anästhesieverfahren, operative Technik unter Berücksichtigung assoziierter Fehlstellungen der periorbitalen Region (Facelift) |
| 14.04 - 14.09 Uhr | | Diskussion
Sebastian Ober, Nürnberg |
| 14.09 - 14.21 Uhr | 3.5 | Komplikationen der Unterlid-Blepharoplastik: Management unter Berücksichtigung assoziierter Lidfehlstellungen (Ektropium, Lagophthalmus, Keratopathie) |
| 14.21 - 14.26 Uhr | | Diskussion
Andrej Wolf, Trier |
| 14.26 - 14.38 Uhr | 3.6 | Lasergestützte Blepharoplastik: Indikation, Technik und Komplikationen |
| 14.38 - 14.43 Uhr | | Diskussion
Constance Neuhann-Lorenz, München |
| 14.43 - 14.55 Uhr | 3.7 | Botulinumtoxin in der periorbitalen Region: Indikation, Technik und Ergebnisse |
| 14.55 - 15.00 Uhr | | Diskussion
Andrej Wolf, Trier |

Weltneuheit

RALV

Das erreichbare Sehen
vorab erleben.

RALV steht für **R**Real **A**rtificial **L**ens **V**ision.

Erleben Sie die Weltneuheit
bei 1stQ live am Stand: Halle 7A, E5

Neugierig? →



1stq.de/DOC23

Kurse

13.00 - 14.30 Uhr

Saal Seoul

REFR 4

MONOVISION - DIE IDEALE PRESBYOPIEKORREKTUR

Moderation: *Ekkehard Fabian, Rosenheim*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.00 - 13.13 Uhr | 4.1 | Monovision - Grundlagen aus strabologischer Sicht |
| 13.13 - 13.18 Uhr | | Diskussion
Viktoria Bau, Dresden |
| 13.18 - 13.31 Uhr | 4.2 | Monovision bei verschiedenen refraktiv-chirurgischen Operationen |
| 13.31 - 13.36 Uhr | | Diskussion
Omid Kermani, Köln |
| 13.36 - 13.49 Uhr | 4.3 | Pseudophakie und Monovision vs. Multifokal-IOL |
| 13.49 - 13.54 Uhr | | Diskussion
Ekkehard Fabian, Rosenheim |
| 13.54 - 14.07 Uhr | 4.4 | Monovision LASIK - Literaturübersicht und eigene Ergebnisse |
| 14.07 - 14.12 Uhr | | Diskussion
Daniel Kook, Gräfelfing |
| 14.12 - 14.25 Uhr | 4.5 | Monovision - die richtige Patientenauswahl |
| 14.25 - 14.30 Uhr | | Diskussion
Thomas Kohnen, Frankfurt |

13.00 - 14.30 Uhr

Saal Prag

RET 8

UPDATE OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAPHIE: GRUNDLAGEN UND KLINISCHE ANWENDUNGEN

Moderation: *Siamak Ansari Shahrezaei, Wien*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.00 - 13.13 Uhr | 8.1 | Technische Grundlagen und Fehlerquellen |
| 13.13 - 13.18 Uhr | | Diskussion
Martin Stattin, Wien |
| 13.18 - 13.31 Uhr | 8.2 | Vitreoretinale Grenzflächenerkrankungen |
| 13.31 - 13.36 Uhr | | Diskussion
Nicole Eter, Münster |
| 13.36 - 13.49 Uhr | 8.3 | Altersabhängige Makuladegeneration |
| 13.49 - 13.54 Uhr | | Diskussion
Claus Zehetner, Innsbruck |
| 13.54 - 14.07 Uhr | 8.4 | Diabetische Makulopathie |
| 14.07 - 14.12 Uhr | | Diskussion
Ulrike Stolba, Wien |
| 14.12 - 14.25 Uhr | 8.5 | Zentrale seröse Choriooretinopathie |
| 14.25 - 14.30 Uhr | | Diskussion
Siamak Ansari Shahrezaei, Wien |

13.15 - 14.45 Uhr

Saal Oslo

RET 9

POSTOPERATIVE KOMPLIKATIONEN NACH VITREORETINALER CHIRURGIE MANAGEN

Moderation: *Christos Haritoglou, München · Armin Wolf, Ulm*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.15 - 13.28 Uhr | 9.1 | Doppelbilder nach ERM peeling |
| 13.28 - 13.33 Uhr | | Diskussion
Ernst Höfling, Ottobrunn |
| 13.33 - 13.46 Uhr | 9.2 | Makulafalten nach Virektomie bei Ablatio |
| 13.46 - 13.51 Uhr | | Diskussion
Christos Haritoglou, München |
| 13.51 - 14.04 Uhr | 9.3 | Visusverlust bei Silikonötamponade |
| 14.04 - 14.09 Uhr | | Diskussion
Armin Wolf, Ulm |
| 14.09 - 14.22 Uhr | 9.4 | Komplikationen nach Buckelchirurgie |
| 14.22 - 14.27 Uhr | | Diskussion
Christos Haritoglou, München |
| 14.27 - 14.40 Uhr | 9.5 | Postoperative Makulabefunde verstehen |
| 14.40 - 14.45 Uhr | | Diskussion
Armin Wolf, Ulm |

Ziele

Anhand von verschiedenen klinischen Fallbeispielen sollen Komplikationen nach vitreoretinaler Chirurgie dargestellt und diskutiert werden. Der Kurs soll mögliche Pathomechanismen beleuchten und therapeutische Strategien aufzeigen. Der Teilnehmer/in soll nach der Veranstaltung in der Lage sein, auf Basis einer korrekten Indikationsstellung und im Bewusstsein um die Unterschiede und Dringlichkeit der verschiedenen Therapieoptionen eine für den individuellen Patienten sinnvolle Therapieentscheidung zu treffen und den Patienten adäquat zu beraten.

Kursinhalte

Diskutiert werden praxisrelevante Komplikationen nach vitreoretinaler Chirurgie wie unter anderem Doppelbilder nach Makulachirurgie, Makulafalten nach Operation der Netzhautablösung, Visusverlust unter Silikonötamponade, Probleme nach Buckelchirurgie, das zystoide Makualödem nach peeling oder das persistierende Makulaforamen. Neben relevanten diagnostischen Verfahren wie der optischen Kohärenztomographie (OCT) sollen mit den Teilnehmern/innen die Grenzen bzw. Möglichkeiten der Behandlung der besprochenen Komplikationen auch anhand von Operationsvideos diskutiert werden.

Zuhörerkreis

Weiterbildungsassistent/-in
Facharzt/Ärztin in Klinik
Niedergelassene/r Arzt/Ärztin

13.30 - 16.00 Uhr

Saal Budapest

GLAUK 3

BILDGEBENDE VERFAHREN IN DER GLAUKOM-DIAGNOSTIK - OCT & ANGIO OCT, DIGITALE PHOTOGRAPHIE, HRT

jetzt bewerten:



Moderation: Reinhard Burk, Bielefeld

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.30 - 14.00 Uhr | 3.1 | Therapeutische Entscheidungen an Hand von Fallbeispielen der einzelnen Untersuchungsgeräte: GDx, Swept Source OCT und OCT-Angiographie |
| 14.00 - 14.07 Uhr | | Diskussion
Stephan Kremmer, Gelsenkirchen |
| 14.07 - 14.37 Uhr | 3.2 | Therapeutische Entscheidungen an Hand von Fallbeispielen der einzelnen Untersuchungsgeräte: OCT und Angio-OCT |
| 14.37 - 14.44 Uhr | | Diskussion
Claudia Lommatzsch, Münster |
| 14.44 - 15.14 Uhr | 3.3 | Therapeutische Entscheidungen an Hand von Fallbeispielen der einzelnen Untersuchungsgeräte: Verlauf und Fehlerquellen |
| 15.14 - 15.21 Uhr | | Diskussion
Reinhard Burk, Bielefeld |
| 15.21 - 15.51 Uhr | 3.4 | Glaukom-Sprechstunde: Abschließende gemeinsame Diskussion mit den Kursteilnehmern anhand von Fallbeispielen mit kompletten Befunden aller Techniken GDx, HRT, OCT und digitaler Photographie einschließlich GOÄ-Abrechnungsmodalitäten und Frequenz bei Glaukomverdacht und Glaukomverlauf |
| 15.51 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Claudia Lommatzsch, Münster · Reinhard Burk, Bielefeld · Stephan Kremmer, Gelsenkirchen |

13.45 - 15.15 Uhr

Saal B

RET 10

FLOATERS

Moderation: *Arnd Gandorfer, Lindau · Anselm G. M. Jünemann, Erlangen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 13.45 - 13.58 Uhr | 10.1 | Grundlagen des Glaskörpers |
| 13.58 - 14.03 Uhr | | Diskussion
Arnd Gandorfer, Lindau |
| 14.03 - 14.16 Uhr | 10.2 | Patientenkollektiv - Besonderheiten |
| 14.16 - 14.21 Uhr | | Diskussion
Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |
| 14.21 - 14.34 Uhr | 10.3 | Grundlagen und Funktionsweise des Lasers |
| 14.34 - 14.39 Uhr | | Diskussion
Feike Gerbrandy, Amsterdam (Niederlande) |
| 14.39 - 14.52 Uhr | 10.4 | Indikationen, Komplikationen, Grenzen der Vitreolyse |
| 14.52 - 14.57 Uhr | | Diskussion
Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) |
| 14.57 - 15.10 Uhr | 10.5 | Vitrektomieindikation, Risiko/Nutzen |
| 15.10 - 15.15 Uhr | | Diskussion
Hans Hoerauf, Göttingen |

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Krakau

LID 4

BASISKURS LIDCHIRURGIE

Moderation: *Christoph Hintschich, München · Anna Schuh, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.00 - 14.18 Uhr | 4.1 | Grundlagen: Instrumente, Nähte, Lokalanästhesie |
| | | Christoph Hintschich, München |
| 14.18 - 14.36 Uhr | 4.2 | Entfernung von „lumps and bumps“, Probeexzision, Exzision |
| | | Anna Schuh, München |
| 14.36 - 14.54 Uhr | 4.3 | Lidkantennaht, einfache Rekonstruktionen |
| | | Inga Neumann, Düsseldorf |
| 14.54 - 15.12 Uhr | 4.4 | Korrektur von En- und Ektropium |
| | | Ulrich Schaudig, Hamburg |
| 15.12 - 15.30 Uhr | 4.5 | Diskussion |
| | | Christoph Hintschich · Anna Schuh, München · Inga Neumann, Düsseldorf · Ulrich Schaudig, Hamburg |

Kurse

14.00 - 16.00 Uhr

Saal Singapur

REFR 5

LASER-LENTIKEL EXTRAKTION DIE 3. GENERATION DER REFRAKTIVEN CHIRURGIE

Moderation: *Martin Bechmann, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 14.00 - 14.20 Uhr | 5.1 | Lasek, Lasik oder Laser-Lentikel-Extraktion? Vor- und Nachteile der einzelnen Verfahren und Patientenselektion |
| | | Diskussion
Martin Dirisamer, München |
| 14.20 - 14.25 Uhr | | |
| 14.25 - 14.45 Uhr | 5.2 | Laser-Lentikel-Extraktion - Tipps zum operativen Ablauf |
| 14.45 - 14.50 Uhr | | Diskussion
Rainer Wiltfang, München |
| 14.50 - 15.10 Uhr | 5.3 | Komplikationsmanagement Laser-Lentikel-Extraktion |
| 15.10 - 15.15 Uhr | | Diskussion
Bertram Meyer, Köln |
| 15.15 - 15.35 Uhr | 5.4 | Alternative Lentikelextraktion - Erste Erfahrungen |
| 15.35 - 15.40 Uhr | | Diskussion
Victor Derhartunian, Zürich |
| 15.40 - 15.55 Uhr | 5.5 | Laser-Lentikel-Extraktion - was bringt die Zukunft? |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Marcus Blum, Erfurt |

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Stockholm

RET 11

OCT - PRAKTISCHE GRUNDLAGEN UND TIPPS ANHAND VON FALLBEISPIELEN

Moderation: *Matthias Bolz, Linz*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 14.00 - 14.15 Uhr | 11.1 | Einführung / Grundlagen / OCT Basics |
| 14.15 - 14.22 Uhr | | Diskussion
Matthias Bolz, Linz |
| 14.22 - 14.37 Uhr | 11.2 | AMD DMÖ |
| 14.37 - 14.44 Uhr | | Diskussion
Katja Hatz, Binningen |
| 14.44 - 14.59 Uhr | 11.3 | Glaukom |
| 14.59 - 15.06 Uhr | | Diskussion
Matthias Bolz, Linz |
| 15.06 - 15.21 Uhr | 11.4 | Chirurgie |
| 15.21 - 15.30 Uhr | | Diskussion
Christian Prünke, Basel |

15.00 - 17.00 Uhr

Saal Seoul

KAT 3

**PHAKOEMULSIFIKATION FÜR FORTGESCHRITTENE
(ADVANCED PHAKOEMULSIFIKATION)**

Moderation: *Stephan Kohnen, Aachen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 15.00 - 15.15 Uhr | 3.1 | Astigmatismus, Inzisionen, torische Linsen |
| 15.15 - 15.20 Uhr | | Diskussion
Stephan Kohnen, Aachen |
| 15.20 - 15.35 Uhr | 3.2 | Harte Kerne, intumeszente Katarakt |
| 15.35 - 15.40 Uhr | | Diskussion
Karl Boden, Sulzbach |
| 15.40 - 15.55 Uhr | 3.3 | Enge Pupille, Irisnähte, Pupillenrekonstruktion |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Hans-Joachim Hettlich, Minden |
| 16.00 - 16.15 Uhr | 3.4 | (Sub)luxierte Linse, Zonulolyse |
| 16.15 - 16.20 Uhr | | Diskussion
Catharina Latz, Bonn |
| 16.20 - 16.35 Uhr | 3.5 | IOLs, Implantationstechniken, IOL-Explantation |
| 16.35 - 16.40 Uhr | | Diskussion
Alfredo Ferrer Ruiz, Denia (Spanien) |
| 16.40 - 16.55 Uhr | 3.6 | Kapselruptur, Vitrektomien |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | Diskussion
Christian Ahlers, Walsrode |

Kurse

15.00 - 16.30 Uhr

Saal Prag

RET 12

UVEITIS 2023

Moderation: *Christoph Deuter, Tübingen*

jetzt bewerten:



15.00 - 15.15 Uhr	12.1	Diagnostik
15.15 - 15.22 Uhr		Diskussion Christoph Deuter, Tübingen
15.22 - 15.37 Uhr	12.2	Vaskulitis
15.37 - 15.44 Uhr		Diskussion Nicole Stübiger, Hamburg
15.44 - 15.59 Uhr	12.3	Immunsuppression
15.59 - 16.06 Uhr		Diskussion Jeremy Howell, Luzern
16.06 - 16.21 Uhr	12.4	Medikamenten-induzierte Uveitis am Beispiel der Checkpoint-Inhibitoren
16.21 - 16.30 Uhr		Diskussion Stephan Thureau, München

Es gibt noch so viel zu sehen

BYOOVIZ™ – das neue
Ranibizumab-Biosimilar
von Biogen¹



Anwendungsgebiete wie das
Referenz-Ranibizumab (Erwachsene):
nAMD, DMÖ, PDR, CNV und
Makulaödem aufgrund eines RVV¹



Bestätigte vergleichbare
Wirksamkeit und
Verträglichkeit mit dem
Referenz-Ranibizumab^{2,3}



Wirtschaftliche
Versorgungsalternative
für ein nachhaltiges
Gesundheitswesen

Biogen
Ihr starker Partner
für Biosimilars

Mehr als 40 Jahre Erfahrung mit Biologika
Führender Anbieter von Anti-TNF-Biosimilars⁴
Umfassende Services für Ärzt*innen, Praxispersonal und Betroffene

1. Fachinformation BYOOVIZ™, aktueller Stand. | 2. Woo SJ et al. Efficacy and safety of a proposed ranibizumab biosimilar product vs a reference ranibizumab product for patients with neovascular age-related macular degeneration: a randomized clinical trial. JAMA Ophthalmol 2021; 139(1): 68–76. | 3. Bressler NM et al. Biosimilar SB11 versus reference ranibizumab in neovascular age-related macular degeneration: 1-year phase III randomised clinical trial outcomes. Br J Ophthalmol 2021; biophthalmol-2021-319637. | 4. Insight Health ODV November 2022, Basis verordnete Standardeinheiten in Deutschland. | **TNF**: Tumornekrosefaktor | **nAMD**: neovaskuläre altersabhängige Makuladegeneration | **CNV**: chorioidale Neovaskularisation | **DMÖ**: diabetisches Makulaödem | **PDR**: proliferative diabetische Retinopathie | **RVV**: retinaler Venenverschluss

▼ **BYOOVIZ™** 10 mg/ml Injektionslösung. **Wirkstoff**: Ranibizumab. **Zusammensetzung**: Ein ml enth. 10 mg Ranibizumab. Jede Durchstechfl. enth. 2,3 mg Ranibizumab in 0,23 ml Lösung. Diese Menge reicht aus, um eine Einzeldosis v. 0,05 ml, in denen 0,5 mg Ranibizumab enthält. sind, erwachs. Pat. zu verab. **Sonst. Bestandt.**: α,α-Trehalose-Dihydrat, Histidinhydrochlorid-Monohydrat, Histidin, Polysorbat 20, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete**: Anw. b. Erwachs. zur Behandl. d. neovaskulär. (feuchten) altersabhäng. Makuladegeneration (AMD), einer Visusbeeinträchtigt. inf. eines diabet. Makulaödems (DMÖ), d. proliferativ. diabet. Retinopath. (PDR), einer Visusbeeinträchtigt. inf. eines Makulaödems aufgr. eines retinal. Venenverschlusses (RVV) (Venenastverschluss od. Zentralvenenverschluss), einer Visusbeeinträchtigt. inf. einer chorioid. Neovaskularisation (CNV). **Gegenanzeigen**: Überempfindlichk. gegen d. Wirkstoff od. einen d. sonstig. Bestandt., Pat. mit einer bestehend. okulär od. periokulär. Infekt. bzw. einem Verdacht darauf, Pat. mit einer bestehend. schweren intraokulär. Entzündung. **Nebenwirkungen**: Sehr häufig: Nasopharyngitis, Kopfschmerzen, Vitritis, Glaskörperabhebung, Einblutungen in d. Retina, Beeinträchtigt. d. Sehfähigk., Augenschmerzen, „fliegende Mücken“ (Mouches volantes), Bindehautblutung, Augenirritation, Fremdkörpergefühl im Auge, verstärkt. Tränenfluss, Blepharitis, trockenes Auge, okuläre Hyperämie, Pruritus d. Auges, Arthralgie, Erhöht. d. Augeninnendrucks. Häufig: Harnwegsinfekt. (nur in d. DMÖ-Populat. beobachtet), Anämie, Hypersensitivitätsreakt., Angstzustände, Netzhautdegenerat., Funktionsstör. d. Retina, Netzhautabläs., Netzhauteneinris., Abhebung d. retinal. Pigmentepithels, Einris. d. retinal. Pigmentepithels, Visusverschlechter., Glaskörperblutung, Funktionsstör. d. Glaskörpers, Uveitis, Iritis, Iridozyklitis, Katarakt, subkapsuläre Katarakt, Trübung d. hinter. Linsenkapsel, Keratitis punctata, Abrasio corneae, Reizzustand d. Vorderkammer, Verschwommensehen, Blutungen an d. Injektionsstelle, Einblutungen ins Auge, Konjunktivitis, allerg. Konjunktivitis, Augentränen, Photopsie, Photophobie, Augenbeschwerden, Augenlidödem, Augenidschmerzen, Hyperämie d. Konjunktiva, Husten, Übelkeit, allerg. Reakt. (Hautausschlag, Urticaria, Pruritus, Erythem). **Gelegentlich**: Erblindung, Endophthalmitis, Hypopyon, Vorderkammerblutung, Keratopathie, Irisadnäsion, Ablagerungen auf d. Kornea, Ödeme d. Kornea, Striae d. Kornea, Schmerzen an d. Injektionsstelle, Reizungen an d. Injektionsstelle, abnormes Gefühl im Auge, Reizungen d. Augenlids. **Weitere Angaben**: Siehe Fachinformation. **Warnhinweis**: Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren. **Abgabestatus**: Verschreibungspflichtig. **Pharmazeutischer Unternehmer**: Samsung Bioepis NL B.V., Olof Palmestraat 10, 2616 LR Delft, Niederlande. **Stand**: 04/2022

Biogen-195261 v2.0 01.2023

15.15 - 18.30 Uhr

Saal Neu-Delhi

KAT 4

DER YAG LASER KANN VIEL MEHR ALS NUR NACHSTAR UND IRIDOTOMIE SOWOHL AM VORDER- ALS AUCH AM HINTERABSCHNITT

Moderation: *Karl Brasse, Eibergen (Niederlande)*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 15.15 - 15.25 Uhr | 4.1 | Einführung / Technische Grundlagen des YAG Lasers, Historie, Plasma Effekt, Photodisruption, Vaporisation |
| 15.25 - 15.30 Uhr | | Diskussion
Vadim Makhmutov, Reken |
| 15.30 - 15.40 Uhr | 4.2 | Grundlagen für eine optimale und sichere Behandlung / Kontaktgläser / Posterior Offset / Überprüfung des Fokus von Ziel- und Behandlungsstrahl / Positionierung des Patienten |
| 15.40 - 15.45 Uhr | | Diskussion
Tarek Abara, Vreden |
| 15.45 - 15.55 Uhr | 4.3 | Morphologie und Histopathologie des Nachstars / Regeneratorischer Nachstar durch Linsenepithelprol./ Eischnig Perlen und Soemmeringscher Nachstar / Fibrotischer Nachstar / Kapselphimose durch fibröse Pseudometaplasie / Migration auf die Vorderfläche der IOL |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Jakob von Below, Leipzig |
| 16.00 - 16.05 Uhr | 4.4 | Pits auf der IOL und Floater durch Kapselreste hinter der IOL sind vermeidbar - garantiert! |
| 16.05 - 16.10 Uhr | | Diskussion
Tarek Abara, Vreden |
| 16.10 - 16.25 Uhr | 4.5 | Die „Premium“ YAG Laser Nachstarbehandlung“ |
| 16.25 - 16.30 Uhr | | Diskussion
Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) |
| 16.45 - 17.05 Uhr | 4.6 | Die „Reshaping“ YAG Laser Nachstarbehandlung von suboptimalen Ergebnissen |
| 17.05 - 17.10 Uhr | | Diskussion
Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) |
| 17.10 - 17.25 Uhr | 4.7 | Der YAG Laser kann viel mehr als nur Nachstar und Iridotomie |
| 17.25 - 17.30 Uhr | | Diskussion
Tarek Abara, Vreden |
| 17.30 - 17.40 Uhr | 4.8 | Erhöht die YAG Laser Nachstarbehandlung das Amotiorisiko - wirklich? |
| 17.40 - 17.45 Uhr | | Diskussion
Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) |
| 17.45 - 18.10 Uhr | 4.9 | YAG Laser Vitreolyse: Unseriös oder eine echte Therapieoption? |
| 18.10 - 18.15 Uhr | | Diskussion
Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) |
| 18.15 - 18.25 Uhr | 4.10 | Beschädigungen der Intraokularlinse durch den YAG Laser können zu großen Beeinträchtigungen der Bildqualität führen |
| 18.25 - 18.30 Uhr | | Diskussion
Uwe Oberheide, Köln |

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Singapur

KAT 5

POSTOPERATIVE ENDOPHTHALMITIS: WIE ERKENNT UND WIE BEHANDELT MAN SIE?

Moderation: *Andreas Scheider, Essen-Werden*

jetzt bewerten:



16.30 - 16.45 Uhr	5.1	Epidemiologie, Diagnose und Differentialdiagnose der Endophthalmitis nach Katarakt-OP, auch TASS
16.45 - 16.50 Uhr		Diskussion Andreas Scheider, Essen-Werden
16.50 - 17.05 Uhr	5.2	Prophylaxe der Endophthalmitis nach Katarakt-OP unter besonderer Berücksichtigung der aktuellen ESCR-Studie
17.05 - 17.10 Uhr		Diskussion Stefan Egger, Salzburg
17.10 - 17.25 Uhr	5.3	Stadiengerechte Therapie der typischen postoperativen Endophthalmitis nach Kataraktchirurgie
17.25 - 17.30 Uhr		Diskussion Andreas Scheider, Essen-Werden
17.30 - 17.45 Uhr	5.4	Therapie der Endophthalmitis anderer Ursache, nach intravitrealer Injektion, bei Filterkissen- Infektion, nach Trauma
17.45 - 17.50 Uhr		Diskussion Heinrich Heimann, Liverpool (Vereinigtes Königreich)
17.50 - 18.05 Uhr	5.5	Intrakamerale Antibiose als Infektionsprophylaxe: Pro und Kontra
18.05 - 18.10 Uhr		Diskussion Andreas Scheider, Essen-Werden
18.10 - 18.30 Uhr	5.6	Gemeinsame Diskussion Andreas Scheider, Essen-Werden · Stefan Egger, Salzburg · Heinrich Heimann, Liverpool (Vereinigtes Königreich)

16.00 - 18.00 Uhr

Saal Stockholm

KAT 6

TORISCHE IOL

Moderation: *Stefan Riepl, Binningen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 16.00 - 16.15 Uhr | 6.1 | Aktuelle Übersicht torischer IOLs |
| 16.15 - 16.20 Uhr | | Diskussion
Stefan Riepl, Binningen |
| 16.20 - 16.35 Uhr | 6.2 | Patientenselektion und operatives Vorgehen |
| 16.35 - 16.40 Uhr | | Diskussion
Georg Gerten, Köln |
| 16.40 - 16.55 Uhr | 6.3 | Diagnostik zur Vorbereitung torischer Linsen |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | Diskussion
Jascha Wendelstein, Zürich |
| 17.00 - 17.15 Uhr | 6.4 | Torische IOL Achse & Cornea: Positionierung/klinische Wertung/Fehlerkorrektur |
| 17.15 - 17.20 Uhr | | Diskussion
Georg Gerten, Köln |
| 17.20 - 17.35 Uhr | 6.5 | Torische Linsen für Astigmatismen |
| 17.35 - 17.40 Uhr | | Diskussion
Stefan Riepl, Binningen |
| 17.40 - 17.55 Uhr | 6.6 | Aufarbeitung der postoperativen Ergebnisse bei TIOLs |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | Diskussion
Jascha Wendelstein, Zürich |

16.00 - 18.00 Uhr

Saal B

KAT 7

MIOLS, EDOF-LINSEN UND MONOVISION: WEGE ZUR BRILLENUNABHÄNGIGKEIT NACH KATARAKT OPERATION

Moderation: *Stefan Pieh, Wien*

jetzt bewerten:



16.00 - 16.20 Uhr	7.1	Theoretische Grundlagen multifokaler IOLs - Darstellung der am Markt befindlichen IOLs
16.20 - 16.24 Uhr		Diskussion Stefan Pieh, Wien
16.24 - 16.44 Uhr	7.2	Indikation für MIOLs
16.44 - 16.48 Uhr		Diskussion Stefanie Schmickler, Ahaus
16.48 - 17.08 Uhr	7.3	Ergebnisse mit torischen MIOLs
17.08 - 17.12 Uhr		Diskussion Ramin Khoramnia, Heidelberg
17.12 - 17.32 Uhr	7.4	Ergebnisse nach bilateraler Implantation von MIOLs
17.32 - 17.36 Uhr		Diskussion Stefan Pieh, Wien
17.36 - 17.56 Uhr	7.5	Monovision als Alternative zu MIOLs
17.56 - 18.00 Uhr		Diskussion Stefan Pieh, Wien

16.00 - 18.00 Uhr

Saal Krakau

STRA 1

**TIPPS UND TRICKS FÜR INTERESSIERTE SCHIEL-
OPERATEURE - MEHR ALS NUR KOMBINIERTE
HORIZONTAL OP'S**

jetzt bewerten:



Moderation: *Hermann Dieter Schworm, München · Veit Sturm, St. Gallen*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 16.00 - 16.15 Uhr | 1.1 | Operationen an den schrägen Augenmuskeln - ein alltagstaugliches Konzept |
| 16.15 - 16.20 Uhr | | Diskussion
Hermann Dieter Schworm, München |
| 16.20 - 16.35 Uhr | 1.2 | Revisionseingriffe - Fallstricke vermeiden |
| 16.35 - 16.40 Uhr | | Diskussion
Veit Sturm, St. Gallen |
| 16.40 - 16.55 Uhr | 1.3 | Operationstechniken bei Lähmungsschielen - von Gegenparese bis Transposition |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | Diskussion
Hermann Dieter Schworm, München |
| 17.00 - 17.15 Uhr | 1.4 | Augenmuskelchirurgie bei "Heavy Eye-Syndrom" - Schweres leicht gemacht |
| 17.15 - 17.20 Uhr | | Diskussion
Veit Sturm, St. Gallen |
| 17.20 - 17.35 Uhr | 1.5 | Operationen bei restriktivem Strabismus - Verbesserung der Motilität ist das Ziel |
| 17.35 - 17.40 Uhr | | Diskussion
Hermann Dieter Schworm, München |
| 17.40 - 17.55 Uhr | 1.6 | Augenmuskeloperationen bei Nystagmus - Zittern beruhigen |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | Diskussion
Veit Sturm, St. Gallen |

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Budapest

LID 5

CHIRURGISCHE INVENTIONEN BEI TUMOREN AM UND IM AUGE

Moderation: Vinodh Kakkassery, Lübeck · Ludwig M. Heindl, Köln

jetzt bewerten:



16.30 - 16.48 Uhr	5.1	Chirurgie bei Lid- und Orbitatumoren (Exzisionstechniken und Deckung Videos!!!)
16.48 - 16.54 Uhr		Diskussion Michael Simon, Köln
16.54 - 17.12 Uhr	5.2	Chirurgie bei Bindehaut - und Iristumoren (Bindehaut-Exzision und -Deckung, VK-Punktion, Probe-Biopsie, Iris-Exzision und -Deckung, Blockexzision Videos!!!)
17.12 - 17.18 Uhr		Diskussion Ludwig M. Heindl, Köln
17.18 - 17.36 Uhr	5.3	Chirurgie bei Netzhaut- und Aderhauttumoren (Glaskörperprobengewinnung, Netzhaut- und Aderhautbiopsien, Endoresektion Videos)
17.36 - 17.42 Uhr		Diskussion Spyridon Dimopoulos, Tübingen
17.42 - 18.00 Uhr	5.4	Optionen der Diagnostik Analysen nach Gewebegewinnung (Diagnosesicherung, Mutationsanalysen)
18.00 - 18.06 Uhr		Diskussion Irina Bonzheim, Tübingen
18.06 - 18.24 Uhr	5.5	Einsatz der Radiochirurgie bei periokularen Tumoren
18.24 - 18.30 Uhr		Diskussion Vinodh Kakkassery, Lübeck

Einen wesentlichen Bestandteil der Tumorversorgung am und im Auge stellt die Chirurgie dar. Vom Lid bis hin zum hinteren Pol des Auges und in der Orbita hinein werden Tumoren in gesamten oder teilweise reseziert, um entweder kurativ tätig zu werden oder die Diagnose zu sichern. Ziel ist eine übersichtliche „State-Of-The-Art“-Darstellung der vielfältigen chirurgischen Therapieoptionen bei Tumoren in den unterschiedlichen morphologischen Regionen des Auges. In den einzelnen Vorträgen werden die diagnostischen und therapeutischen Indikationen in den einzelnen Organregionen erörtert sowie die jeweiligen chirurgischen Vorgehensweisen dargestellt. Abgerundet wird der Kurs mit jeweils einem Vortrag zu den Bestrahlungsoptionen am Auge, der sogenannten Radiochirurgie, sowie zu den genetischen und epigenetischen Untersuchungsmöglichkeiten der Gewebeproben im Labor.

Kurse

17.00 - 18.30 Uhr

Saal Prag

KAT 8

ZUFRIEDENHEIT ALS HÖCHSTES ZIEL - FALLSTRICKE RUND UM DIE KATARAKTCHIRURGIE

Moderation: *Martin Wenzel, Trier*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 17.00 - 17.15 Uhr | 8.1 | Undankbare Patienten, rotes Auge, Schmerzen, Hornhautprobleme |
| 17.15 - 17.22 Uhr | | Diskussion
Martin Wenzel, Trier |
| 17.22 - 17.37 Uhr | 8.2 | Refraktive Zufriedenheit |
| 17.37 - 17.44 Uhr | | Diskussion
Detlef Holland, Kiel |
| 17.44 - 17.59 Uhr | 8.3 | Blendungen, Doppelbilder, Schatten |
| 17.59 - 18.06 Uhr | | Diskussion
Martin Wenzel, Trier |
| 18.06 - 18.21 Uhr | 8.4 | Abbildungsqualität: Subjektive Beschwerden und diagnostische Möglichkeiten (Skiaskopie, Aberrometrie Tiefenschärfe, Wahl der besten Optik etc.) |
| 18.21 - 18.30 Uhr | | Diskussion
Hakan Kaymak, Düsseldorf |

17.30 - 18.30 Uhr

Saal Seoul

GLAUK 4

ENTSCHEIDUNGSPROFILE ZUR STUFENTHERAPIE DER GLAUKOME - MEDIKAMENTE, LASER, OPERATIONEN

Moderation: Anton-Bernhard Hommer, Wien

jetzt bewerten:



- 17.30 - 17.40 Uhr **4.1** **Wir behandeln viel zu viel: „Welche PatientInnen behandle ich gar nicht und warum?“**
- 17.40 - 17.45 Uhr **Diskussion**
Anton-Bernhard Hommer, Wien
- 17.45 - 17.55 Uhr **4.2** **Wir operieren zu viel: „Welche PatientInnen behandle ich konservativ und warum?“**
- 17.55 - 18.00 Uhr **Diskussion**
Christoph Faschinger, Graz
- 18.00 - 18.10 Uhr **4.3** **Ein risikoarmer erster Schritt oder eine sinnvolle Ergänzung: „Welche PatientInnen behandle ich mit Laser und warum?“**
- 18.10 - 18.15 Uhr **Diskussion**
Detlev Spiegel, München
- 18.15 - 18.25 Uhr **4.4** **Die schonende Operation „Welche PatientInnen operiere ich nichtpenetrierend und warum?“**
- 18.25 - 18.30 Uhr **Diskussion**
Thomas Klink, München

17.30 - 19.00 Uhr

Saal Kiew

REFR 6

KRC BASISKURS II - REFRAKTIVE IMPLANTATE

Moderation: Thomas Kohnen, Frankfurt

jetzt bewerten:



- 17.30 - 17.55 Uhr **6.1** **IOL Kalkulation (phake IOLs, refraktiver Linsenaustausch, IOL nach LASIK/PRK)**
- 17.55 - 18.00 Uhr **Diskussion**
Achim Langenbacher, Homburg
- 18.00 - 18.25 Uhr **6.2** **Refraktiver Linsenaustausch - Technik, Ergebnisse, Komplikationsmanagement**
- 18.25 - 18.30 Uhr **Diskussion**
Omid Kermani, Köln
- 18.30 - 18.55 Uhr **6.3** **Phake IOLs - Technik, Ergebnisse, Komplikationsmanagement**
- 18.55 - 19.00 Uhr **Diskussion**
Thomas Kohnen, Frankfurt

10.30 - 13.30 Uhr

Saal Krakau

KA 1

DIE AUSBILDUNG ZUM OPHTHALMOCHIRURGEN

Moderation: *Frank Wilhelm, Greifswald*

jetzt bewerten:



10.30 - 10.40 Uhr	1.1	Eröffnung und Vorstellung des Konzepts des Kurses
10.40 - 10.45 Uhr		Diskussion Cornelia Werschnik, Greifswald
10.45 - 10.55 Uhr	1.2	Wetlab
10.55 - 11.00 Uhr		Diskussion Erik Chankiewitz, Braunschweig
11.00 - 11.10 Uhr	1.3	Instrumentenkunde
11.10 - 11.15 Uhr		Diskussion Alexander Petzold, Leipzig
11.15 - 11.25 Uhr	1.4	Phako-Maschine und OP-Mikroskop
11.25 - 11.30 Uhr		Diskussion Cornelia Werschnik, Greifswald
11.30 - 11.40 Uhr	1.5	Nahtmaterial im Augen-OP
11.40 - 11.45 Uhr		Diskussion Erik Chankiewitz, Braunschweig
11.45 - 11.55 Uhr	1.6	Nähen und Knoten
11.55 - 12.00 Uhr		Diskussion Frank Wilhelm, Greifswald
12.00 - 12.10 Uhr	1.7	Schnittführung an Hornhaut und Lidern
12.10 - 12.15 Uhr		Diskussion Jens Heichel, Halle
12.15 - 12.25 Uhr	1.8	Anästhesie in der Ophthalmochirurgie
12.25 - 12.30 Uhr		Diskussion Alexander Petzold, Leipzig
12.30 - 12.40 Uhr	1.9	Bedeutung von Video-Aufzeichnungen
12.40 - 12.45 Uhr		Diskussion Cornelia Werschnik, Greifswald
12.45 - 12.55 Uhr	1.10	Sterilität im Augen-OP - was ist wichtig?
12.55 - 13.00 Uhr		Diskussion Frank Wilhelm, Greifswald
13.00 - 13.10 Uhr	1.11	Erweiterung des ophthalmochirurgischen Spektrums
13.10 - 13.15 Uhr		Diskussion Alexander Petzold, Leipzig
13.15 - 13.25 Uhr	1.12	Zusammenfassung und Ausblick
13.25 - 13.30 Uhr		Diskussion Cornelia Werschnik, Greifswald

08.00 - 11.00 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KAT 1a

PHAKOEMULSIFIKATION

Moderation: *Martin Hermel, Hagen · Hans Peter Kutschbach, Albstadt-Ebingen*

08.00 - 09.30 Uhr **1a.1** **Phakoemulsifikation - Teil 1**
Martin Hermel, Hagen

09.30 - 11.00 Uhr **1a.2** **Phakoemulsifikation - Teil 2**
Hans Peter Kutschbach, Albstadt-Ebingen

In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

jetzt bewerten:



11.30 - 14.30 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KAT 1b

PHAKOEMULSIFIKATION

Moderation: *Alfredo Ferrer Ruiz, Denia (Spanien) · Josef Wolff, Heppenheim*

11.30 - 13.00 Uhr **1b.1** **Phakoemulsifikation - Teil 1**
Alfredo Ferrer Ruiz, Denia (Spanien)

13.00 - 14.30 Uhr **1b.2** **Phakoemulsifikation - Teil 2**
Josef Wolff, Heppenheim

In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

jetzt bewerten:



* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

10.00 - 12.00 Uhr

Wetlab Raum 3

D-KAT 2 (Drylab)

BEST IN CLASS APPLICATION OF YAG LASER TECHNOLOGY „KNOWING YOUR TOOLS“ (DRYLAB IS PRESENTED IN ENGLISH)

jetzt bewerten:



Moderation: *Karl Brasse, Eibergen (Niederlande)*

10.00 - 10.15 Uhr

Theoretical aspects

- Get to know technical details of your laser
- Plasma formation, micro-cavitation, laser cavity etc.
- Observation, illumination, targeting and treatment beam
- Off and on Axis (coaxial) illumination

10.15 - 10.20 Uhr

Discussion

Matthew Metcalfe, Adelaide (Australien)

10.20 - 10.35 Uhr

Practical aspects

- Patient positioning, head stability to avoid a moving target
- Essential check ups before laser treatment
- Contact Lenses - Why and Which and how to keep them in perfect shape

10.35 - 10.40 Uhr

Discussion

Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) - Feike Gerbrandy, Amsterdam (Niederlande)

10.40 - 11.40 Uhr

Hands on laser surgery

- Target alignment, anterior and posterior offset, anterior and posterior offset
- Practical laser exercise with Teflon target plates and Intraocular Lenses

Karl Brasse, Eibergen (Niederlande) - Feike Gerbrandy, Amsterdam (Niederlande)

11.40 - 11.55 Uhr

Safety aspects

- Avoiding IOL pits and drills, capsular floaters, ocular pressure spikes
- A coursebook will be provided.

11.55 - 12.00 Uhr

Discussion

Karl Brasse, Eibergen (Niederlande)

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Drylabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

15.00 - 18.00 Uhr

Wetlab Raum 1

W-KAT 1c

PHAKOEMULSIFIKATION

Moderation: *Norbert Anders, Berlin · Steffen Herting, Wölfersheim*

- 15.00 - 16.30 Uhr **1c.1** **Phakoemulsifikation - Teil 1**
Norbert Anders, Berlin
- 16.30 - 18.00 Uhr **1c.2** **Phakoemulsifikation - Teil 2**
Steffen Herting, Wölfersheim

jetzt bewerten:



In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

08.00 - 11.00 Uhr

Wetlab Raum 1

W-RET 1a

PARS PLANA VITREKTOMIE

Moderation: *Mathias Maier, München*

Teilnehmer: *Gernot Rößler, Düsseldorf · Philipp S. Müther, Aachen*

- 08.00 - 09.30 Uhr **1a.1** **Pars Plana Vitrektomie - Teil 1**
Gernot Rößler, Düsseldorf
- 09.30 - 11.00 Uhr **1a.2** **Pars Plana Vitrektomie - Teil 2**
Philipp S. Müther, Aachen

jetzt bewerten:



Gegenstand des Wetlabs ist die Standard-Drei-Port Vitrektomie. Wir stellen vor: Die Anordnung im Operationssaal von Patient, Operateur (Schwester/Assistent), Geräten, Tisch. Wir betreiben Gerätekunde. Wir üben den Zugang zum Glaskörperraum über die Pars Plana im geschlossenen System, die Technik der Cor-Vitrektomie, die Entfernung einfacher intraokularer Fremdkörper.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

11.30 - 14.30 Uhr

Wetlab Raum 1

W-RET 1b

PARS PLANA VITREKTOMIE

Moderation: *Theo Signer, Binningen*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 11.30 - 12.30 Uhr | 1b.1 | Pars Plana Vitrektomie - Teil 1
Theo Signer, Binningen |
| 12.30 - 13.30 Uhr | 1b.2 | Pars Plana Vitrektomie - Teil 2
Claudia Jandeck, Frankfurt |
| 13.30 - 14.30 Uhr | 1b.3 | Pars Plana Vitrektomie - Teil 3
Karl Boden, Sulzbach |

jetzt bewerten:



Gegenstand des Wetlabs ist die Standard-Drei-Port Vitrektomie. Wir stellen vor: Die Anordnung im Operationsaal von Patient, Operateur (Schwester/Assistent), Geräten, Tisch. Wir betreiben Gerätekunde. Wir üben den Zugang zum Glaskörperaum über die Pars Plana im geschlossenen System, die Technik der Cor-Vitrektomie, die Entfernung einfacher intraokularer Fremdkörper.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

15.00 - 18.00 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KA 1

DIE AUSBILDUNG ZUM OPHTHALMOCHIRURGEN

Moderation: *Frank Wilhelm, Greifswald*

Referenten: *Cornelia Werschnik, Greifswald · Jens Heichel, Halle ·
Alexander Petzold, Leipzig · Arne Viestenz, Halle*

jetzt bewerten:



15.00 - 15.15 Uhr	1.1	Videozusammenfassung
15.15 - 17.45 Uhr	1.2	Praktische Übungen an Naht-Pads (Legen von Haut und-Hornhautnähten, Schnittführung bei Katarakt-OP, Rhexis-, Kernzerteilungs- und Linsenimplantationsverfahren)
17.45 - 18.00 Uhr	1.3	Fragen und Antworten

Wir empfehlen den dazugehörigen Theorie-Kurs „Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen“ (Kurs KA 1) im Vorfeld zu belegen.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

09.00 - 10.30 Uhr

Saal Helsinki

M 1

MODERNES PROZESS-DESIGN FÜR AUGENZENTREN - MIT LEAN UND SIX SIGMA ZU NACHHALTIGEM ERFOLG

Moderation: *Martin A. Zeitz, Düsseldorf*

In vielen Augenzentren herrscht die Auffassung, dass Hektik bei den Mitarbeitern, Wartezeiten für die Patienten und eine stressige Arbeitsatmosphäre unvermeidliche Bestandteile des Praxis- und Klinikalltags sind. Das stimmt aber nicht. Die Erfahrung zeigt nämlich, dass 95 % dieser Belastungen hausgemacht sind.

Professionelle Methoden der Prozess-Analyse und des Prozess-Designs, die sich in der freien Wirtschaft seit vielen Jahren bewährt haben, können den Praxis- und Klinik-Alltag grundlegend positiv verändern. Im Kurs zeigen die Referenten auf, wie die Methoden „Lean Thinking“ und „Six Sigma“ erfolgreich für Prozesse in Augenzentren angewendet werden können, was Verschwendung nach „Tim Woods“ ist, was es mit der Ressourcen- und Flusseffizienz auf sich hat und warum diese Aspekte in Zukunft für augenheilkundliche Zentren immens an Bedeutung gewinnen werden. Abschließend werden die gewonnenen Erkenntnisse auf die konkrete Prozessgestaltung in einem Augenzentrum angewendet.

Nach diesem Kurs werden sie die Prozesse in ihrem Augenzentrum in einem völlig neuen Licht sehen.

jetzt bewerten:



11.00 - 12.30 Uhr

Saal Helsinki

M 2

ANSTELLUNG, VERTRETUNG UND FLEXIBLER ARBEITSEINSATZ VON ÄRZTEN UND ÄRZTINNEN

Moderation: *Hannes Hasselbach, Fürth · Jörg Malinkowski, Nürnberg*

Der flexible Einsatz ärztlichen Personals ebenso wie kurzfristiger Ersatz bei Personalausfällen ist für Arztpraxen und MVZ jeder Größe ein stets drängendes Anliegen. Flexibler Arzteinsatz umfasst neben Vertretung auch dauerhafte Springertätigkeit und Personalkooperation innerhalb der eigenen Organisation sowie organisationsübergreifend.

Neben den zulassungsrechtlichen Fragen zum Zwecke der Sicherstellung der Abrechenbarkeit erbrachter Leistungen ist die arbeitsrechtliche Umsetzung eine wichtige Anforderung. Zuletzt sind vermehrt Fragen bzgl. der Abführung von Sozialversicherungsbeiträgen für die Vergütung von Praxisvertretern sowie einer möglichen Arbeitnehmerüberlassung aufgekommen. Nicht unerwartet hat das Bundessozialgericht mit Urteil vom 19.10.2021 (B 12 R 1/21 R) den Vertreter eines Gemeinschaftspraxispartners als sozialversicherungspflichtigen Beschäftigten eingeordnet.

Der Beitrag soll einen Überblick über denkbare Konstellationen des flexiblen Personaleinsatzes geben und die Möglichkeiten und Grenzen unter Berücksichtigung der zulassungs-, arbeits- und sozialversicherungsrechtlichen Vorgaben erörtern.

Die zulassungsrechtliche und arbeitsrechtliche Bewertung der verschiedenen Ausprägungen von flexiblem Arzteinsatz im Überblick und entlang von ausgewählten Fallkonstellationen wird aus anwaltlicher Sicht erläutert.

jetzt bewerten:



13.00 - 14.30 Uhr

Saal Helsinki

M 3

MANAGEMENT VON AUGENZENTREN UND FILIALPRAXEN: CHANCEN UND RISIKEN AUS DER PRAXIS FÜR DIE PRAXIS

Moderation: *Marc Bankoley, Wilhelmshaven - Marie Köllmann, Ahaus*

jetzt bewerten:



Bei schnell wachsenden Unternehmen mit dezentralen Einheiten stellt sich immer wieder die Frage nach der optimalen Steuerung und Integration von neuen Praxen und Unternehmenskulturen. Erfahrungsberichte, insbesondere in dem ambulantiserten Gesundheitssektor, reichen von der absoluten Zentralisierung einerseits bis hin zur maximalen Dezentralisierung andererseits. Für die Ärzte/innen und klinischen Mitarbeiter/innen sowie für die Zunft der BWL' er stellt sich daher die Frage, welches das richtige Modell im Gesundheitswesen allgemein sowie in der Augenheilkunde im Speziellen ist. Der Trend hinsichtlich Etablierung von MVZ-Strukturen und der vielschichtig und kontrovers geführten Debatten ob und inwieweit MVZs einen unverzichtbaren Bestandteil der medizinischen Versorgungssicherheit leisten, oder vielmehr eine unverhältnismäßige Tendenz zur Kommerzialisierung im Gesundheitswesen aufzeigen, zeigt sich unter anderem auch in der unterschiedlichen Betrachtung und Behandlung von Organisationsformen, Prozesssteuerungen und Akteuren im Gesundheitswesen.

In dem Seminar sollen Best Practice Ansätze und unterschiedliche Herangehensweise sowie grundlegende Anforderungen an Führung und Management im Spannungsfeld zwischen stark ausgeprägter Autarkie und Individualität von Standorten versus Grade der Formalisierung, Standardisierung und Zentralisierung vorgestellt werden. Die Frage, wie die Balance von Selbstständigkeit der einzelnen Einheiten auf der einen Seite und die Unterstützung durch professionelle zentrale Dienstleistungen auf der anderen Seite ermöglicht werden kann, steht als Leitfrage über dem Seminar.

Management Seminare

15.00 - 16.30 Uhr

M 4

PERSONALBEDARFSPLANUNG UND TERMIN- & SLOT-MANAGEMENT FÜR OPHTHALMOCHIRURGISCHE ZENTREN

Moderation: *Jonas Eberle, Düsseldorf*

Mit steigenden OP- und Patientenzahlen wachsen auch die Anforderungen an ophthalmochirurgische Zentren und die Anzahl eingesetzter Mitarbeiter erhöht sich. Doch steht der steigende Personaleinsatz auch in einem angemessenen Verhältnis zum tatsächlichen Bedarf?

Öftmals besteht bei der Einschätzung des Personalbedarfs zwischen den Angestellten („Wir haben viel zu wenig Personal“) und der Unternehmensleitung („Wir haben viel zu viel Personal“) ein großer subjektiver Unterschied. Deshalb ist es sinnvoll, eine auf Fallzahlen und unterschiedlichen Prozess-Kennzahlen beruhende, objektivierbare Personalbedarfsanalyse durchzuführen.

Die Grundlagen hierfür und das methodische Vorgehen sind Bestandteile des beschriebenen Kurses. Auch mögliche Maßnahmen, die aus den berechneten Ergebnissen resultieren können, werden im Verlauf des Kurses behandelt. Schwerpunkt hierbei bildet das bedarfs- und ressourcengesteuerte Termin- und Slot-Management. Sowohl Anforderungen an ein gutes Terminplanungssystem als auch konkrete Umsetzungsvorschläge „von der Theorie in die Praxis“ sind Inhalte des Kurses.

Hinweis: Das Seminar enthält (im Vergleich zum gleichnamigen Seminar des Vorjahres) zahlreiche neue Inhalte.

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



17.00 - 18.30 Uhr

M 5

ZUKUNFTSPERSPEKTIVEN IM PERSONALMANAGEMENT

Moderation: *Thomas Haupt, Bonn · Tobias Kesting, Köln*

1. Der Fachkräftemangel hat für Personalabteilungen einen Change-Prozess eingeleitet, den die Corona-Pandemie nur noch beschleunigt hat. In diesem Seminar werden die neuen Aufgaben von Personalabteilungen und aktuelle Entwicklungen bzw. Zukunftsperspektiven dargestellt: HR als Krisen- und Veränderungsmanager

2. Digitalisierung und Big Data
3. Neue Strategien im Recruiting
4. Green HR

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



Das ausführliche Programm der Satellitensymposien sowie Booth Lecture für den Donnerstag, 15. Juni 2023 finden Sie auf den Seiten 289; 308

Freitag
16. Juni 2023



FREITAG 16. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30		
3.0G	Saal Tokio	H 6 - VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL				H 7 GENERAL SESSION S. 142					S. 143	H 8 REFRAKTIVE CHIRURGIE			
	Saal Singapur											SAT 5 Satellitensymposium 5	S. 290		
	Saal Neu-Delhi	OAPK 23 * Sehbehinderte Menschen in der Augenarztpraxis													
	Saal Shanghai												MV 1 Mitglieder- versammlung		
	Saal Seoul	M 6 IVOM Workflows professionell managen				S. 183				SAT 6 Satellitensymposium 6		S. 291			
	Saal St. Petersburg											OAPV 6 * Falldemonstrationen			S. 255
2.0G	Saal Riga	VAR 3 Kinder-Augenheilkunde											S. 164		
	Saal Krakau	OAPK 20 * Basiskurs: Medical English							S. 258				VAR 6 Traumatologie des Auges		
	Saal Prag											MC 2 - Intraokularlinsen - eine Übersicht: Welche Linse wann?		S. 162	
	Saal Budapest	OAPK 21 * Korrespondenztraining							S. 258						
	Saal Istanbul											SAT 7 Satellitensymposium 7		S. 292	
	Saal Oslo											SAT 8 Satellitensymposium 8		S. 293	
	Saal Kopenhagen											SAT 9 Satellitensymposium 9		S. 293	
	Saal Helsinki	M 7 - Kauf und Verkauf von Augenarztpraxen und OP-Zentren: Marktsituation, Verhandlung und steuerliche Gestaltungsmöglichkeiten											S. 183		
	Saal Stockholm											OAPK 24 * - Aufbereitung von (oph- thalmologischen) Medizinprodukten nach KRINKO/BIARM ...			S. 259
	Saal Kiew											SAT 10 Satellitensymposium 10		S. 295	
Poster Area	ePoster														
1.0G	Saal Sydney											SA 1 Seminar für die Praxis des Augenarztes			
	Saal Hongkong	OAPK 22 * Notfallsituation in der Praxis (Wdh.)							S. 258						
	Pressecenter Ost kl.														
EG	Saal A											OAPK 25 * Vorderabschnitts-DCT: Hands-On Basiskurs			S. 259
	Saal B	KAT 9 - Problemfälle in der Biometrie - Die Schwierigkeit der Berechnung der zur...													
UG	Wetlab Raum 1	W-KAT 2 Retten, Repositionieren, Rekonstruieren – chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz dislozierter Intraokularlinsen							S. 176						
	Wetlab Raum 2	W-KA 2 Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen							S. 182						
	Wetlab Raum 3											W-REFR 1 Refraktive Implantate			S. 178
Halle 7a / Foyer NCC Ost											BL 3 Booth Lecture 3		S. 309		
INDUSTRIEAUSSTELLUNG										BL 4 Booth Lecture 4		S. 309			
										BL 7 Booth ...					
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30		

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	FREITAG 16. JUNI 2023	
S. 144		H 9 REFRAKTIVE CHIRURGIE S. 146			H 10 INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF DOC AND IIC S. 147								Saal Tokio
SAT 12 Satellitensymposium 12 S. 296		KA 3 Leitfaden kleine Chirurgie für den Assistenzarzt S. 175										Saal Singapur	
S. 259		OAPK 28 * - Refraktive Chirurgie 2: Aktuelle Verfahren... S. 260			OAPK 30 * - Hygiene 2: Infektionskrankheiten I. d. Praxis u. Klinik S. 261								Saal Neu-Delhi
BDOC		KAT 10 - Techniken und Implantate für die sklerale Linienfixation bei fehlendem kapsulärem oder zonulärem Support S. 167										Saal Shanghai	
SAT 13 Satellitensymposium 13 S. 296												Saal Seoul	
OAPV 7 * Update refraktive Chirurgie 2023 S. 256		OAPV 8 * Update Hornhautchirurgie 2023 S. 257			OAPK 32 * Premium-IOL 2 S. 262								Saal St. Petersburg
VAR 4 Kinder-Augenheilkunde S. 165												Saal Riga	
S. 164		GLAUK 5 Minimal-invasive Glaukomchirurgie S. 166			RET 14 Update ophthalmologische Onkologie S. 170								Saal Krakau
MC 3 - Vitreoretinale Chirurgie... S. 163		MC 4 - TE vs. TOT vs. Stents - Ergebnisse, Komplikationen... S. 163			KAT 12 Raytracing zur Intraokularlinienberechnung S. 169								Saal Prag
wissenschaftliche Kurzvorträge S. 148 - 154												Saal Budapest	
SAT 14 Satellitensymposium 14 S. 297		SAT 19 Satellitensymposium 19 S. 300										Saal Istanbul	
SAT 15 Satellitensymposium 15 S. 298		KAT 11 - Femtolasere-Kataraktchirurgie auf dem Prüfstand: was kann sie jetzt und in Zukunft leisten? S. 168										Saal Oslo	
SAT 16 Satellitensymposium 16 S. 299		SAT 20 Satellitensymposium 20 S. 301										Saal Kopenhagen	
M 8 - Auswirkungen aktueller Gesetzesänderungen... S. 184		M 9 Digitalisierung in Praxis & Klinik - Chancen und Risiken S. 184										Saal Helsinki	
KA 2 Grundlagen der Ultraschalldiagnostik und Biometrie S. 174												Saal Stockholm	
OAPK 26 * - Refraktive Chirurgie 1: Aufbau einer refraktiven... S. 260		OAPK 29 * - Ambulante Lidchirurgie in der Augenarztpraxis S. 261			OAPK 31 * - Refraktive Chirurgie 3: Presbyopie-Korrektur... S. 261								Saal Kiew
ePoster S. 75 - 76												Poster Area	
S. 156 - 160												Saal Sydney	
SAT 17 Satellitensymposium 17 S. 299		SAT 21 Satellitensymposium 21 S. 302										Saal Hongkong	
D-KAT 1 Kataraktchirurgie - EyeSi S. 179												Pressecenter Ost kl.	
S. 165		OAPK 27 * Fehlermanagement in Praxis und OP S. 260			RET 15 Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie S. 172								Saal A
S. 178		RET 13 Update AMD-Therapie - Aktuelle Strategien S. 166			RET 16 Prophylaxe der Netzhautablösung: Was, Wann, Wie? S. 173								Saal B
W-VAR 1 Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen S. 180												Wetlab Raum 1	
S. 179		W-KAT 1e Phakoemulsifikation S. 181										Wetlab Raum 2	
W-REFR 2 Refraktive Implantate S. 180												Wetlab Raum 3	
BL 2+5 Booth Lecture 2+5 S. 310												Halle 7a / Foyer NCC Ost	
S. 309 INDUSTRIEAUSSTELLUNG													

141

3.0G

2.0G

1.0G

EG

UG

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

08.00 - 10.00 Uhr



Saal Tokio

6. Hauptsitzung

VIDEO LIVE SURGERY FESTIVAL

Vorsitz: *Susanne Binder, Wien · Rupert M. Menapace, Wien ·
Christos Haritoglou, München*

jetzt bewerten:



Video Live Surgery bedeutet: „live“ im Operationssaal gefilmt und „live“ vom Operateur kommentiert. Video Live Surgery erlaubt dem Operateur in vertrauter Umgebung auch die Demonstration schwieriger Operationsabläufe und das Management intraoperativer Komplikationen.

Die Video Live Surgery wurde in der Universitäts Augenklinik Hamburg-Eppendorf (UKE) aufgezichtet.

Ophthalmochirurgen demonstrieren Techniken aus den Gebieten:

KATARAKTCHIRURGIE

GLAUKOMCHIRURGIE

NETZHAUT-/GLASKÖRPERCHIRURGIE

REFRAKTIVE CHIRURGIE U.A.

- 6.1** **Operation einer kongenitalen Katarakt**
Martin Spitzer, Hamburg
- 6.2** **Sekundärimplantation einer skleratunnelfixierten IOL**
Maximilian Schultheiß, Hamburg
- 6.3** **Phakoemulsifikation mit Hinterkammerlinse bei Floppy Iris Syndrom**
Andrea Hassenstein, Hamburg
- 6.4** **Tiefe Sklerektomie**
Maria Steuernagel, Hamburg
- 6.5** **Netzhautablösung bei Netzhaut-Aderhautkolobom**
Martin Spitzer, Hamburg



Live-Streaming der Hauptvorträge

10.00 - 11.50 Uhr



Saal Tokio

7. Hauptsitzung

GENERAL SESSION: HALL OF FAME UND EHRENVORLESUNGEN**Moderation:** *Michael C. Knorz, Mannheim · Susanne Binder, Wien***Panel:** *Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel · Armin Scharrer, Fürth*

10.03 - 10.05 Uhr	7.1	Grußwort des Präsidenten Armin Scharrer, Fürth
10.05 - 10.30 Uhr	7.2	DOC 2023: Ehrungen Aufnahme in die Hall of Fame Ophthalmologie Anselm Kampik, München · Thomas Neuhann, München
10.30 - 10.50 Uhr	7.3	DOC LECTURE Lasers in Refractive Surgery: developments and future perspectives John Marshall, London (Vereinigtes Königreich)
10.50 - 11.10 Uhr	7.4	DOC INNOVATORS LECTURE (ALBRECHT VON GRAEFE-VORLESUNG) Entwicklung der Laser-Lentikel-Extraktion: Die bessere Alternative zur LASIK? Marcus Blum, Erfurt
11.10 - 11.30 Uhr	7.5	RIDLEY LECTURE Tackling the infeasible: surgical strategies in very difficult eyes Soon Phaik Chee, Singapur
11.30 - 11.50 Uhr	7.6	PREISVERLEIHUNGEN DOC Preis für herausragende Leistungen in Fort- und Weiterbildung Caroline Schier Wyss, Binningen DOC Wissenschaftspreis Retina Barbara Parolini, Brescia (Italien) DOC Forschungspreis Alexander Schuster, Mainz Preis für bestes ePoster
11.50 - 13.00 Uhr		Mittagspause - Besuch der Industrieausstellung



Live-Streaming der Hauptvorträge

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

13.00 - 14.30 Uhr



Saal Tokio

8. Hauptsitzung

REFRAKTIVE CHIRURGIE

Moderation: *Ramin Khoramnia, Heidelberg · Anja Liefeld, Potsdam*

jetzt bewerten:



13.00 - 13.15 Uhr	8.1	KEY NOTE LECTURE Robotic eye surgery Jasmina Kapetanovic, Oxford (Vereinigtes Königreich)
13.15 - 13.30 Uhr	8.2	KEY NOTE LECTURE EyeLib: Automatic Eye Exams and Tele-diagnostics Michael Assouline, Paris (Frankreich)
13.30 - 13.40 Uhr	8.3	Multifokale IOL: was hat sich bewährt, wohin geht der Weg?
13.40 - 13.45 Uhr		Diskussion Anja Liefeld, Potsdam
13.45 - 13.55 Uhr	8.4	Laser-Lentikel-Extraktion: Was leisten die aktuellen Laser, was bringt die Zukunft?
13.55 - 14.00 Uhr		Diskussion Victor Derhartunian, Zürich
14.00 - 14.10 Uhr	8.5	Implantation stenopäischer IOLs bei irregulärer Hornhaut
14.10 - 14.15 Uhr		Diskussion Mehdi Shajari, Frankfurt am Main
14.15 - 14.25 Uhr	8.6	KEY NOTE LECTURE Augenchirurgie und Umwelt: Ein europäisches Recycling-System Oliver Findl, Wien
14.30 - 15.00 Uhr		Pause - Besuch der Industrierausstellung



Live-Streaming der Hauptvorträge

Nicht nur für Patienten die 1. Wahl



2022
F.A.Z.-Institut

Deutschlands
begehrteste
Arbeitgeber

Vom FAZ-Institut als „Deutschlands begehrteste Arbeitgeber“ ausgezeichnet.

2022
F.A.Z.

Höchstes Ansehen-
Unternehmensreputation

Das Social Listening untersucht hierbei die Diversität Management, Wirtschaftlichkeit, Nachhaltigkeit, Produkt und Service, Arbeitgeber sowie Innovation.

2022
ntv

Deutscher
Gesundheits-Award
Augenkliniken

Befragung des Deutschen Instituts für Service-Qualität (DISQ) und des Nachrichtensenders ntv

EuroEyes

Augenlaser- und Linsenbehandlung seit 1993.



euroeyes.de
0800 1711 1711

Augsburg | Berlin | Bremen | Dresden | Düsseldorf | Frankfurt | Hamburg | Hannover | Kiel | Leipzig | Lübeck
München | Oberhausen | Oldenburg | Stuttgart | Wiesbaden | China | Dänemark | England | HongKong

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

15.00 - 16.30 Uhr



Saal Tokio

9. Hauptsitzung

REFRAKTIVE CHIRURGIE INVESTITIONEN IN DIE ZUKUNFT DER AUGENHEILKUNDE

INVESTING IN THE FUTURE OF OPHTHALMOLOGY

Von Start-ups werden Produkte und Therapien vorgestellt, die sich noch in einer frühen Entwicklungsphase befinden. Nach Diskussion im Panel stimmen die Zuhörer über die Marktchancen der Produkte ab.

jetzt bewerten:



Moderation: *Wiliam Link, Newport Beach (USA) · Michael C. Knorz, Mannheim*

Panel Vorderabschnitt / Anterior Segment:

Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Michael C. Knorz, Mannheim

Panel Hinterabschnitt / Posterior Segment:

Eugene de Juan, San Francisco (USA) · Frank G. Holz, Bonn

15.00 - 15.12 Uhr

Overview of Innovation Cycle in Ophthalmology

William Link, Newport Beach (USA)

15.12 - 15.47 Uhr

Anterior Segment Innovations

1) EyeYon, Speaker Nahum Ferera CEO

Voting by the audience

2) Aurion Biotech, Greg Kunst, CEO

Voting by the audience

3) Vialase, Burkhard Dick, Adviser

Voting by the audience

4) Vision 6, Ayman Naseri, President

Voting by the audience

5) Belkin Vision, Daria Lemann-Blumenthal, CEO

Voting by the audience

15.47 - 16.22 Uhr

Posterior Segment Innovations:

1) Outlook Therapeutics, Gerd Auffarth, Director

Voting by the audience

2) Iveric Bio, Pravin Dugel, President

Voting by the audience

3) Ocuphire Pharma, Mina Sooch, CEO

Voting by the audience

4) AEYE Zack Dvey-Aharon, CEO

Voting by the audience

5) Precise Bio, Aryeh Batt, CEO

16.22 - 16.30 Uhr

Summary discussion by the panel

- Most promising innovations in the past 5 years and currently in the pipeline (pre-commercial)

- Areas which are becoming crowded with new projects/innovations

- Areas of challenge and unmet need

16.30 - 17.00 Uhr

Pause - Besuch der Industrieausstellung



Live-Streaming der Hauptvorträge

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

17.00 - 18.30 Uhr



Saal Tokio

10. Hauptsitzung

INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF DOC AND IIIC

IIIC THE PERFECT SAFE: CHALLENGING CASES MANAGED BY INTERNATIONAL EXPERTS (JOINT SESSION OF THE DOC WITH THE INTERNATIONAL INTRA-OCULAR IMPLANT CLUB (IIIC))

jetzt bewerten:



Moderation: *Ruth Lapid-Gortzak, Amsterdam (Niederlande) · Thomas Neuhann, München*

Panel: *Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Michael C. Knorz, Mannheim*

The International Intra-Ocular Implant Club (IIIC) was founded in 1966 by Sir Harold Ridley, the inventor of the IOL. The IIIC symposium will focus on management of complications, new technology, and advanced techniques to improve surgical outcomes.

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 17.00 - 17.10 Uhr | 10.1 | Keep or exchange it |
| 17.10 - 17.15 Uhr | | Diskussion
Burkhard H. Dick, Bochum |
| 17.15 - 17.25 Uhr | 10.2 | 4-throw pupilloplasty for visual rehabilitation and treatment of glaucoma |
| 17.25 - 17.30 Uhr | | Diskussion
Michael C. Knorz, Mannheim |
| 17.30 - 17.40 Uhr | 10.3 | Cataract surgery after PMMA phakic IOL - two techniques |
| 17.40 - 17.45 Uhr | | Diskussion
Antonio Marinho, Porto (Portugal) |
| 17.45 - 17.55 Uhr | 10.4 | A solution which is no solution |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | Diskussion
Gerd U. Auffarth, Heidelberg |
| 18.00 - 18.10 Uhr | 10.5 | A new post-operative adjustable IOL |
| 18.10 - 18.15 Uhr | | Diskussion
Ruth Lapid-Gortzak, Amsterdam (Niederlande) |
| 18.15 - 18.25 Uhr | 10.6 | A special case |
| 18.25 - 18.30 Uhr | | Diskussion
Thomas Neuhann, München |

13.00 - 14.00 Uhr

Saal Budapest

1. ALLGEMEINE OPHTHALMOLOGIE

Vorsitz: *Martin Wenzel, Trier · Karl Boden, Sulzbach*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.00 - 13.15 Uhr | 1.1 | Bewegung und Sport nach ophthalmologischen Eingriffen
Thomas Katlun, Heidelberg |
| 13.15 - 13.17 Uhr | | Diskussion |
| 13.17 - 13.22 Uhr | 1.2 | Langzeitergebnisse der Canalikulotomie mit Silikonschlauchintubation bei Canaliculitis
Jens J. Storp · Julian Alexander Zimmermann · Eliane Esser · Martin Dominik Leclaire · Nicole Eter, Münster · Maged Alnawaiseh, Bielefeld · Ralph-Laurent Merté, Münster · Natasa Mihailovic, Bielefeld |
| 13.22 - 13.24 Uhr | | Diskussion |
| 13.24 - 13.29 Uhr | 1.3 | Intraoperative Messung des Intraokulardrucks mit einem Rebound-Tonometer und sterilisierten Sonden
Chiraz Ben Abdallah · Hosein Habie · Aisha Alani, Fulda · Walter Sekundo, Marburg · Daniel M. Handzel, Fulda |
| 13.29 - 13.31 Uhr | | Diskussion |
| 13.31 - 13.36 Uhr | 1.4 | Cell therapies, growth factors and cornea. An autologous regenerative approach for corneal impairment.
Hassan Aaliouet, Casablanca |
| 13.36 - 13.38 Uhr | | Diskussion |
| 13.38 - 13.43 Uhr | 1.5 | Dietary intervention with a targeted micronutrient formulation reduces floaters and enhances vision-related quality of life and visual function of patients suffering from vitreous floaters
John M. Nolan, Waterford |
| 13.43 - 13.45 Uhr | | Diskussion |
| 13.45 - 13.50 Uhr | 1.6 | Consensus Towards the Utilisation of Ranibizumab in Indian Ophthalmology Practice
Rishi Swarup, Hyderabad · Mohita Sharma, Noida · Chaitra Jayadev, Bangalore · Sachin Mauli, Belgaum · Parth Rana, Ahmedabad · Deepankur Mahajan, Delhi · Shobhit Kacker, Lucknow · Shashwat Behera, Sambalpur · Devendra Venkatramani, Navi Mumbai · Mangat Ram Dogra, Chandigarh |
| 13.50 - 13.52 Uhr | | Diskussion |
| 13.52 - 13.57 Uhr | 1.7 | Eine Automatisierung der medizinischen Dokumentation und Prozessbegleitung am Beispiel der IVOM Routine – Erfahrungen mit dem ADAPI Modul
Clemens Niklas Rudolph, Sulzbach/Saar · Kai Januschowski, Trier · Peter Szurman · Karl Boden, Sulzbach · Patrick McCrae, Hamburg · S. Kiefer, Sulzbach/Saar · M. Stennes, Oldenburg |
| 13.57 - 13.59 Uhr | | Diskussion |
| 13.59 - 14.00 Uhr | | PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „ALLGEMEINE OPHTHALMOLOGIE“ |
| 14.00 - 14.45 Uhr | | Pause - Besuch der Industrieausstellung |

OCULUS Pentacam® AXL Wave Macht Komplexes einfach!



DOC

SAT 17

OCULUS Symposium

Fr. 16.06.2023, 14:00 – 15:30 Uhr

Saal Hongkong

Prof. T. Kohnen, Prof. G. U. Auffarth,
Prof. B. Seitz, Dr. W. Herrmann

Anmeldung: www.doc-nuernberg.de

5

Messmethoden vereint:

Wellenfront + objektive Refraktion +
Retroillumination + Biometrie + Scheimpflug Tomografie

Die perfekte Kombination für den **Refraktiv- und Katarakt-Chirurgen:**

- Prä-operatives Screening
- IOL-Auswahl und -Berechnung
- Post-operative Kontrolle und Dokumentation



www.pentacam.com/axl-wave

    Folgen Sie uns!

 OCULUS®

14.45 - 16.00 Uhr

Saal Budapest

2. GLAUKOMCHIRURGIE

Vorsitz: *Niklas Plange, Aachen · Matthias Lüke, Köln*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 14.45 - 14.50 Uhr | 2.1 | <p>Zwei-Jahres-Ergebnisse mit einem supraziliären Drainage-Implantat bei Offenwinkelglaukom in Abhängigkeit von präoperativem Augeninnendruck und Medikation: Eine gepoolte Analyse der Studien STAR-I, STAR-II und STAR-III
 Carl Erb, Berlin</p> |
| 14.50 - 14.52 Uhr | | Diskussion |
| 14.52 - 14.57 Uhr | 2.2 | <p>Real-Life-Daten und Langzeitergebnisse des PreserFlo-MicroShunt
 Viktoria C. Brücher · Jens J. Storp · Friederike E. Vietmeier · Ralph-Laurent Merté · Raphael Koch · Nicole Eter, Münster</p> |
| 14.57 - 14.59 Uhr | | Diskussion |
| 14.59 - 15.04 Uhr | 2.3 | <p>2-Jahresergebnisse nach der Implantation von PreserFlo-MicroShunt
 Sofia Fili · Kalliopi Kontopoulou · Georgios Perdikakis · Markus Kohlhaas, Dortmund</p> |
| 15.04 - 15.06 Uhr | | Diskussion |
| 15.06 - 15.11 Uhr | 2.4 | <p>Intraoperatives und postoperatives Management von Komplikationen bei der Implantation des PreserFlo-MicroShunts: Tipps und Tricks
 Sofia Fili · Kalliopi Kontopoulou · Georgios Perdikakis · Markus Kohlhaas, Dortmund</p> |
| 15.11 - 15.13 Uhr | | Diskussion |
| 15.13 - 15.18 Uhr | 2.5 | <p>5-year clinical effectiveness of ab-interno canaloplasty in controlled and uncontrolled glaucoma patients
 Norbert Koerber · Simon Ondrejka, Köln</p> |
| 15.18 - 15.20 Uhr | | Diskussion |
| 15.20 - 15.25 Uhr | 2.6 | <p>5-year clinical effectiveness of ab-interno canaloplasty in reducing the medication burden in glaucoma patients
 Norbert Koerber · Simon Ondrejka, Köln</p> |
| 15.25 - 15.27 Uhr | | Diskussion |
| 15.27 - 15.32 Uhr | 2.7 | <p>Multizentrische Studie mit einem supraziliären Glaukom-Drainageimplantat bei Patienten mit Offenwinkelglaukom: Ergebnisse nach 1 Jahr
 Peter Szurman, Sulzbach</p> |
| 15.32 - 15.34 Uhr | | Diskussion |
| 15.34 - 15.39 Uhr | 2.8 | <p>Efficacy and Costs of iStent inject in Germany
 Matthias Fritz Uhrmann · Tilman Littan, Lohr</p> |
| 15.39 - 15.41 Uhr | | Diskussion |

14.45 - 16.00 Uhr

Saal Budapest

2. GLAUKOMCHIRURGIE

Vorsitz: *Niklas Plange, Aachen · Matthias Lüke, Köln*

15.41 - 15.46 Uhr	2.9	PreserFlo-MicroShunt - 2,5-Jahresergebnisse: Sicherheit und Wirksamkeit in Abhängigkeit der intraoperativ eingesetzten Konzentration von Mitomycin C - 0,02% vs. 0,04% Karsten Klabe · Jan Philipp Werth · Andreas Fricke, Düsseldorf
15.46 - 15.48 Uhr		Diskussion
15.48 - 15.53 Uhr	2.10	PreserFlo-MicroShunt und intraokulare Hypotonie: Einfluss der Mitomycin C Konzentration auf die intra- und postoperativ auftretenden Komplikationsraten Karsten Klabe · Jan Philipp Werth · Andreas Fricke, Düsseldorf
15.53 - 15.55 Uhr		Diskussion
15.55 - 16.00 Uhr		PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „GLAUKOMCHIRURGIE“
16.00 - 16.30 Uhr		Pause - Besuch der Industrieausstellung

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Budapest

3. RETINA

Vorsitz: *Mathias Maier, München · Andreas Stahl, Greifswald*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 16.30 - 16.35 Uhr | 3.1 | <p>Komplikationen bei Verwendung von schwerem Silikon-Öl in Augen mit inferiorer proliferativer Vitreoretinopathie
 Maximilian Hammer, Heidelberg · Amanda Ie · Katharina Eibenberger, Oxford · Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Kanmin Xue, Oxford</p> |
| 16.35 - 16.37 Uhr | | Diskussion |
| 16.37 - 16.42 Uhr | 3.2 | <p>Evaluation neuer Ansätze zur Explantation von hochviskösen Silikon-Ölen in der Netzhautchirurgie
 Maximilian Hammer · Sonja Schickhardt · Alexander Scheuerle · Ramin Khoramnia · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 16.42 - 16.44 Uhr | | Diskussion |
| 16.44 - 16.49 Uhr | 3.3 | <p>Foldable Capsular Vitreous Body: Surgical solution for pre phthical eye
 Shalva Skhirtladze, Tbilisi</p> |
| 16.49 - 16.51 Uhr | | Diskussion |
| 16.51 - 16.56 Uhr | 3.4 | <p>Ergebnisse der Primäranalyse der Phase-3-Studie Pagoda zum Port Delivery System mit Ranibizumab bei Patienten mit diabetischem Makulaödem
 Helmut Sachs, Cottbus · Peter Campochiaro, Baltimore, Maryland · Varun Malhotra · Carlos Quezada-Ruiz · Shamika Gune · Stephanie DeGraaf · Ashwini Bobbala · Mel Rabena · Paul Latkany, South San Francisco, CA · Arshad M. Khanani, Reno, NV</p> |
| 16.56 - 16.58 Uhr | | Diskussion |
| 16.58 - 17.03 Uhr | 3.5 | <p>Ergänzende intravitreale Ranibizumab-Injektionen bei nAMD-Patienten mit dem Port Delivery System mit Ranibizumab (PDS) in der Phase-3-Studie Archway
 Jakob Siedlecki, München · Dante Pieramici, Santa Barbara, CA · Shamika Gune · Stephanie DeGraaf · Giulio Barteselli, South San Francisco, CA · Dominic Heinrich, Basel</p> |
| 17.03 - 17.05 Uhr | | Diskussion |
| 17.05 - 17.10 Uhr | 3.6 | <p>Langzeitdaten aus der Portal-Extensionsstudie mit dem Port Delivery System mit Ranibizumab: Drei-Jahres-Follow-up aus der Phase-3-Studie Archway
 Arne Viestenz, Halle/Saale · Carl D. Regillo, Philadelphia, PA</p> |
| 17.10 - 17.12 Uhr | | Diskussion |
| 17.12 - 17.17 Uhr | 3.7 | <p>Intravitreale Therapie: Lost to Follow-up Studie
 Annika Licht · Yiannis Mavris · Julia Riemey · Catharina Latz · Katharina A. Ponto · Alireza Mirshahi, Bonn Bad Godesberg</p> |
| 17.17 - 17.19 Uhr | | Diskussion |

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Budapest

3. RETINA

Vorsitz: *Mathias Maier, München · Andreas Stahl, Greifswald*

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 17.19 - 17.24 Uhr | 3.8 | <p>Auswirkungen von Krankheitsaktivitätskriterien auf die Wahl von Therapieintervallen in klinischen Studien bei Patienten mit neovaskulärer altersbedingter Makuladegeneration (nAMD)
 Michael Janusz Koss, München · Marco Zarbin, Newark · Christina Y. Weng, Houston · Audrey Souverain, Basel · Ivaylo Stoilov, South San Francisco, CA · Philippe Margaron, Basel</p> |
| 17.24 - 17.26 Uhr | | Diskussion |
| 17.26 - 17.31 Uhr | 3.9 | <p>Hands-on Erfahrungen im automatisierten Fluid-Management in der neovaskulären AMD
 Sophie Frank · Leonard M. Coulibaly · Philipp Fuchs · Ariadne Whitby · Christian Unterrainer · Hrvoje Bogunovic · Gregor Reiter · Ursula Schmidt-Erfurth, Wien</p> |
| 17.31 - 17.33 Uhr | | Diskussion |
| 17.33 - 17.38 Uhr | 3.10 | <p>Prevalence of geographic atrophy in Germany – an assessment derived from literature-based estimates and claims data results
 Hanne Bubendorfer-Vorwerk, München · Alexander Schuster, Mainz · Philip Lewis, München · Nils Picker, Wismar · Robert Finger, Bonn</p> |
| 17.38 - 17.40 Uhr | | Diskussion |
| 17.40 - 17.45 Uhr | 3.11 | <p>Monitoring der Krankheitsaktivität und des therapeutischen Ansprechens der Geographischen Atrophie in der optischen Kohärenztomographie
 Klaudia Kostolna · Julia Mai · Sophie Riedl · Dimitrii Lachinov · Amir Sadeghipour · Wolf-Dieter Vogl · Hrvoje Bogunovic · Ursula Schmidt-Erfurth, Wien</p> |
| 17.45 - 17.47 Uhr | | Diskussion |
| 17.47 - 17.52 Uhr | 3.12 | <p>Faricimab bei neovaskulärer altersbedingter Makuladegeneration: 48-Wochen-Daten der Studien TENAYA und LUCERNE nach Dosierungskohorten
 Amelie Pielen, Nürnberg · Gemmy Cheung, Singapore · Timothy Y. Lai, New Territories, Hong Kong · Stephan Michels, Zurich · Anna-Maria Demetriades · Carlos Quezada-Ruiz, South San Francisco, CA · David Silverman · Jane Ives, Welwyn Garden City · Balakumar Swaminathan, Mississauga · Hugh Lin, South San Francisco, CA</p> |
| 17.52 - 17.54 Uhr | | Diskussion |

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Budapest

3. RETINA

Vorsitz: *Mathias Maier, München · Andreas Stahl, Greifswald*

- 17.54 - 17.59 Uhr **3.13** **Faricimab führt zu einer schnellen und anhaltenden intraokularen Suppression von Angiopoietin-2 und VEGF-A für bis zu 16 Wochen bei neovaskulärer altersbedingter Makuladegeneration (nAMD) und diabetischem Makulaödem (DMÖ)**
 Andreas Stahl, Greifswald · Gemmy Cheung, Singapore · Robert L. Avery, Santa Barbara, CA · Katrijn Bogman, Basel · Ivaylo Stoilov, South San Francisco, CA · Cheikh Diack, Basel
- 17.59 - 18.01 Uhr **Diskussion**
- 18.01 - 18.06 Uhr **3.14** **2-Jahres-Ergebnisse der Studien YOSEMITE und RHINE zur Wirksamkeit, Wirkdauer und Sicherheit von Faricimab bei diabetischem Makulaödem**
 Alireza Mirshahi, Bonn · John A. Wells, Columbia · Carl J. Danzig, Deerfield Beach FL · David A. Eichenbaum, St. Petersburg · Jennifer I. Lim, Chicago · Patricio G. Schlottmann, Buenos Aires (Argentinien) · Rishi P. Singh, Stuart · Shaun Mohan · Yannan Tang · Zdenka Haskova, South San Francisco
- 18.06 - 18.08 Uhr **Diskussion**
- 18.08 - 18.13 Uhr **3.15** **Verbesserte Kontrolle retinaler Flüssigkeit durch Faricimab in Phase-3-Studien bei DMÖ und nAMD**
 Frank Koch, Frankfurt am Main · Dilsher Dhoot, Santa Barbara, CA · Zdenka Haskova, South San Francisco, CA · Jane Ives · Aachal Kotecha, Welwyn Garden City · Philippe Margaron · Audrey Souverain, Basel · Yannan Tang, South San Francisco · Jeffery R. Willis, South San Francisco, CA
- 18.13 - 18.15 Uhr **Diskussion**
- 18.15 - 18.20 Uhr **3.16** **24-Wochen-Ergebnisse der Phase-3-Studien BALATON und COMINO zur Wirksamkeit und Sicherheit von Faricimab beim Makulaödem aufgrund eines retinalen Venenverschlusses (RVV)**
 Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen am Rhein · Arshad M. Khanani, Reno, NV · Francis Abreu, South San Francisco · Pablo Arrisi · Aachal Kotecha, Welwyn Garden City · Ying Liu, South San Francisco · Jeffery R. Willis · Liliana P. Paris · Chris Eden, South San Francisco, CA
- 18.20 - 18.22 Uhr **Diskussion**
- 18.22 - 18.30 Uhr **PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „RETINA“**



OZURDEX®
BRÜCKEN BAUEN

DMÖ*: IST ES ZEIT, EINEN ANDEREN WEG ZU GEHEN?

Ozurdex®

* OZURDEX® wird angewendet zur Behandlung von Erwachsenen mit einer Sehbeeinträchtigung aufgrund eines diabetischen Makulaödems (DMÖ), die pseudophak sind oder auf eine Therapie mit Nicht-Kortikosteroiden unzureichend ansprechen oder bei denen diese als unpassend angesehen wird.

OZURDEX® 700 Mikrogramm intravitreales Implantat in einem Applikator. Wirkstoff: Dexamethason. **Zusammen-setzung:** Ein Implantat enthält 700 Mikrogramm Dexamethason. Sonstige Bestandteile: Poly(D,L-Lactid-co-Glycolid) 50:50 mit Ester-Endgruppen, Poly(D,L-Lactid-co-Glycolid) 50:50 mit Säure-Endgruppen. **Anwendungsgebiete:** Behandlung von Erwachsenen mit einer Sehbeeinträchtigung aufgrund eines diabetischen Makulaödems (DMÖ), die pseudophak sind oder auf eine Therapie mit Nicht-Kortikosteroiden unzureichend ansprechen oder bei denen diese als unpassend angesehen wird. Behandlung von Erwachsenen mit Makulaödem als Folge eines retinalen Venenastverschlusses oder retinalen Zentralvenenverschlusses. Behandlung von Erwachsenen mit einer Entzündung des posterioren Augensegments, die sich als nicht infektiöse Uveitis darstellt. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile. Aktive oder vermutete okuläre oder periokuläre Infektion einschließlich der meisten Viruserkrankungen der Hornhaut und Konjunktiva, wie aktive epitheliale Herpes-Simplex-Keratitis (dendritische Keratitis), Vaccinia-, Varicella- und mykobakterielle Infektionen, Pilzkrankungen. Fortgeschrittenes Glaukom, das mit Arzneimitteln allein nicht adäquat behandelt werden kann. Aphake Augen mit rupturierter posteriorer Linsenkapsel. **Nebenwirkungen:** Sehr häufig: Erhöhter intraokulärer Druck, Katarakt, konjunktivale Blutung. Häufig: Kopfschmerzen, okuläre Hypertension, subkapsuläre Katarakt, Glaskörperblutung, reduzierte Sehschärfe, Sehbehinderung/-störung, Glaskörperabhebung, Mouches volantes, Glaskörpertrübungen, Blepharitis, Augenschmerzen, Photopsie, konjunktivales Ödem, konjunktivale Hyperämie. Gelegentlich: Migräne, nekrotisierende Retinitis, Endophthalmitis, Glaukom, Netzhautablösung, Retinariss, Hypotonia bulbi, Vorderkammerentzündung, Vorderkammerzellen/-trübung, Missempfindungen im Auge, Augenlidpruritus, Hyperämie der Sklera, Dislokation des Implantats (Implantatmigration) mit oder ohne Hornhautödem, Komplikation beim Einsetzen des Implantats, die zu einer Schädigung des okularen Gewebes führt (Fehlplatzierung des Implantats). **Warnhinweise:** Nicht verwenden, wenn die Versiegelung des Folienbeutels beschädigt ist. **Hinweis:** OZURDEX® darf nur von einem qualifizierten Ophthalmologen mit Erfahrung in der Durchführung intravitrealer Implantationen verabreicht werden. **Verschreibungspflichtig. Stand:** Juni 2022. **Pharmazeutischer Unternehmer:** AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG, Knollstraße, 67061 Ludwigshafen, Deutschland. • Weitere Hinweise enthalten die Fach- bzw. die Gebrauchsinformation, deren aufmerksame Durchsicht wir empfehlen.

DE-OZU-202011

abbvie

Seminar für die Praxis des Augenarztes

12.00 - 17.30 Uhr

Saal Sydney

In diesem Seminar für niedergelassene und klinisch tätige Augenärztinnen und Augenärzte werden aktuelle Themen aus der täglichen Arbeit der Ophthalmologen erörtert. Dabei sollen sich neueste Erkenntnisse für Diagnostik und Therapie mit Updates bestimmter Aspekte der Augenheilkunde ergänzen. Besonderes Augenmerk wird dabei auf Praxisbezug und Aktualität gelegt. Sowohl Themen aus der Ophthalmochirurgie wie auch aus der konservativen Ophthalmologie finden in diesem Seminar ihren festen Platz. Spezielle Fragestellungen sollen dazu beitragen, die Sichtweise des praktischen Augenarztes verständlich zu machen.

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach - Philipp S. Mütter, Aachen*

12.00 - 12.25 Uhr

Saal Sydney

SA 1

MAKULÄRE BLUTUNG - WAS TUN?

Welche anderen Erkrankungen außer einer AMD können zu makulären Blutungen führen? Wie kann ich die verschiedenen Ursachen am besten differenzieren - anamnestisch, klinisch, apparativ? Welches Zeitfenster habe ich für die Diagnostik und für die Einleitung einer Therapie in Abhängigkeit von der Ursache? Welche therapeutischen Möglichkeiten haben wir bei einer makulären Blutung im Rahmen einer exsudativen AMD? Was macht man nach einer rezidivierenden makulären Blutung kurz nach einer IVOM mit Anti-VEGF? Gibt man rt-PA intravitreal oder subretinal? Sollte man eine IVOM infolge einer makulären Blutung so lange fortsetzen, bis auch biomikroskopisch letzte Blutrest resorbiert ist oder kann man die IVOM stoppen, wenn im OCT ein intraretinal trockener Befund besteht?

Philipp S. Mütter, Aachen

Diskussion

jetzt bewerten:



12.25 - 12.50 Uhr

Saal Sydney

SA 2

GEOGRAPHISCHE ATROPHIE - SIND JETZT NEUE THERAPIEN VERFÜGBAR?

Was macht Pegcetacoplan? 2-Jahres-Ergebnisse aus der Phase 3 Studie DERBY und OAKS. Ist es schon absehbar, wann Pegcetacoplan klinisch zur Verfügung steht? Sind die Versuche mit einer Gentherapie bei der GA erfolgversprechend? Gibt es aktuell noch andere Studien für zukünftige Pharmaka zur Behandlung der geographischen Atrophie?

Jakob Siedlecki, München

Diskussion

jetzt bewerten:



Vorsitz: Gernot Petzold, Kulmbach · Philipp S. Mütter, Aachen

12.50 - 13.15 Uhr

Saal Sydney

SA 3

DIE DIFFERENTIALDIAGNOSE VON MAKULAERKRANKUNGEN IM OCT

In den vergangenen Jahren lag der Fokus bei Makulaerkrankungen stets auf der AMD, wohl auch deshalb, weil hier immer neuere therapeutische Möglichkeiten entwickelt wurden. Welche differentialdiagnostischen Erwägungen in Abhängigkeit vom Alter der Patienten müssen wir bei Erkrankungen der Makula im OCT treffen? Nicht immer ist es AMD, kann ich von typischen Befunden im OCT sicher die Ursache der Makulaerkrankung ableiten? Wie kann ich die Ätiologie einer Makulaerkrankung schnell klären, hilft uns die Anamnese, welche zusätzliche apparative Diagnostik brauchen wir neben dem OCT?

Focke Ziemssen, Leipzig

Diskussion

jetzt bewerten:



13.15 - 13.40 Uhr

Saal Sydney

SA 4

IMPLANTIERBARES MINIATUR-TELESKOP (IMT) BEI AMD - INDIKATION UND TECHNIK

Für welche Patienten kommt das implantierbare Miniatur-Teleskop infrage, welche Voraussetzungen braucht es im Bereich der Vorderabschnitte und im Bereich der Makula? Kann man das Miniatur- Teleskop auch bei pseudophaken Patienten einsetzen? In welchen Schritten verläuft der operative Eingriff? Wird das Miniatur-Teleskop monokular oder beiderseits implantiert? Wie sind die bisherigen Ergebnisse? Was sollte man im Vorfeld mit dem Patienten besprechen, welche Erwartungen können wir wecken? Ist der operative Eingriff einschließlich der Kosten für das Miniatur-Teleskop Kassenleistung? Können die Patienten nach Implantation eines Miniatur-Teleskops im Falle eines Rezidivs einer feuchten AMD noch mit einer Anti-VEGF-IVOM behandelt werden?

Gerd U. Auffarth, Heidelberg

Diskussion

jetzt bewerten:



13.40 - 15.00 Uhr

Pause - Besuch der Industrieausstellung

Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: *Gernot Petzold, Kulmbach · Ulrich Schaudig, Hamburg*

15.00 - 15.25 Uhr

Saal Sydney

SA 5

GLAUKOMPROGRESSION - MIT WELCHEN PARAMETERN UND METHODEN BEURTEILE ICH IM VERLAUF DIE PROGRESSION DER GLAUKOMATÖSEN OPTIKUSATROPHIE AM BESTEN?

jetzt bewerten:



Mit welchen Parametern messen wir bei bekannten Glaukompatienten am effektivsten und sichersten, ob es zu einer Progression der glaukomatösen Optikusatrophy kommt

- A. Gesichtsfeld
- B. OCT
- C. Papillen-Fotografie?

Wann sollten wir in Abhängigkeit vom Stadium der glaukomatösen Optikusatrophy welche Untersuchungsmethode bevorzugt einsetzen? Zieht man am besten alle 3 Untersuchungs-Methoden für die Beurteilung heran oder genügt das Follow-up einer Untersuchung-Methode, zum Beispiel die der Schwellen-Perimetrie? Wie wäre das Prozedere bei einer Makropapille mit auffällig großer Exkavation CDR 0,8 - aber ohne Gesichtsfeldausfälle und Augeninnendruck 19 mmHg bei einer zentralen Hornhautdicke von 535 μ m? In welchen Intervallen sollte die Untersuchung zur Beurteilung der Progression der glaukomatösen Optikusatrophy bei Patienten mit chronischem Offenwinkelglaukom erfolgen?

Gibt es noch andere sinnvolle Untersuchungen für die Beurteilung der Glaukomprogression in der täglichen Sprechstunde?

Claudia Lommatzsch, Münster

Diskussion

15.25 - 15.50 Uhr

Saal Sydney

SA 6

OMLONTI-AUGENTROPFEN - EINE NEUE ALTERNATIVE ZUR SENKUNG DES AUGENINNENDRUCKS BEI DER BEHANDLUNG DES CHRONISCHEN OFFENWINKELGLAUKOMS?

jetzt bewerten:



Am 22. September 2022 hat die FDA OMLONTI 0,002%ig Augentropfen zur Senkung des erhöhten Augeninnendrucks bei Patienten mit primären Offenwinkelglaukom oder okulärer Hypertension die Zulassung erteilt. Zu welcher Stoffgruppe gehören OMLONTI AT, sind es konservierte Augentropfen, wie ist deren Wirkmechanismus, mit welchen Nebenwirkungen müssen wir rechnen, wie hoch ist die zu erwartende Drucksenkung? Ist die Behandlung mit OMLONTI AT eine First Line Therapie oder ist es ein Reserve-Präparat? Wann werden OMLONTI AT in Europa verfügbar sein?

Carl Erb, Berlin

Diskussion

Vorsitz: Gernot Petzold, Kulmbach · Ulrich Schaudig, Hamburg

15.50 - 16.15 Uhr

Saal Sydney

SA 7

AKTUELLER STELLENWERT DER MINIMALINVASIVEN GLAUKOMCHIRURGIE (MIGS)

Wann setzt man am besten trabekuläre Microstents ein? Welche Drucksenkung kann man erwarten, gibt es Komplikationen? Wann sind filtrierende Gel-Stents indiziert, welche Drucksenkung können wir damit erwarten, wie ist hier die Komplikationsrate? Welche Drucksenkung können wir durchschnittlich mit den suprachoroidalen Stents erreichen und auf welche Komplikation müssen wir achten? Gibt es neuere, erfolgversprechende minimalinvasive chirurgische Verfahren beim Offenwinkelglaukom?

Thomas Klink, München

Diskussion

jetzt bewerten:



16.15 - 16.40 Uhr

Saal Sydney

SA 8

MIT WELCHEN NEUEN SMARTPHONE-BASIERTEN APPS KÖNNEN WIR IN DER PRAXIS KONFRONTIERT WERDEN?

Die Apple Watch kann inzwischen ein Langzeit-EKG aufzeichnen, den Herzrhythmus dokumentieren und die Sauerstoffsättigung im Blut messen. Gibt es auch neuere Smartphone-Funktionen für die Augenheilkunde? Für die Weiterentwicklung der Telemedizin in der Augenheilkunde wären qualitativ hochwertige Vorderabschnittsfotos und Fundus-Fotografien zur Dokumentation von Befunden und Klärung bestimmter Fragen von Patienten, die nicht direkt beim Augenarzt sind, von Nutzen. Funktionsanalysen, wie Fern- und Nahvisus, Stereosehen, Farbsehen, und Gesichtsfeldbefunde wären für die Beurteilung von Krankheitsbildern im Rahmen der Telemedizin hilfreich. Gibt es bereits solche Tools für die Patienten?

Frank Tost, Greifswald

Diskussion

jetzt bewerten:



Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach · Ulrich Schaudig, Hamburg*

16.40 - 17.05 Uhr

Saal Sydney

SA 9

TRABEKULEKTOMIE - POSTOPERATIVE BEHANDLUNG, FRÜH- UND SPÄTKOMPLIKATIONEN

Ist die Trabekulektomie nach wie vor „Goldstandard“ bei der fistulierenden augeninnendrucksenkenden Operation? Auf welche Komplikationen müssen wir bei der intraoperativen Eingabe von Mitomycin achten? Verbessert die zusätzliche Eingabe von Avastin zum Mitomycin den dauerhaften drucksenkenden Erfolg der TE? Welche zusätzlichen Komplikationen können durch die kombinierte Eingabe von Avastin & Mitomycin auftreten? Was ist bei der Nachbehandlung einer Trabekulektomie in der Praxis zu beachten, wann sind Nachinjektionen subkonjunktival notwendig - wann nimmt man Dexamethason, wann Avastin? Könnten diese subkonjunktivalen Injektionen in der Nachbehandlung vom niedergelassenen Augenarzt durchgeführt werden oder sollte der Weg dazu immer zum Operateur zurückführen?

Stefan Schüller, St. Gallen

Diskussion

jetzt bewerten:



17.05 - 17.30 Uhr

Saal Sydney

SA 10

AION - ANTERIORE ISCHÄMISCHE OPTIKUS-NEUROPATHIE

Ist die nichtarterielle anteriore ischämische Optikus-Neuropathie (NAION) eine Frage des Alters oder kommt die NAION auch bei unter 50-jährigen vor? Kann ich die NAION bereits anamnestisch von anderen Erkrankungen abgrenzen? Welche Symptome hat der Patient, welche klinischen Befunde weisen auf eine NAION hin? Mit welchen Untersuchungsmethoden kann ich die NAION von der arteriellen AION (AAION) abgrenzen? Wie ist die Differenzierung zwischen Papillitis und NAION möglich? Was sind die häufigsten Risikofaktoren für eine NAION? Gibt es eine Therapie für die NAION und wenn, wie groß ist das Zeitfenster dafür? Wie ist die Langzeitprognose für eine NAION?

Ulrich Schaudig, Hamburg

Diskussion

jetzt bewerten:



ENDE

GEOGRAPHISCHE ATROPHIE IST PROGRESSIV UND DEGENERATIV¹

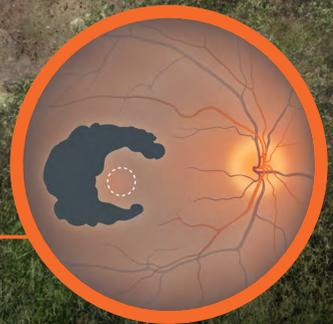
SIE FÜHRT ZU ZELLTOD IN DEN ATROPHEN AREALEN UND ZUM VERLUST VON PHOTOREZEPTOREN.^{1,2}

Besuchen Sie unser Symposium

„GEOGRAPHISCHE ATROPHIE IM WANDEL – SIND WIR BEREIT?“

am Freitag, 16. Juni 2023
14:00 - 15:30 Uhr,
Raum Istanbul

Es wird Zeit, Intaktes länger zu bewahren.



1. Fleckenstein M et al., The Progression of Geographic Atrophy Secondary to Age-Related Macular Degeneration, *Ophthalmol* 2018; 125(3):369-390. | 2. Mauschitz MM et al., Topography of Geographic Atrophy in Age-Related Macular Degeneration, *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2012; 53:4932-4939.



Jetzt anmelden
für exklusive
Informationen zur
Geographischen
Atrophie

 Geographische
Atrophie

Apellis

Apellis Germany GmbH

Bavaria Towers, Sky Tower, 16. OG Einsteinstraße 174 | D-81677 München

Masterclass-Kurse

11.45 - 12.45 Uhr

Saal Prag

MC 2

INTRAOKULARLINSEN - EINE ÜBERSICHT: WELCHE LINSE WANN? INDIKATIONEN UND KONTRA-INDIKATIONEN, INNOVATIONEN UND ENTWICKLUNG

Moderation: *Gabor Scharioth, Recklinghausen · Ramin Khoramnia, Heidelberg*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.45 - 12.05 Uhr | 2.1 | IOL-Übersicht: Häufigkeit der implantierten IOL in D - (Umfrage), CE-Zertifizierung / - IOL-Materialien (hydrophob, hydrophil, hybrid, PMMA) / - IOL-Design (3-Stck, 1 Stck, Plattenhaptik, Optik-Durchmesser) |
| 12.05 - 12.10 Uhr | | Diskussion
Gabor Scharioth, Recklinghausen · Ramin Khoramnia, Heidelberg |
| 12.10 - 12.25 Uhr | 2.2 | Fixation der IOL bei Kapselsack-Ruptur oder Aphakie - Intrakapsulär, rhexisfixiert / - Retro-iridale Fixation (Verisyse) / - Intra-/transklere IOL-Fixation (Scharioth, Yamane) |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Gabor Scharioth, Recklinghausen · Ramin Khoramnia, Heidelberg |
| 12.30 - 12.40 Uhr | 2.3 | Innovationen und Entwicklung - Akkommodation / - Hybrid-IOL / - IOL Readjustierung mit dem Laser |
| 12.40 - 12.45 Uhr | | Diskussion
Gabor Scharioth, Recklinghausen |

Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben

13.30 - 14.30 Uhr

Saal Prag

MC 3

VITREORETINALE CHIRURGIE: STATE OF THE ART

Moderation: *Silvia Bopp, Bremen · Siegfried G. Priglinger, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 13.30 - 13.42 Uhr | 3.1 | Therapie der idiopathischen epiretinalen Gliose - Pearls and Pitfalls |
| 13.42 - 13.45 Uhr | | Diskussion
Siegfried G. Priglinger, München |
| 13.45 - 13.57 Uhr | 3.2 | ILM-Peeling bei Ablatiochirurgie: ja - nein - selektiv? |
| 13.57 - 14.00 Uhr | | Diskussion
Silvia Bopp, Bremen |
| 14.00 - 14.12 Uhr | 3.3 | Vitreoretinale Grenzflächenveränderungen bei Myopie: Klinische Signifikanz - Therapiebesonderheiten |
| 14.12 - 14.15 Uhr | | Diskussion
Siegfried G. Priglinger, München |
| 14.15 - 14.27 Uhr | 3.4 | Behandlung der PDR durch anti-VEGF - Laser - Vitrektomie: was ist neu - was bleibt? |
| 14.27 - 14.30 Uhr | | Diskussion
Silvia Bopp, Bremen |

Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben

15.00 - 16.00 Uhr

Saal Prag

MC 4

TE VS. TOT VS. STENTS - ERGEBNISSE, KOMPLIKATIONEN, WIRKUNGSDAUER

Moderation: *Randolf A. Widder, Düsseldorf · Thomas S. Dietlein, Köln*

jetzt bewerten:



Schwerpunkte:

Trabekulektomie, große Implantate (Baerveldt, Ahmed), XEN-Stent, Trabektom, iStent inject

Themen:

- Was ist die richtige Indikation?
- Was macht keinen Sinn?
- Erst MIGS oder erst große Chirurgie?
- Tipps, Tricks und Fallstricke bei der OP Technik
- Aussichten und Techniken der Revisionschirurgie
- Postoperative Nachsorge

Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben

Kurse

09.00 - 13.00 Uhr

Saal Riga

VAR 3

KINDER-AUGENHEILKUNDE

Moderation: *Lutz Hesse, Heilbronn · Steffen Hörle, Dillenburg · Katharina Pollack, Dippoldiswalde*

jetzt bewerten:



Dieser Kurs vermittelt überwiegend Basiswissen und ist geprägt durch viele Übungen und wenig Theorie! Gelehrt wird der Untersuchungsablauf mit praxisbezogener Bewertung von:

- Neugeborenen-Untersuchung
- Säuglinge im 1. Lebensjahr, Kleinkinder und ältere Kinder
- Morphologie des Auges
- Refraktionsmessung mit Skiaskopie oder Handrefraktometern
- Monokulare und binokulare Funktionsprüfungen
- Pupillenmotorik
- Augenmotorik
- Orthoptik / Fixation
- Sehschärfe
- Ergänzende Untersuchungen: Farbsehen, Elektrophysiologie

12.00 - 14.00 Uhr

Saal Krakau

VAR 6

TRAUMATOLOGIE DES AUGES

Moderation: *Frank Wilhelm, Greifswald*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 12.00 - 12.15 Uhr | 6.1 | Diagnostik und Erstmaßnahmen bei Bulbustraua |
| 12.15 - 12.20 Uhr | | Diskussion
Cornelia Werschnik, Greifswald |
| 12.20 - 12.35 Uhr | 6.2 | Erstversorgung am Vorderabschnitt |
| 12.35 - 12.40 Uhr | | Diskussion
Frank Wilhelm, Greifswald |
| 12.40 - 12.55 Uhr | 6.3 | Erstversorgung bei Hinterabschnittsverletzungen |
| 12.55 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Wolfgang Schrader, Würzburg |
| 13.00 - 13.15 Uhr | 6.4 | Rekonstruktive Möglichkeiten bei schwer traumatisierten Augen im Vorderabschnitt |
| 13.15 - 13.20 Uhr | | Diskussion
Frank Wilhelm, Greifswald |
| 13.20 - 13.35 Uhr | 6.5 | Chirurgische Rehabilitation schwerer Hinterabschnittstraumata |
| 13.35 - 13.40 Uhr | | Diskussion
Arne Viestenz, Halle |
| 13.40 - 13.55 Uhr | 6.6 | Primäre Rekonstruktion von Lid- und Tränenwegsverletzungen |
| 13.55 - 14.00 Uhr | | Diskussion
Jens Heichel, Halle |

12.15 - 14.15 Uhr

Saal B

KAT 9

PROBLEMFÄLLE IN DER BIOMETRIE - DIE SCHWIERIGKEIT DER BERECHNUNG DER ZU IMPLANTIERENDEN INTRAOKULARLINSE

Moderation: *Rudolf F. Guthoff, Rostock*

jetzt bewerten:



12.15 - 12.40 Uhr	9.1	Moderne Biometrieverfahren zur Messung okulärer Distanzen
12.40 - 12.45 Uhr		Diskussion Oliver Stachs, Rostock
12.45 - 13.10 Uhr	9.2	Berechnungsverfahren: von der empirischen Formel über die theoretisch-optischen Formeln bis zum Raytracing, kurze & lange Augen, Augen nach refraktiver HH-Chirurgie, Optimierung von Formelkonstanten
13.10 - 13.15 Uhr		Diskussion Achim Langenbucher, Homburg
13.15 - 13.40 Uhr	9.3	Wie und wo sitzt die IOL im Auge. Bedeutung für Berechnung und refraktive Vorhersage
13.40 - 13.45 Uhr		Diskussion Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel
13.45 - 14.15 Uhr	9.4	Gemeinsame Diskussion Rudolf F. Guthoff · Oliver Stachs, Rostock · Achim Langenbucher, Homburg · Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel

14.00 - 18.00 Uhr

Saal Riga

VAR 4

KINDER-AUGENHEILKUNDE

Moderation: *Theresia Ring, München · Hermann Dieter Schworm, München*

jetzt bewerten:



Dieser Kurs vermittelt überwiegend Basiswissen und ist geprägt durch viele Übungen und wenig Theorie! Gelehrt wird der Untersuchungsablauf mit praxisbezogener Bewertung von:

- Neugeborenen-Untersuchung
- Säuglinge im 1. Lebensjahr, Kleinkinder und ältere Kinder
- Morphologie des Auges
- Refraktionsmessung mit Skiaskopie oder Handrefraktometern
- Monokulare und binokulare Funktionsprüfungen
- Pupillenmotorik
- Augenmotorik
- Orthoptik / Fixation
- Sehschärfe
- Ergänzende Untersuchungen: Farbsehen, Elektrophysiologie

Kurse

14.30 - 16.00 Uhr

Saal Krakau

GLAUK 5

MINIMAL-INVASIVE GLAUKOMCHIRURGIE

Moderation: *Maren Klemm, Hamburg*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 14.30 - 14.43 Uhr | 5.1 | Excimer-Lasertrabekelablation |
| 14.43 - 14.48 Uhr | | Diskussion
Marc Töteberg-Harms, Augusta (USA) |
| 14.48 - 15.01 Uhr | 5.2 | Kanaloplastik ab externo und ab interno |
| 15.01 - 15.06 Uhr | | Diskussion
Norbert Körber, Köln |
| 15.06 - 15.19 Uhr | 5.3 | Trabektom und Kahook-Dual-Blade |
| 15.19 - 15.24 Uhr | | Diskussion
Joachim Wagner, Grosshansdorf |
| 15.24 - 15.37 Uhr | 5.4 | Trabekular-Stent |
| 15.37 - 15.42 Uhr | | Diskussion
Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |
| 15.42 - 15.55 Uhr | 5.5 | Uveosklerale und subkonjunktivale Shunts |
| 15.55 - 16.00 Uhr | | Diskussion
Herbert Reitsamer, Salzburg |

jetzt bewerten:



14.45 - 16.15 Uhr

Saal B

RET 13

UPDATE AMD-THERAPIE AKTUELLE STRATEGIEN

Moderation: *Nicole Eter, Münster · Albrecht Lommatzsch, Münster*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 14.45 - 15.00 Uhr | 13.1 | AMD Subtypen: Welches imaging ist notwendig? |
| 15.00 - 15.07 Uhr | | Diskussion
Armin Wolf, Ulm |
| 15.07 - 15.22 Uhr | 13.2 | Anti-VEGF-Therapie bei AMD: Medikamente und Behandlungsschemata |
| 15.22 - 15.29 Uhr | | Diskussion
Albrecht Lommatzsch, Münster |
| 15.29 - 15.44 Uhr | 13.3 | Indikationsstellung und Wiederbehandlungskriterien |
| 15.44 - 15.51 Uhr | | Diskussion
Felix Rommel, Lübeck |
| 15.51 - 16.06 Uhr | 13.4 | Intravitreale Therapie im Praxisalltag: Optimiertes Patientenmanagement, Ausblick und Qualitätsmanagement |
| 16.06 - 16.15 Uhr | | Diskussion
Nicole Eter, Münster |

jetzt bewerten:



15.30 - 17.30 Uhr

Saal Shanghai

KAT 10

TECHNIKEN UND IMPLANTATE FÜR DIE SKLERALE LINSENFIXATION BEI FEHLENDEM KAPSULÄREM ODER ZONULÄREM SUPPORT

jetzt bewerten:



Moderation: *Gabor Scharioth, Recklinghausen*

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 15.30 - 15.50 Uhr | 10.1 | <p>Prädisponierende Systemerkrankungen:
 PEX; Sphärophakie, Marfansyndrom Überblick über
 Linsefixationstechniken bei Zonulardefekten oder
 - insuffizienz Nahtmaterialien und Zusatzimplantate
 (Kapselspannringe, Kapselsegmente) für die intraokular
 Linsefixation Wann Linsefixation, wann Linsenaustausch:
 Rescue - und Refixationstechniken im Überblick Sklerale
 Nahtfixationstechniken von IOLs: Hoffmann Pocket, Z-Naht,
 etc.</p> |
| 15.50 - 16.00 Uhr | | <p>Diskussion
 Peter Szurman, Sulzbach/Saar</p> |
| 16.00 - 16.20 Uhr | 10.2 | <p>Nahtlose sklerale (Re-)Fixationstechniken</p> |
| 16.20 - 16.30 Uhr | | <p>Diskussion
 Gabor Scharioth, Recklinghausen</p> |
| 16.30 - 16.50 Uhr | 10.3 | <p>Irisfixationstechniken: Artisan prä - und retropupillar,
 Irisnahtfixation von HKL</p> |
| 16.50 - 17.00 Uhr | | <p>Diskussion
 Andreas Mohr, Bremen</p> |
| 17.00 - 17.20 Uhr | 10.4 | <p>Speziallinsen für die Sklerafixation: Carlevalle, Canebrava</p> |
| 17.20 - 17.30 Uhr | | <p>Diskussion
 Claudette Abela-Formanek, Wien</p> |

Kurse

16.00 - 18.00 Uhr

Saal Oslo

KAT 11

FEMTOLASER-KATARAKTCHIRURGIE AUF DEM PRÜFSTAND: WAS KANN SIE JETZT UND IN ZUKUNFT LEISTEN?

Moderation: *Rupert M. Menapace, Wien*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 16.00 - 16.15 Uhr | 11.1 | Kapsulotomie und Fragmentation:
Energieeinstellungen, Muster |
| 16.15 - 16.20 Uhr | | Diskussion
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |
| 16.20 - 16.35 Uhr | 11.2 | Bogeninzisionen zur Astigmatismuskorrektur |
| 16.35 - 16.40 Uhr | | Diskussion
Rupert M. Menapace, Wien |
| 16.40 - 16.55 Uhr | 11.3 | Hintere Kapsulotomie und zukünftige Anwendungen |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | Diskussion
Burkhard H. Dick, Bochum |
| 17.00 - 17.15 Uhr | 11.4 | Vorgehen bei schwieriger Ausgangssituation |
| 17.15 - 17.20 Uhr | | Diskussion
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |
| 17.20 - 17.35 Uhr | 11.5 | Optimierung von Setup and Workflow am Beispiel eines Femtosekundenlasers |
| 17.35 - 17.40 Uhr | | Diskussion
Josef Wolff, Heppenheim |
| 17.40 - 18.00 Uhr | 11.6 | Interaktive Roundtable Diskussion der Referenten
Rupert M. Menapace, Wien · Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel · Josef Wolff, Heppenheim · Burkhard H. Dick, Bochum |

16.30 - 18.00 Uhr

Saal Prag

KAT 12

RAYTRACING ZUR INTRAOKULARLINSENBERECHNUNG

Moderation: *Paul-Rolf Preußner, Mainz*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 16.30 - 16.43 Uhr | 12.1 | Was ist Raytracing und wie funktioniert es in der Augenheilkunde |
| 16.43 - 16.48 Uhr | | Diskussion
Paul-Rolf Preußner, Mainz |
| 16.48 - 17.01 Uhr | 12.2 | Raytracing und IOL-Berechnung nach keratorefraktiver Chirurgie |
| 17.01 - 17.06 Uhr | | Diskussion
Jochen Wahl, Wiesbaden |
| 17.06 - 17.19 Uhr | 12.3 | Position der IOL im Auge. Modelle und Vorhersagen für ALP/ELP, Dezentrierung und Verkippung |
| 17.19 - 17.24 Uhr | | Diskussion
Paul-Rolf Preußner, Mainz |
| 17.24 - 17.37 Uhr | 12.4 | Klinische Anwendung von Raytracing in einer operativen Praxis |
| 17.37 - 17.42 Uhr | | Diskussion
Jascha Wendelstein, Zürich |
| 17.42 - 17.55 Uhr | 12.5 | Weitere Anwendungen von Raytracing in der Augenheilkunde |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | Diskussion
Achim Langenbucher, Homburg |

16.30 - 18.30 Uhr

Saal Krakau

RET 14

UPDATE OPHTHALMOLOGISCHE ONKOLOGIE

Moderation: *Norbert Bornfeld, Düsseldorf*

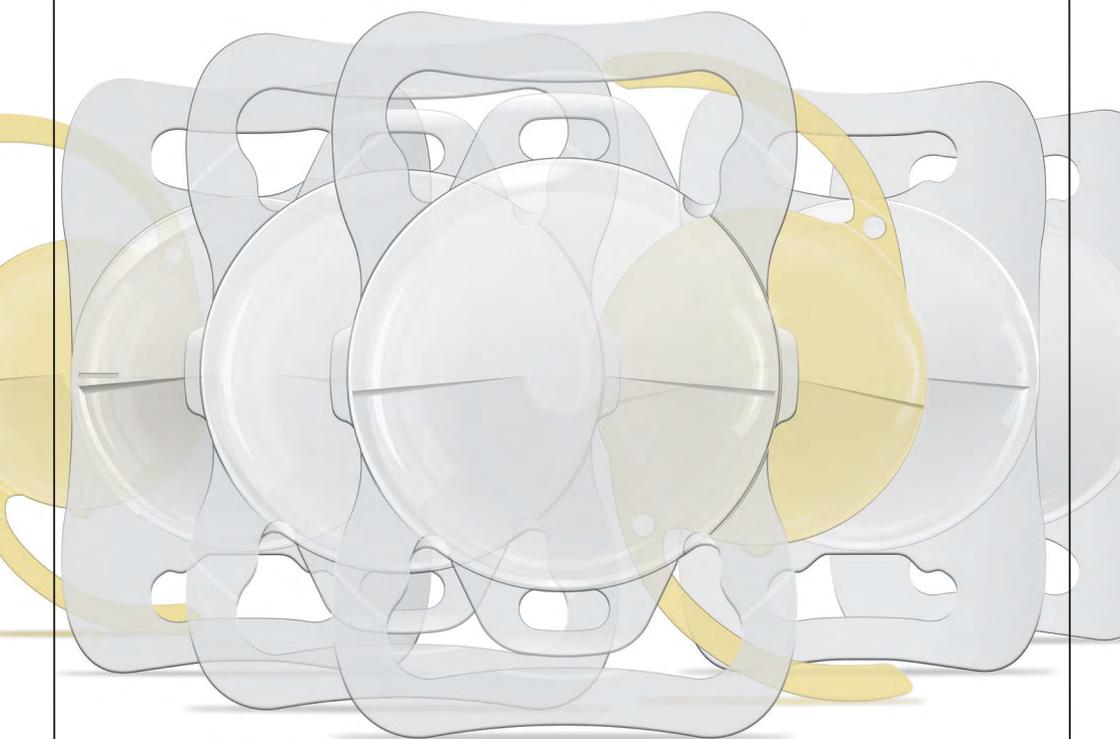
jetzt bewerten:



- 16.30 - 16.40 Uhr **14.1 Einführung**
Antonia Jousen, Berlin
- 16.40 - 16.53 Uhr **14.2 Okuläre Lymphome**
- 16.53 - 16.58 Uhr **Diskussion**
Uwe Pleyer, Berlin
- 16.58 - 17.11 Uhr **14.3 Aderhautmelanom**
- 17.11 - 17.16 Uhr **Diskussion**
Antonia Jousen, Berlin
- 17.16 - 17.29 Uhr **14.4 Retinoblastom**
- 17.29 - 17.34 Uhr **Diskussion**
Nikolaos E. Bechrakis, Essen
- 17.34 - 17.47 Uhr **14.5 Bindehauttumore, Lidtumore**
- 17.47 - 17.52 Uhr **Diskussion**
Ludwig M. Heindl, Köln
- 17.52 - 18.05 Uhr **14.6 Tumore der Iris**
- 18.05 - 18.10 Uhr **Diskussion**
Alexander Böker, Dortmund
- 18.10 - 18.23 Uhr **14.7 Vaskuläre Tumore**
- 18.23 - 18.30 Uhr **Diskussion**
Matus Rehak, Gießen

TELEON®

*PASSION
FOR PERFECT VISION*



Besuchen Sie
unseren DOC-Messestand
D1 direkt am Eingang!

www.teleon-surgical.com



16.30 - 18.00 Uhr

Saal A

RET 15

KOMPLIKATIONEN VITREORETINALER CHIRURGIE

Moderation: *Spyridon Dimopoulos, Tübingen*

jetzt bewerten:



16.30 - 16.43 Uhr	15.1	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie - Teil 1 Friederike Schaub, Rostock
16.43 - 16.48 Uhr		Diskussion
16.48 - 17.01 Uhr	15.2	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie - Teil 2 Spyridon Dimopoulos, Tübingen
17.01 - 17.06 Uhr		Diskussion
17.06 - 17.19 Uhr	15.3	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie - Teil 3 Diskussion Thomas Kreuzer, München
17.19 - 17.24 Uhr		
17.24 - 17.37 Uhr	15.4	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie - Teil 4 Diskussion Jost Hillenkamp, Würzburg
17.37 - 17.42 Uhr		
17.42 - 17.55 Uhr	15.5	Komplikationen vitreoretinaler Chirurgie - Teil 5 Diskussion Martin Spitzer, Hamburg
17.55 - 18.00 Uhr		

- PFCL unter der Fovea - wie entfernen?
- Periphere Foramen beim Saving - wie erkennen, wie vermeiden, wie behandeln?
- Geheimnisse der Phako-Vitrektomie - welche Reihenfolge, unter Silikonöl, bei geplanter Gastamponade?
- Flap beim MAKulaforamen - propfen oder wie bleibt die ILM am Ort, was passiert mit dem Gewebe im Verlauf?
- Was beachten bei Autoaggression?
- Wie vorgehen bei hochbulböser exsudativer Ablatio (Nanophthalmus/Coats)?
- Expulsion - wann dran denken, früh erkennen, wie abwenden, wann behandeln?
- Management von Komplikationen der Linsenchirurgie in der Hand des Netzhautchirurgen
- Doppelbilder nach Buckelchirurgie - worauf muss der NH-Chirurg achten?

16.45 - 18.15 Uhr

Saal B

RET 16

PROPHYLAXE DER NETZHAUTABLÖSUNG: WAS, WANN, WIE?

Moderation: *Silvia Bopp, Bremen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 16.45 - 16.55 Uhr | 16.1 | <p>Spektrum der peripheren Netzhautdegenerationen - was sehen wir am periph. Fundus? DD: harmlose Veränderungen (Pflastersteine, Tufts) vs. solche, die bei Ablatio eine Rolle spielen (Schnecken Spuren, Gitterlinien, fokale Adhärenzen)</p> <p>Diskussion
Petra Meier, Leipzig</p> |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | |
| 17.00 - 17.10 Uhr | 16.2 | <p>Pathogenese von Netzhautforamina und Ablatio Welche Rolle spielt der Glaskörper für die Ablatioentstehung? Ablatio mit und ohne akute HGA</p> <p>Diskussion
Silvia Bopp, Bremen</p> |
| 17.10 - 17.15 Uhr | | |
| 17.15 - 17.25 Uhr | 16.3 | <p>Risikofaktoren für Netzhautablösungen - Indikationen zur prophylaktischen Behandlung, Beschreibung der Risikofaktoren für eine Ablatio (z.B. Myopie, Cat.Op, Ablatio 1. Auge, Trauma) - Wie beeinflussen Sie die Ablatio?</p> <p>Diskussion
Albrecht Lommatzsch, Münster</p> |
| 17.25 - 17.30 Uhr | | |
| 17.30 - 17.40 Uhr | 16.4 | <p>Was sind die Indikationen für eine prophylakt. Therapie? (relativ - absolut - evidenzbasiert n. Norman Byer, eigene Strategie)</p> <p>Diskussion
Katharina Krepler, Wien</p> |
| 17.40 - 17.45 Uhr | | |
| 17.45 - 17.55 Uhr | 16.5 | <p>Behandlungsverfahren zur Ablatioprophylaxe (Laser, Cryo oder mehr z.B. Plombe, Cerclage): Wie mache ich es richtig, was ist falsch?</p> <p>Diskussion
Heinrich Heimann, Liverpool (Vereinigtes Königreich)</p> |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | |
| 18.00 - 18.15 Uhr | 16.6 | <p>Fallvorstellung mit Diskussion
Silvia Bopp, Bremen · Katharina Krepler, Wien · Heinrich Heimann, Liverpool (Vereinigtes Königreich)</p> |

14.30 - 17.00 Uhr

Saal Stockholm

KA 2

GRUNDLAGEN DER ULTRASCHALLDIAGNOSTIK UND BIOMETRIE

Moderation: *Gerhard Hasenfratz, Regensburg · Christian Mardin, Erlangen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.30 - 14.45 Uhr | 2.1 | Kurze Einführung der Untersuchungstechniken der USA - und B-Bild-Diagnostik |
| | | Diskussion
Gerhard Hasenfratz, Regensburg |
| 14.45 - 14.50 Uhr | | |
| 14.50 - 15.15 Uhr | 2.2 | Ultraschalldiagnostik am hinteren Bulbusabschnitt |
| 15.15 - 15.20 Uhr | | Diskussion
Elisabeth Frieling-Reuss, München |
| 15.20 - 15.40 Uhr | 2.3 | Ultraschalldiagnostik intraokularer Raumforderungen / Tumoren |
| 15.40 - 15.45 Uhr | | Diskussion
Gerhard Hasenfratz, Regensburg |
| 15.45 - 16.10 Uhr | 2.4 | Ultraschalldiagnostik der Orbita |
| 16.10 - 16.15 Uhr | | Diskussion
Christian Mardin, Erlangen |
| 16.15 - 16.40 Uhr | 2.5 | Ultraschall mit hochauflösender Technik (UBM) am vorderen Bulbusabschnitt |
| 16.40 - 16.45 Uhr | | Diskussion
Konrad Koch, Köln/Erkelenz |
| 16.45 - 16.55 Uhr | 2.6 | Biometrie zur Bestimmung der Achsenlänge |
| 16.55 - 17.00 Uhr | | Diskussion
Gerhard Hasenfratz, Regensburg |

16.00 - 18.30 Uhr

Saal Singapur

KA 3

LEITFADEN KLEINE CHIRURGIE FÜR DEN ASSISTENZARZT

Moderation: *Marc Schargus, Hamburg*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 16.00 - 16.10 Uhr | 3.1 | Einleitung
Marc Schargus, Hamburg |
| 16.10 - 16.20 Uhr | 3.2 | Lokalanästhesie - von Tropf bis Retro |
| 16.20 - 16.24 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 16.24 - 16.34 Uhr | 3.3 | Nahtmaterial und Instrumentarium - was nehme ich wozu? |
| 16.34 - 16.38 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 16.38 - 16.48 Uhr | 3.4 | Haut-, Lidkanten- und Lidwinkelnaht |
| 16.48 - 16.52 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 16.52 - 17.02 Uhr | 3.5 | Hornhautchirurgie - von der Abrasio bis zum Pterygium |
| 17.02 - 17.06 Uhr | | Diskussion
Tobias Meyer-ter-Vehn, Stuttgart |
| 17.06 - 17.16 Uhr | 3.6 | Entropium- und Ektropiumchirurgie |
| 17.16 - 17.20 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 17.20 - 17.30 Uhr | 3.7 | Kleine Glaukomchirurgie: Zyklorkryo - Zyklphoto |
| 17.30 - 17.34 Uhr | | Diskussion
Jan D. Unterlauff, Bern |
| 17.34 - 17.44 Uhr | 3.8 | Lidtumorchirurgie - Exzision und Deckung mit Beispielen |
| 17.44 - 17.48 Uhr | | Diskussion
Tobias Meyer-ter-Vehn, Stuttgart · Jan D. Unterlauff, Bern · Marc Schargus, Hamburg |
| 17.48 - 17.58 Uhr | 3.9 | Intravitreale und parabolbare Medikamentengabe |
| 17.58 - 18.02 Uhr | | Diskussion
Tobias Meyer-ter-Vehn, Stuttgart |
| 18.02 - 18.12 Uhr | 3.10 | Kryotherapie der Netzhaut |
| 18.12 - 18.16 Uhr | | Diskussion
Jan D. Unterlauff, Bern |
| 18.16 - 18.26 Uhr | 3.11 | Last but not least: die Enukleation |
| 18.26 - 18.30 Uhr | | Diskussion
Tobias Meyer-ter-Vehn, Stuttgart |

08.00 - 11.00 Uhr

Wetlab Raum 1

W-KAT 2

**RETZEN, REPOSITIONIEREN, REKONSTRUIEREN -
CHIRURGISCHE STRATEGIEN ZUM ERHALT UND ERSATZ
DISLOZIERTER INTRAOKULARLINSEN**

Moderation: *Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen · Nikolaos E. Bechrakis,
Essen · Argyrios Chronopoulos, Ludwigshafen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 08.00 - 08.45 Uhr | 2.1 | Retzen, Repositionieren, Rekonstruieren - chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz - Teil 1
Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |
| 08.45 - 09.30 Uhr | 2.2 | Retzen, Repositionieren, Rekonstruieren - chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz - Teil 2
Mathias Maier, München |
| 09.30 - 10.15 Uhr | 2.3 | Retzen, Repositionieren, Rekonstruieren - chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz - Teil 3
Stephan Nikolic, Hannover |
| 10.15 - 11.00 Uhr | 2.4 | Retzen, Repositionieren, Rekonstruieren - chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz - Teil 4
Peter Szurman, Sulzbach/Saar |

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

Influential insights to guide **your practice**

Keep up with breaking industry news, practice management tips,
and other industry-related content with our weekly eNewsletter.



**Scan the QR code to subscribe
to our eNewsletter!**

europe.ophtalmologytimes.com/signup

Ophthalmology
TIMES
EUROPE®

Wetlabs*

11.30 - 13.30 Uhr

Wetlab Raum 3

W-REFR 1

REFRAKTIVE IMPLANTATE

Moderation: Josef Reiter, Landshut · Berthold Eckhardt, Landshut · Daniel Kook, Gräfelfing

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.30 - 12.10 Uhr | 1.1 | Refraktive Implantate - irisgestützte Implantate
Josef Reiter, Landshut |
| 12.10 - 12.50 Uhr | 1.2 | Refraktive Implantate - phake IOL für die Hinterkammer
Daniel Kook, Gräfelfing |
| 12.50 - 13.30 Uhr | 1.3 | Refraktive Implantate - Add-on IOL bei Pseudophakie
Berthold Eckhardt, Landshut |

Derzeit stehen zwei Typen von phaken Intraokularlinsen zur Verfügung, die sich durch den Implantationsort unterscheiden: Iris-fixiert oder in der Hinterkammer fixiert. Die Implantationstechnik für beide Linsentypen wird im Wetlab demonstriert

11.30 - 14.30 Uhr

Wetlab Raum 1

W-RET 2a

23/25 GAUGE VITREKTOMIE

Moderation: Philipp Eberwein, Rosenheim · Katharina Krepler, Wien

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 11.30 - 13.00 Uhr | 2a.1 | 23/25 Gauge Vitrektomie - Teil 1
Katharina Krepler, Wien |
| 13.00 - 14.30 Uhr | 2a.2 | 23/25 Gauge Vitrektomie - Teil 2
Philipp Eberwein, Rosenheim |

Trokargeführte Vitrektomieverfahren und schräge Inzisionen werden zunehmend verwendet. Damit steigt der Bedarf für praktische Anleitung und Information für „beste Indikationen“. Derzeit gibt es one- und two-step-Verfahren. Die Referenten haben umfassende eigene Erfahrung mit beiden gängigen Systemen, nämlich dem 23 und dem 25 gauge System. Gezeigt werden die aktuellen Vor- und Nachteile beider Systeme und die Unterschiede im Angebotspaket der verschiedenen Anbieter. Tipps und Tricks bei der praktischen Anwendung am Auge werden vermittelt.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

12.00 - 15.00 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KAT 1d**PHAKOEMULSIFIKATION****Moderation:** *Lars Indorf, Minden · Norbert G. Schmitz, Aachen*

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 12.00 - 13.30 Uhr | 1d.1 | Phakoemulsifikation - Teil 1
Lars Indorf, Minden |
| 13.30 - 15.00 Uhr | 1d.2 | Phakoemulsifikation - Teil 2
Norbert G. Schmitz, Aachen |

jetzt bewerten:



In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

14.00 - 17.00 Uhr

Pressecenter Ost kl.

D-KAT 1 (Drylab)**KATARAKTCHIRURGIE - EYESI****Moderation:** *Frank Koch, Frankfurt am Main*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.00 - 14.36 Uhr | 1.1 | Eyesi Kataraktchirurgie - Teil 1
Michael Müller, Frankfurt am Main |
| 14.36 - 15.12 Uhr | 1.2 | Eyesi Kataraktchirurgie - Teil 2
Fritz Hengerer, Frankfurt |
| 15.12 - 15.48 Uhr | 1.3 | Eyesi Kataraktchirurgie - Teil 3
Frank Koch, Frankfurt am Main |
| 15.48 - 16.24 Uhr | 1.4 | Eyesi Kataraktchirurgie - Teil 4
Maya Müller, Zürich |
| 16.24 - 17.00 Uhr | 1.5 | Eyesi Kataraktchirurgie - Teil 5
Stephan Nikolic, Hannover |

jetzt bewerten:



Kataraktchirurgische Eingriffe und das Komplikationsmanagement werden intensiv mit Hilfe des Augenchirurgie-Simulators EyeSi Surgical trainiert. Sie erlernen das Vorgehen der Kataraktchirurgie und üben u.a. Kapsulorhexis, Phakoemulsifikationstechniken, Cortical Clean-up, Intraokularlinsenimplantation etc.. Sondersituationen wie Kapsulorhexis unter Vision-Blue bei maturer Katarakt, Vorgehen bei Vorderkapselrissen oder Hinterkapselruptur und andere Komplikationen werden ebenfalls am Simulator dargestellt und bearbeitet. Mit der Chirurgie und dem System vertraute und erfahrene Kolleginnen und Kollegen geben Tipps und helfen Ihnen dabei, Ihre individuellen chirurgischen Fähigkeiten zu verbessern.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Dry-/Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

Wetlabs*

14.30 - 16.30 Uhr

Wetlab Raum 3

W-REFR 2

REFRAKTIVE IMPLANTATE

Moderation: *Manfred Tetz, Berlin - Daniel Kook, Gräfelting*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.30 - 15.30 Uhr | 2.1 | Refraktive Implantate - Teil 1
Manfred Tetz, Berlin |
| 15.30 - 16.30 Uhr | 2.2 | Refraktive Implantate - Teil 2
Daniel Kook, Gräfelting |

jetzt bewerten:



Derzeit stehen zwei Typen von phaken Intraokularlinsen zur Verfügung, die sich durch den Implantationsort unterscheiden: Iris-fixiert oder in der Hinterkammer fixiert. Die Implantationstechnik für beide Linsentypen wird im Wetlab demonstriert

15.00 - 18.00 Uhr

Wetlab Raum 1

W-VAR 1

TRAUMATOLOGIE DES AUGES - VERSORGUNG PERFORIERENDER AUGENVERLETZUNGEN

Moderation: *Frank Wilhelm, Greifswald*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 15.00 - 16.00 Uhr | 1.1 | Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen - Teil 1
Arne Viestenz, Halle |
| 16.00 - 17.00 Uhr | 1.2 | Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen - Teil 2
Jens Heichel, Halle |
| 17.00 - 18.00 Uhr | 1.3 | Traumatologie des Auges - Versorgung perforierender Augenverletzungen - Teil 3
Cornelia Werschnik, Greifswald |

jetzt bewerten:



* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

15.30 - 18.30 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KAT 1e

PHAKOEMULSIFIKATION

Moderation: *Martina Bombelli-Huber, Lindau*

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 15.30 - 17.00 Uhr | 1e.1 | Phakoemulsifikation - Teil 1
Martina Bombelli-Huber, Lindau |
| 17.00 - 18.30 Uhr | 1e.2 | Phakoemulsifikation - Teil 2
Anastasia Seifert, Fürth |

jetzt bewerten:



In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

08.00 - 11.00 Uhr

Wetlab Raum 2

W-KA 2

DIE AUSBILDUNG ZUM OPHTHALMOCHIRURGEN

Moderation: *Anja Viestenz, Halle · Thomas Hammer, Halle · Wolfgang Schrader, Würzburg · Erik Chankiewitz, Braunschweig · Frank Wilhelm, Greifswald*

jetzt bewerten:



08.00 - 08.15 Uhr	2.1	Videozusammenfassung
08.15 - 10.45 Uhr	2.2	Praktische Übungen an Naht- Pads (Legen von Haut und- Hornhautnähten, Schnitfführung bei Katarakt-OP, Rhexis-, Kernzerteilungs- und Linsen- implantationsverfahren)
10.45 - 11.00 Uhr	2.3	Fragen und Antworten

Wir empfehlen den dazugehörigen Theorie-Kurs „Die Ausbildung zum Ophthalmochirurgen“ (Kurs KA 1) im Vorfeld zu belegen.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

09.00 - 10.30 Uhr

Saal Seoul

M 6

IVOM WORKFLOWS PROFESSIONELL MANAGEN

Moderation: *Martin A. Zeitz, Düsseldorf · Peter Mussinghoff, Münster*

Klinische Studien zeigen hervorragende Ergebnisse im Bereich der IVOM-Therapie. Diese Ergebnisse können im Praxis- und Klinikbetrieb aber nicht immer erreicht werden. Anspruch und pharmakologische Möglichkeiten auf der einen Seite, sowie Praxis-Alltag und stetig steigende IVOM-Fallzahlen auf der anderen Seite scheinen in der Realität häufig nicht vereinbar. Aber woran liegt das? Im Kurs werden praxisnah die zentralen Herausforderungen der IVOM-Therapie „im täglichen Betrieb“ beleuchtet. Hieraus werden Best Practices für eine optimale IVOM-Therapie (Prozessgestaltung im Rahmen der prä- und postoperativen Untersuchungen sowie am OP-Tag, Grundlagen des Qualitätsmonitorings) abgeleitet und diskutiert.

Das Seminar stellt außerdem dar, welche konkreten Auswirkungen verschiedene Therapie-Schemata (PRN vs. T&E) auf die Patientenversorgung und das Praxismanagement haben und wie die Zusammenarbeit und Kommunikation mit Zuweisern inhaltlich und technisch professionalisiert werden kann.

jetzt bewerten:



11.00 - 13.00 Uhr

Saal Helsinki

M 7

KAUF UND VERKAUF VON AUGENARZTPRAXEN UND OP-ZENTREN: MARKTSITUATION, VERHANDLUNG UND STEUERLICHE GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN

Moderation: *Jens Hellmann, Düsseldorf · Henning A. Goebel, Düsseldorf*

Aufgrund der stetigen Veränderungen des Gesundheitsmarktes und deren Auswirkungen auf die Augenheilkunde stehen viele Ärzte zunehmend vor der Frage, ob sie durch den Zukauf von konservativen und operativen Praxen expandieren oder unter Berücksichtigung des bevorstehenden (altersbedingten) eigenen „Exits“ ihr Unternehmen verkaufen sollen.

Der Kurs vermittelt einen Überblick über die aktuelle Marktsituation, zeigt verschiedene Optionen auf und gibt Entscheidungshilfen.

Für den Fall einer Erwerbsabsicht wird den Teilnehmern dargestellt, wie interessante Praxen und Partner ermittelt werden und auf welchen Grundlagen solche strategischen Entscheidungen beruhen sollten.

Für den Fall der Veräußerungsabsicht erfolgt eine Erläuterung, nach welchen Kriterien potentielle Käufer gerade auch für größere operative Einheiten gefunden und angesprochen werden.

Im weiteren Verlauf des Kurses werden die einzelnen Phasen eines Praxisverkaufs bzw. Praxiskaufs einschließlich der Berechnung für die Kaufpreisfindung dargestellt. Hierbei werden die wichtigen steuerrechtlichen Rahmenbedingungen näher beleuchtet sowie sinnvolle Gestaltungsmodelle vorgestellt.

Abgedeckt werden ferner auch steuerliche Risiken und darauf bezogene Lösungen für den häufig vorliegenden Fall, dass der die Praxis abgebende Arzt weiterhin als Angestellter seinen Beruf als Augenarzt ausüben möchte.

jetzt bewerten:



Management Seminare

13.30 - 15.00 Uhr

M 8

AUSWIRKUNGEN AKTUELLER GESETZESÄNDERUNGEN UND RECHTSPRECHUNG AUF DEN PRAXISALLTAG

Moderation: *Andreas Meschke, Düsseldorf*

Das Recht des Gesundheitswesens unterliegt stetiger Veränderung. Der Gesetzgeber ist regelmäßig aktiv. Die Rechtsprechung tut ihr Übriges, um laufend bestehende Vorgaben für niedergelassene Ärzte zu konkretisieren; in Einzelfällen überraschende Entscheidungen erschweren sodann bestimmte tradierte Verhaltensweisen im Bereich von Kooperationen, Abrechnungen, Praxis-käufen und -verkäufen usw.

Das Seminar gibt einen Überblick über gesetzgeberische Aktivitäten der letzten zwölf Monate und Urteile mit einschneidenden Auswirkungen für niedergelassene Ärzte. „Dauerbrenner“, zu denen es laufend etwas Neues zu berichten gibt, sind die Vorgaben des Antikorruptionsgesetzes im Gesundheitswesen (§ 299 a und b StGB), neueste Entscheidungen zu Ärzte-Bewertungsportalen im Internet sowie Entscheidungen des Bundessozialgerichts im Zusammenhang mit Vertragsarztzulassungen. Sollten im Zeitpunkt der Veranstaltung konkrete Verfahren bekannt geworden sein, wird über sie berichtet werden.

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



15.30 - 17.00 Uhr

M 9

DIGITALISIERUNG IN PRAXIS & KLINIK - CHANCEN UND RISIKEN

Moderation: *Karsten Kortüm, Ludwigsburg · Peter Mussinghoff, Münster*

Die Digitalisierung findet zunehmend Einzug in der ophthalmologischen Praxis & Klinik. Heute sind viele Patienten in kurzer Zeit mit umfangreichen diagnostischen Methoden zu untersuchen, Ergebnisse und Befunde werden in der elektronischen Akte festgehalten und die Anforderung an die behandelnden Ärzte im Umgang mit Software, Datenbanken und Registern steigen stetig. Der Nutzen und Einsatzmöglichkeit von künstlicher Intelligenz bei der Bildanalyse von Fundusbildern und OCT-Untersuchungen konnte bereits wissenschaftlich belegt werden.

Das Seminar möchte einen Überblick über modernes Datenmanagement in Praxis & Klinik sowie Möglichkeiten des Einsatzes von künstlicher Intelligenz und Machine Learning geben. Welche Chancen ergeben sich aus der Digitalisierung, wo liegen Grenzen und Risiken?

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



Das ausführliche Programm der Satellitensymposien sowie Booth Lectures für den Freitag, 16. Juni 2023 finden Sie auf den Seiten 290 - 302; 309 - 310

Samstag
17. Juni 2023



SAMSTAG 17. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30
3.0G	Saal Tokio	H 11 RETINA S. 188			H 12 RETINA - FORTSETZUNG S. 190			H 13 GLAUKOM					
	Saal Singapur	KAT 13 - Phakoemulsifikation: Kernauflösetechniken und Fluidicsoptimierung S. 214			SAT 26 Satellitensymposium 26 S. 306								
	Saal Neu-Delhi	EBS 1 Early Bird Symposium 1 S. 303			KS 1 - Kontaktlinsenkomplikationen in umfassender Betrachtung des Experten: - Fragen - Diagnostik - S. 209								
	Saal Shanghai	KA 4 Glaukomdiagnostik S. 227			REFR 7 Torische Multifokallinsen (TMIOI) S. 219			RET 17 Grundkurs zur Zertifizierung für die photodynamische					
	Saal Seoul	STRAS 1 Strabologisches Symposium											
2.0G	Saal St. Petersburg	OAPV 9 * Update Kinderaugenheilkunde 2023 S. 263				OAPV 10 * Update Netzhauterkrankung 2023 S. 264							
	Saal Riga	VAR 5 Praktische Übungen zur Strichskiaskopie S. 218											
	Saal Krakau	LID 8 - Benigne und maligne Lidtumoren - Histologie, Klinik, Diagnostik und Behandlungsoptionen S. 216				LID 6 Update Tränenwegschirurgie S. 221				HH 3 Lamelliierende Keratoplastik			
	Saal Prag	MC 5 - Kataraktchirurgie: Biometrie & asphärische... S. 212			MC 6 - Medikamentöse Glaukomtherapie: Indikationen... S. 212			MC 7 - Kataraktchirurgie: Torische und multifokale Linsen... S. 213			MC 8 - Medical Retina: Diagnose-Therapie-Grenzen S. 213		
	Saal Budapest	Free Paper											
	Saal Istanbul	OAPK 33 * - Netzhaut 1: Netzhautchirurgie - Was können wir... S. 265			OAPK 35 * - GOÄ-Abrechnung 1: Konservative Augenarztpraxis S. 265			SAT 28 Satellitensymposium 28 S. 307					
	Saal Oslo	LID 7 Rekonstruktion großer Liddefekte S. 215				GLAUK 6 - Glaukomchirurgische Konzepte - Ein Videodiskurs: von der Makro - zur Mikrochirurgie... S. 220				BAS 1 Belegarzt-Symposium			
	Saal Kopenhagen	SAT 22 Satellitensymposium 22 S. 304			SAT 25 Satellitensymposium 25 S. 306								
	Saal Helsinki	M 10 Existenzgründung in der Augenheilkunde S. 233			M 11 Teamleitung ... S. 233			M 12 - Die Abrechnung (GOÄ) des					
	Saal Stockholm	KAT 14 Cataract-OP trifft Netzhaut S. 215				GLAUK 7 Glaukomchirurgie - Step-by-Step demonstriert und erklärt S. 222				RET 18 Frühgeborenen-Retinopathie			
Saal Kiew	AS 1 Anästhesie-Symposium S. 208												
Poster Area	ePoster												
1.0G	Saal Sydney	SA 2 Seminar für die Praxis des Augenarztes											
	Saal Hongkong	IGel 1 - Igel Symposium - Qualitativ hochwertige Augenheilkunde u. Selbstzahler-Medizin i. d. Praxis S. 207				SAT 24 Satellitensymposium 24 S. 305							
	Pressecenter Ost kl.	D-RET 1 Pars Plana Vitrektomie - Eyesi S. 232				D-RET 2 Pars Plana Vitrektomie - Eyesi							
EG	Saal A	OAPK 34 * - Glaukom 1: Unterschiedliche Glaukomformen... S. 265			OAPK 36 * - Netzhaut 2: Bildgeb. Verfahren des Augenhintergrundes S. 266			OAPK 37 * - Glaukom 2: Chirurgisches Verfahren zur Behandlung... S. 266					
	Saal B	KAT 15 Wenn die Phako nicht mehr geht S. 218				KAT 16 - Videotutorial zum schrittweisen Erlernen des Komplikationsmanagements bei komplizierter Kataraktoperation S. 222							
UG	Wetlab Raum 1	W-RET 2b 23/25 Gauge Vitrektomie S. 228				W-KA 3 Nahtkurs Lidchirurgie S. 231							
	Wetlab Raum 2	W-KAT 11 Phakoemulsifikation S. 228				W-OAP 1 * Phako S. 269							
	Wetlab Raum 3	W-GLAUK 1 Glaukom: MIGS und Max-Surgery S. 229				W-GLAUK 2 Glaukomchirurgie - Operative Basistechniken							
Halle 7a / Foyer NCC Ost	INDUSTRIEAUSSTELLUNG						BL 6 - Booth Lecture 6 S. 311		INDUSTRIEAUSSTELLUNG				
		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30

14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	17.00	17.30	18.00	18.30	19.00	19.30	SAMSTAG 17. JUNI 2023
<div style="background-color: #FFC000; padding: 5px;"> H 14 KOMPLIKATIONS-MANAGEMENT IN DER KATARAKT-CHIRURGIE S. 191 - S. 192 </div>												Saal Tokio
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> VAR 7 - Das Management von scheinbar ausgewogenen Situationen - was tun, wenn nix mehr geht? S. 227 </div>												Saal Singapur
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> KAT 17 - Astigmatismuskorrektur mit torischen Intraokularlinsen: Was ist essentiell... S. 226 </div>												Saal Neu-Delhi
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> Therapie (PDT) und zur Teilnahme an Selektivverträgen S. 223 </div>												Saal Shanghai
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 210 </div>												Saal Seoul
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 41 * - Interaktiv: Anatomie des Auges und mehr S. 268 </div>												Saal St. Petersburg
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 224 </div>												Saal Riga
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> GLAUK 8 Gonioskopie S. 225 </div>												Saal Krakau
<div style="background-color: #0070C0; padding: 5px;"> S. 194 - 199 </div>												Saal Prag
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 40 * - GOÄ Abrechnung 2: operative Augenarztpraxis S. 268 </div>												Saal Budapest
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 211 </div>												Saal Istanbul
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 38 * Netzhaut 3 ... S. 267 </div>												Saal Oslo
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> operierenden Augenarztes M 13 Eye like Social Media S. 234 </div>												Saal Kopenhagen
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 234 </div>												Saal Helsinki
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 224 </div>												Saal Stockholm
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 200 - 206 </div>												Saal Kiew
<div style="background-color: #0070C0; padding: 5px;"> ePoster S. 75 - 76 </div>												Poster Area
<div style="background-color: #90EE90; padding: 5px;"> S. 200 - 206 </div>												Saal Sydney
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 232 </div>												Saal Hongkong
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> OAPK 39 * IGeL an Pat.-beisp. S. 267 </div>												Pressecenter Ost kl.
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> W-VAR 2 Regionalanästhesie am Auge S. 230 </div>												Saal A
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> W-OAP 2 * Phako S. 269 </div>												Saal B
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Wetlab Raum 1
<div style="background-color: #ADD8E6; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Wetlab Raum 2
<div style="background-color: #E91E63; padding: 5px;"> S. 230 </div>												Wetlab Raum 3
<div style="background-color: #808080; padding: 5px;"> INDUSTRIEAUSSTELLUNG </div>												Halle 7a / Foyer NCC Ost

3.0G

2.0G

1.0G

EG

UG

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

08.00 - 09.30 Uhr



Saal Tokio

11. Hauptsitzung

RETINA

Vorsitz: Hansjürgen Agostini, Freiburg · Silvia Bopp, Bremen

jetzt bewerten:



08.00 - 08.10 Uhr	11.1	Was gibt es Neues zur Kontrolle der PVR?
08.10 - 08.15 Uhr		Diskussion Silvia Bopp, Bremen
08.15 - 08.25 Uhr	11.2	15 Jahre Anti-VEGF-Therapie - Langzeitverläufe weisen uns neue therapeutische Ausrichtungen
08.25 - 08.30 Uhr		Diskussion Stephan Michels, Zürich
08.30 - 08.40 Uhr	11.3	Stellenwert der Complement-Inhibitoren in der Behandlung der trockenen AMD
08.40 - 08.45 Uhr		Diskussion Hansjürgen Agostini, Freiburg
08.45 - 08.55 Uhr	11.4	Medikamentöse Behandlung des penetrierenden Makulaforamens - wann, weshalb und wie?
08.55 - 09.00 Uhr		Diskussion Susanne Binder, Wien
09.00 - 09.10 Uhr	11.5	Strategien in der Behandlung der myopen, traktiven Makulopathie
09.10 - 09.15 Uhr		Diskussion Armin Wolf, Ulm
09.15 - 09.25 Uhr	11.6	Retinale Bildgebung 2023 und spielt „artificial intelligence“ (AI) schon eine Rolle?
09.25 - 09.30 Uhr		Diskussion Nicole Eter, Münster
09.30 - 10.15 Uhr		Pause - Besuch der Industrieausstellung

Kombi Laser ND: YAG Modell MRQ/SLT und Netzhaut-/Glaukom-Laser Merilas 532 oder 577nm, CW oder Shortpulse



- Ein Laser für die gesamte Laserbehandlung
- Platzsparend = halbierte Raumkosten für Kombi-Laser

Laser Behandlung:

- **SLT Selektive Laser Trabekuloplastik:** Frühe Stadien von Offenwinkelglaukom; Primär chronischem Offenwinkelglaukom; Pex Glaukom; Unzureichende Drucksenkung durch Medikamente; Pigmentdispersionsglaukom; wechselnde Einhaltung der Medikamenteneinnahme durch den Patienten; bestehende Allergien oder Nebenwirkungen der Medikamenten Behandlung; **Zweitbehandlung**
- **Disruptiv:** Kapsulotomie; Iridektomie; Iridotomie; Säubern IOL
- **Netzhauttherapie:** Retinopexie während Vitrektomie; Abriegelung von Netzhautlöcher und -rissen; fokaler Lasertherapie (mit SLA); panretinaler Laserbehandlung; ROP; Behandlung von Rezidiven nach AntiVEGF Therapie mit Lio; Shortpulse (mit SLA); Zentrale Retinale Erkrankungen mit und ohne Foveabeteiligung: des klinisch signifikanten diabetischen Makulaödems (DMÖ); Proliferativer Stadien und/oder Makulaödem nach venösen Gefäßverschlüssen (RVO); Altersabhängige Makuladegeneration (AMD)

Kundenorientiert. Kompetent. Auf dem neuesten Stand.

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

10.15 - 12.20 Uhr



Saal Tokio

12. Hauptsitzung

RETINA - FORTSETZUNG

Vorsitz: Susanne Binder, Wien · Armin Wolf, Ulm

jetzt bewerten:



10.15 - 10.30 Uhr	12.1	PRO & CONTRA: Heads-up Chirurgie vs. iOCT - was ist wichtiger? PRO iOCT Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen (5 Min.) PRO Heads-Up Chirurgie Siegfried G. Priglinger, München (5 Min.) Diskussion (5 Min.)
10.30 - 10.40 Uhr	12.4	Ablatiochirurgie - ein Update
10.40 - 10.45 Uhr		Diskussion Michael Georgopoulos, Wien
10.45 - 10.55 Uhr	12.5	Monokulare und binokulare Sehstörungen nach erfolgreicher Netzhautchirurgie. Vom zystoiden Makulaödem bis zur Makulafalte
10.55 - 11.00 Uhr		Diskussion Christos Haritoglou, München
11.00 - 11.10 Uhr	12.6	Highlights zur Therapie der nicht-infektiösen Uveitis posterior. Wann systemische Therapie, wann intravitreale Therapie? Sind Biologica Game-Changer?
11.10 - 11.15 Uhr		Diskussion Talin Barisani-Asenbauer, Wien
11.15 - 11.30 Uhr	12.7	MEYER-SCHWICKERATH Lecture Vitreous and the Lens - a tale of two media J. Sebag, Huntington Beach (USA)
11.30 - 11.35 Uhr		Laudatio und Preisübergabe zur MEYER-SCHWICKERATH Lecture
11.35 - 11.55 Uhr	12.8	RUNDTISCHGESPRÄCH RETINA Warum steigt die Zahl der Netzhautablösungen? Gründe? Moderation: Susanne Binder, Wien Teilnehmer: Silvia Bopp, Bremen · Horst Helbig, Regensburg · Irmingard Neuhann, München
11.55 - 12.20 Uhr	12.9	RUNDTISCHGESPRÄCH RETINA Ausbildung in der Netzhautchirurgie: Wer, wo, wann? Moderation: Albrecht Lommatzsch, Münster Panel: Florian Gekeler, Stuttgart · Andreas Schüler, Bremen · Sabine Aisenbrey, Berlin
12.20 - 13.00 Uhr		Pause - Besuch der Industrieausstellung

Hauptvorträge

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

13.00 - 15.15 Uhr



Saal Tokio

13. Hauptsitzung

GLAUKOM

Vorsitz: *Thomas S. Dietlein, Köln · Thomas Klink, München*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|--------------|--|
| 13.00 - 13.10 Uhr | 13.1 | Aktuelle Chirurgie beim schweren kindlichen Glaukom |
| 13.10 - 13.15 Uhr | | Diskussion
Esther Hoffmann, Mainz |
| 13.15 - 13.25 Uhr | 13.2 | Primary trabeculectomy versus primary glaucoma eye drops for newly diagnosed advanced glaucoma: TAGS RCT |
| 13.25 - 13.30 Uhr | | Diskussion
Anthony J. King, Nottingham (Vereinigtes Königreich) |
| 13.30 - 13.40 Uhr | 13.3 | Mikrogepulste CPK - Hype oder wirklicher Fortschritt? |
| 13.40 - 13.45 Uhr | | Diskussion
Marc Töteberg-Harms, Augusta (USA) |
| 13.45 - 13.55 Uhr | 13.4 | Innovative Methoden der Perimetrie beim Glaukom. Perimetrie mit VR-Brille und Tablet |
| 13.55 - 14.00 Uhr | | Diskussion
Silvia Schrittenlocher, Köln |
| 14.00 - 14.10 Uhr | 13.5 | Glaukomchirurgie: Welcher Faden, wie und warum? |
| 14.10 - 14.15 Uhr | | Diskussion
Thomas S. Dietlein, Köln |
| 14.15 - 14.25 Uhr | 13.6 | Komplikationsmanagement: Was geht an der Spaltlampe? |
| 14.25 - 14.30 Uhr | | Diskussion
Thomas Klink, München |
| 14.30 - 14.40 Uhr | 13.7 | Nachtdruckspitzen nivellieren - welche Chirurgie ist erfolgreich? |
| 14.40 - 14.45 Uhr | | Diskussion
Karin Pillunat, Dresden |
| 14.45 - 15.00 Uhr | 13.8 | AKTUELLE KONTROVERSE:
Medikation oder chirurgische Revision, wenn der Augendruck nach Filtrations-OP wieder ansteigt?
Revision - alles andere ist Kapitulation!
Randolf A. Widder, Düsseldorf (5 Min.)
Revision-OP nur, wenn absolut nötig!
Carl Erb, Berlin (5 Min.)
Diskussion (5 Min.) |
| 15.00 - 15.15 Uhr | 13.11 | AKTUELLE KONTROVERSE:
Ambulante Glaukomchirurgie - neuer Standard
Pro (5 Min.)
Jörg Stürmer, Winterthur
Contra (5 Min.)
Esther Hoffmann, Mainz
Diskussion (5 Min.) |

Simultanübersetzung (deutsch → englisch)

15.15 - 16.45 Uhr



Saal Tokio

14. Hauptsitzung

**KOMPLIKATIONSMANAGEMENT IN DER KATARAKT-
CHIRURGIE INTERAKTIVE VIDEOSPRECHSTUNDE MIT
PANEL UND ZUHÖRER - DISKUSSION**

jetzt bewerten:



Moderation: *Daniel Mojon, Zürich · Thomas Neuhann, München*

Panel: *Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Thomas Kohnen, Frankfurt ·
Katharina Krepler, Wien · Siegfried G. Priglinger, München ·
Gabor Scharioth, Recklinghausen*

Ziel dieser Videosession ist es aufzuzeigen, wie Komplikationen in der Kataraktchirurgie vermieden oder beim Auftreten gemeistert werden können.

Jedes Video zeigt das vom jeweiligen Operateur ausgewählte Management der Komplikation auf. Die Panelmitglieder und Moderatoren diskutieren mit dem Auditorium das vom Operateur gewählte Vorgehen und welche anderen Vorgehensweisen alternativ sinnvoll sein könnten.

Die Geschichte der kontinuierlichen kurvilinearen Kapsulorhexis (CCC)

Thomas Kohnen, Frankfurt

Kapsulorhexis bei subluxatio lentis

Gabor Scharioth, Recklinghausen

Double runout in white cataract

Katharina Krepler, Wien

It says Continuous!

Katharina Krepler, Wien

Vergleich von verschiedenen CCC-Arten

Gerd U. Auffarth, Heidelberg

CCC bei der congenitalen Cataract

Siegfried G. Priglinger, München

Trickkiste für eine gelungene CCC

Daniel Mojon, Zürich



Live-Streaming der Hauptvorträge

MicroPulse® Laser Therapie

Neue Wege zur Behandlung von Glaukom- und Netzhauterkrankungen

Lernen Sie mehr über neue Wege zur Behandlung von Glaukom- und Netzhauterkrankungen mit der schonenden MicroPulse® Lasertherapie. Erfahrene Anwender aus Praxis und Klinik berichten, wie Sie diese nicht inzisale und gewebeschonende Technik in Ihre Praxis/Klinik sinnvoll integrieren könnten.



MicroPulse® transsklerale Lasertherapie, Einsatz für beginnende, moderate und fortgeschrittene Glaukome, neue Behandlungsempfehlungen der internationalen Expertenkommission

PD Dr. med. Marc Töteberg-Harms, FEBO



Erfahrungen und Einsatzmöglichkeiten aus der Praxis mit der unterschwelligeren MicroPulse® Laserbehandlung bei Netzhauterkrankungen und Glaukom aus mehr als 5000 Behandlungen

Dr. med. Peter Kaufmann / Frau Dr. med. Mirka R. Höltzermann



Ergebnisse und persönliche Erfahrungen aus einer High-Volume-Glaukom-Klinik:

prospektive Vergleichsstudie MicroPulse® transsklerale Lasertherapie versus klassischer Zyklphotokoagulation

Dr. med. Gürol Gökel

Freitag • 16:00 - 17:30 • DOC • Saal Hongkong • iridex.de

08.30 - 10.15 Uhr

Saal Budapest

4. KATARAKTCHIRURGIE - I

Vorsitz: Josef Reiter, Landshut · Joachim Zeitz, Düsseldorf

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 08.30 - 08.35 Uhr | 4.1 | <p>Fortschritt beim Messerfolg optischer Biometer bei dichter Katarakt: Vergleich zwischen ARGOS-Biometer und IOL Masters 700</p> <p>Burkhard von Jagow · Mareike Rockel · Filip Filev, Eberswalde</p> |
| 08.35 - 08.37 Uhr | | Diskussion |
| 08.37 - 08.42 Uhr | 4.2 | <p>Der CRW1-Index: Identifizierung von Augen mit vorheriger Myopie-Laserkorrektur nur mit einem Swept-Source OCT-Biometer</p> <p>Jascha Wendelstein, Zürich · Matthias Bolz, Linz · Kamran Riaz, Oklahoma City · David Cooke, St Joseph · Seth Pantanelli, Hershey · Oliver Findl, Wien · Achim Langenbacher, Homburg · David Gu, Chicago</p> |
| 08.42 - 08.44 Uhr | | Diskussion |
| 08.44 - 08.49 Uhr | 4.3 | <p>Funktionelle Ergebnisse einer Monofokallinse mit erweiterter Tiefenschärfe, der RayOne EMV erhoben unter Klinikbedingungen</p> <p>Wilhelm Kröncke, Bremerhaven</p> |
| 08.49 - 08.51 Uhr | | Diskussion |
| 08.51 - 08.56 Uhr | 4.4 | <p>Erste Ergebnisse nach bilateraler Implantation einer neuen Monofokal plus IOL (RayONE EMV) mit Mikromonovision in 20 Patienten</p> <p>Detlef Holland · Florian Rüber, Kiel</p> |
| 08.56 - 08.58 Uhr | | Diskussion |
| 08.58 - 09.03 Uhr | 4.5 | <p>Funktionelle Ergebnisse nach Implantation einer neuen torischen Monofokal-Plus-Linse</p> <p>Oliver Hassel · Emanuel Reitemeyer · Nikola Henningsen · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 09.03 - 09.05 Uhr | | Diskussion |
| 09.05 - 09.10 Uhr | 4.6 | <p>Erste Analyse mittels Defokuskurve einer neuen torischen Monofokal-Plus-Linse</p> <p>Oliver Hassel · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 09.10 - 09.12 Uhr | | Diskussion |
| 09.12 - 09.17 Uhr | 4.7 | <p>Erste Sehergebnisse mit einer neuen nicht-diffraktiv „verstärkten“ monofokalen IOL im Überblendverfahren und Bewertung photopischer Phänomene</p> <p>Detlev R. H. Breyer · Karsten Klabe · Hakan Kaymak · Mücella Kirca · Lena Beckers, Düsseldorf · Florian Kretz, Rheine · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 09.17 - 09.19 Uhr | | Diskussion |

08.30 - 10.15 Uhr

Saal Budapest

4. KATARAKTCHIRURGIE - I

Vorsitz: *Josef Reiter, Landshut · Joachim Zeitz, Düsseldorf*

09.19 - 09.24 Uhr	4.8	Unilateraler intraindividueller Vergleich und bilaterale Leistung eines hybriden Monovisionsansatzes mit monofokalen sphärischen und diffraktiven EDOF Intraokularlinsen Jascha Wendelstein · Theo G. Seiler, Zürich · Marina Casazza · Matthias Bolz · Siegfried Mariacher, Linz · Thomas Kohnen, Frankfurt · Kamran Riaz, Oklahoma City
09.24 - 09.26 Uhr		Diskussion
09.26 - 09.31 Uhr	4.9	Neue trifokale IOL-Plattform mit unterschiedlicher Lichtverteilung: Ergebnisse zur postoperativen Zufriedenheit Hakan Kaymak · Kai Neller, Düsseldorf
09.31 - 09.33 Uhr		Diskussion
09.33 - 09.38 Uhr	4.10	Neue trifokale IOL-Plattform mit unterschiedlicher Lichtverteilung: Ergebnisse zum postoperativen Sehbereich Kai Neller · Hakan Kaymak, Düsseldorf
09.38 - 09.40 Uhr		Diskussion
09.40 - 09.45 Uhr	4.11	Visusergebnisse bei Patienten nach Katarakt-Operation und Implantation einer neuen trifokalen Intraokularlinsen-Plattform mit zwei komplementären Lichtverteilungen Abdullah Salim · Lukas Bisorca-Gassendorf · Anna Thonet · Kai Januschowski, Trier
09.45 - 09.47 Uhr		Diskussion
09.47 - 09.52 Uhr	4.12	Bessere Verträglichkeit einer erweiterten monofokalen IOL in oculus melior Situation- ein trifokaler-IOL Explantations Fall Emanuel Reitemeyer · Gerd U. Auffarth, Heidelberg
09.52 - 09.54 Uhr		Diskussion
09.54 - 09.59 Uhr	4.13	Erste Interim-Analyse einer neuen nicht-diffraktiven erweiterten monofokalen IOL Emanuel Reitemeyer · Nikola Henningsen · Louise Blöck · Oliver Hassel · Gerd U. Auffarth, Heidelberg
09.59 - 10.01 Uhr		Diskussion
10.01 - 10.05 Uhr		PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „KATARAKTCHIRURGIE - I“
10.05 - 10.45 Uhr		Pause - Besuch der Industrieausstellung

10.45 - 12.30 Uhr

Saal Budapest

5. KATARAKTCHIRURGIE - II

Vorsitz: *Daniel Schartmüller, Wien · Hakan Kaymak, Düsseldorf*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 10.45 - 10.50 Uhr | 5.1 | <p>Erste funktionelle Ergebnisse nach Implantation einer EDOF-IOL mit komplementärer Optik
Oliver Hassel · Max Köppe · Mustafa Hallak · Nikola Henningsen · Louise Blöck · Emanuel Reitemeyer · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 10.50 - 10.52 Uhr | | Diskussion |
| 10.52 - 10.57 Uhr | 5.2 | <p>Case of a cataract phacoemulsification with toric EDOF IOL implantation in a patient with a previous radial keratotomy.
Konstantin Russkov · Ekaterina Branchevskay · Sergey Branchvsky, Samara</p> |
| 10.57 - 10.59 Uhr | | Diskussion |
| 10.59 - 11.04 Uhr | 5.3 | <p>Visual and refractive outcomes up to 6 months postoperatively following implantation of a refractive segmented or a refractive segmented toric multifocal intraocular lens
Konstantin Russkov · Ekaterina Branchevskay · Sergey Branchvsky, Samara</p> |
| 11.04 - 11.06 Uhr | | Diskussion |
| 11.06 - 11.11 Uhr | 5.4 | <p>Randomisierte Multizentrische Studie zur Bewertung der hinteren Kapseltrübung und Glistenings bei zwei hydrophoben Acryl-IOL
Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Antoine Brézin, Paris · François Lignereux, Saint-Herblain · Ramin Khoramnia · Timur Yildirim, Heidelberg · Thomas Kohnen, Frankfurt a. Main</p> |
| 11.11 - 11.13 Uhr | | Diskussion |
| 11.13 - 11.18 Uhr | 5.5 | <p>Hydrophobe Oberflächeneigenschaften hydrophiler Acryllinsen schützen nicht vor Eintrübung durch Kalzifikation
Leoni Britz · Sonja Schickhardt · Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Ingo Lieberwirth, Mainz · Ramin Khoramnia, Heidelberg</p> |
| 11.18 - 11.20 Uhr | | Diskussion |
| 11.20 - 11.25 Uhr | 5.6 | <p>Nachstarentwicklung mit zwei hydrophoben Acryl-Intraokularlinsen: Vivinex XY1 vs. Clareon CNAOTO 3-Jahres-Ergebnisse einer randomisierten Studie
Daniel Schartmüller · Christina Leydolt · Luca Schwarzenbacher · Veronika Röggl · Victor Danzinger · Marcus Lisy · Claudette Abela-Formanek · Rupert M. Menapace, Wien</p> |
| 11.25 - 11.27 Uhr | | Diskussion |
| 11.27 - 11.32 Uhr | 5.7 | <p>Erste klinische Ergebnisse mit einer neuen Teleskop-IOL bei Patienten mit einer trockenen AMD
Karl Boden · Lisa Müller · Gregor von Ehrlich-Treuenstätt · Peter Szurman · Boris Stanzel, Sulzbach/Saar</p> |
| 11.32 - 11.34 Uhr | | Diskussion |

10.45 - 12.30 Uhr

Saal Budapest

5. KATARAKTCHIRURGIE - II

Vorsitz: *Daniel Schartmüller, Wien · Hakan Kaymak, Düsseldorf*

11.34 - 11.39 Uhr	5.8	Implantation, Explantation sowie die Interaktion des SING IMT mit dem Kapselsack, eine Miyake-Apple Studie Maximilian Hammer · Sonja Schickhardt · Timur Yildirim · Gerd U. Auffarth, Heidelberg
11.39 - 11.41 Uhr		Diskussion
11.41 - 11.46 Uhr	5.9	Optimierung ALCON Normogramms für Acrysof toric für hohe Astigmatismen Ludger Kreutzer, Warburg
11.46 - 11.48 Uhr		Diskussion
11.48 - 11.53 Uhr	5.10	The role of stained OVD in cataract surgery Merab Dvali, Tbilisi
11.53 - 11.55 Uhr		Diskussion
11.55 - 12.00 Uhr	5.11	Bessere Sehschärfe nach Katarakt-OP mit Nano Laser – Photofragmentation: Ist die Kombination endothelschonender Techniken der konventionellen Phakoemulsifikation überlegen? Lutz Blomberg · Imke Wübbold · Marita Awe-Krüger · Martin Knabe, Hildesheim
12.00 - 12.02 Uhr		Diskussion
12.02 - 12.07 Uhr	5.12	Refraktionsplanung in der Kataraktchirurgie unter Berücksichtigung binokularer Summation und Ihre Bedeutung für die Schärfentiefe Johannes Weisensee · Otmar M. Ringhofer · Ines Lanzl, Prien
12.07 - 12.09 Uhr		Diskussion
12.09 - 12.14 Uhr	5.13	Die Ultraschall-Phakoemulsifikation mit HKL-Implantation: eine Standard-OP in mindestens 1152 Variationen Jörn Kuchenbecker, Berlin
12.14 - 12.16 Uhr		Diskussion
12.16 - 12.20 Uhr		PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „KATARAKTCHIRURGIE - II“
12.20 - 13.30 Uhr		Mittagspause - Besuch der Industrieausstellung

13.30 - 14.30 Uhr

Saal Budapest

6. REFRAKTIVE CHIRURGIE

Vorsitz: *Ramin Khoramnia, Heidelberg · Georg Gerten, Köln*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.30 - 13.35 Uhr | 6.1 | <p>Erste Ergebnisse von Small Incision Lenticule Extraction mit einem neuen 800 Hz Femtosekundenlaser (SMILE pro, CZM)
 Detlev Breyer · Karsten Klabe · Hakan Kaymak · Mucella Kirca · Lena Beckers, Düsseldorf · Florian Kretz, Rheine · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 13.35 - 13.37 Uhr | | Diskussion |
| 13.37 - 13.42 Uhr | 6.2 | <p>Die neue SMILE Pro - moderner, schneller, besser?
 Madonna Al Dreihl · Bertram Meyer · Ralph Neuber, Köln</p> |
| 13.42 - 13.44 Uhr | | Diskussion |
| 13.44 - 13.49 Uhr | 6.3 | <p>Erste Sehergebnisse mit einer neuen nicht-diffraktiv „verstärkten“ monofokalen IOL im Überblendverfahren und Bewertung photopischer Phänomene
 Detlev Breyer · Karsten Klabe · Hakan Kaymak · Mucella Kirca · Lena Beckers, Düsseldorf · Florian Kretz, Rheine · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 13.49 - 13.51 Uhr | | Diskussion |
| 13.51 - 13.56 Uhr | 6.4 | <p>Addition durch Subtraktion: Umkehrung von Epikeratophakie und stromaler Vernarbung bei einem Patienten mit Myopia Magna - ein Fallbericht
 Katrin Freller, Zürich</p> |
| 13.56 - 13.58 Uhr | | Diskussion |
| 13.58 - 14.03 Uhr | 6.5 | <p>Beurteilung der Lesefähigkeit mit einem elektronischen Leseputz nach Implantation einer diffraktiven trifokalen IOL beim refraktiven Linsenaustausch
 Ramin Khoramnia · Isabella Baur · Grzegorz Labuz · Louise Blöck · Nikola Henningsen · Emanuel Reitemeyer · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 14.03 - 14.05 Uhr | | Diskussion |
| 14.05 - 14.10 Uhr | 6.6 | <p>Visuelle Ergebnisse nach binokularem Femtosekundenlaser-assistiertem refraktivem Linsenaustausch und Implantation einer diffraktiven trifokalen IOL
 Ramin Khoramnia · Isabella Baur · Grzegorz Labuz · Louise Blöck · Emanuel Reitemeyer · Oliver Hassel · Gerd U. Auffarth, Heidelberg</p> |
| 14.10 - 14.12 Uhr | | Diskussion |
| 14.12 - 14.17 Uhr | 6.7 | <p>Clinical outcome after implantation of a multifocal presbyopia correcting IOL with a new hydrophobic acrylic material
 Thomas Kohnen · Petra Davidova · Annika Müller-Kassner · Zubeida H.Omerovic · Jakob Wend · Eva Hemkepler · Myriam Böhm, Frankfurt am Main</p> |
| 14.17 - 14.19 Uhr | | Diskussion |
| 14.19 - 14.30 Uhr | | PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „REFRAKTIVE CHIRURGIE“ |
| 14.30 - 15.15 Uhr | | Pause - Besuch der Industrieausstellung |

15.15 - 16.15 Uhr

Saal Budapest

7. HORNHAUTCHIRURGIE

Vorsitz: Georgios Perdikakis, Dortmund · Jascha Wendestein, Zürich

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 15.15 - 15.20 Uhr | 7.1 | <p>DMEK bei komplizierten Fällen einer Hornhaut-Dekompensation mit bullöser Keratopathie
Georgios Perdikakis · Sofia Fili · Markus Kohlhaas, Dortmund</p> |
| 15.20 - 15.22 Uhr | | Diskussion |
| 15.22 - 15.27 Uhr | 7.2 | <p>Die korrekte Transplantatorientierung während der Descemetmembran-Endothel-Keratoplastik (DMEK) mit der „Bubble-Tap“ Technik.
Georgios Perdikakis · Sofia Fili · Gürol Gökel · Markus Kohlhaas, Dortmund</p> |
| 15.27 - 15.29 Uhr | | Diskussion |
| 15.29 - 15.34 Uhr | 7.3 | <p>Re-Bubbings bei der Triple-DMEK Prozedur – eine Retrospektive Analyse von Einflussfaktoren
Tschingis Arad · Myriam Böhm · Thomas Kohnen · Ingo Schmack, Frankfurt a. Main</p> |
| 15.34 - 15.36 Uhr | | Diskussion |
| 15.36 - 15.41 Uhr | 7.4 | <p>Vergleich funktioneller Ergebnisse von Re-DMEK nach DMEK im Vergleich zur DMEK nach DSAEK
Gürol Gökel · Leopold Diener · Georgios Perdikakis · Kalliopi Kontopoulou · Sofia Fili · Markus Kohlhaas, Dortmund</p> |
| 15.41 - 15.43 Uhr | | Diskussion |
| 15.43 - 15.48 Uhr | 7.5 | <p>Einfluss spezifischer Spenderauswahlkriterien auf die Qualität von Gewebetransplantaten
Nicola Hofmann · Stefanie Wiencke · Kristin Kleinhoff · Anna Katharina Salz · Martin Börgel, Hannover · Omid Kermani, Köln</p> |
| 15.48 - 15.50 Uhr | | Diskussion |
| 15.50 - 15.55 Uhr | 7.6 | <p>Vergleich der Keratometry und Total Keratometry Werte vor und nach der DMEK für die Berechnung der IOL-Stärke bei Augen mit Triple-DMEK Operation
Jascha Wendestein, Zürich · Kamran Riaz, Oklahoma City · David Cooke, St Joseph · Katrin Wacker · Thomas Reinhard, Freiburg</p> |
| 15.55 - 15.57 Uhr | | Diskussion |
| 15.57 - 16.02 Uhr | 7.7 | <p>Long-Term Effect of Corneal Cross-Linking in a Keratoconus Patients: Does Cone Location Make a Difference?
Khalid Alburayk, AlKhobar</p> |
| 16.02 - 16.04 Uhr | | Diskussion |
| 16.04 - 16.15 Uhr | | PRÄMIERUNG DES BESTEN FREE PAPERS IM BEREICH „HORNHAUTCHIRURGIE“ |

Seminar für die Praxis des Augenarztes

08.30 - 14.05 Uhr

Saal Sydney

In diesem Seminar für niedergelassene und klinisch tätige Augenärztinnen und Augenärzte werden aktuelle Themen aus der täglichen Arbeit der Ophthalmologen erörtert. Dabei sollen sich neueste Erkenntnisse für Diagnostik und Therapie mit Updates bestimmter Aspekte der Augenheilkunde ergänzen. Besonderes Augenmerk wird dabei auf Praxisbezug und Aktualität gelegt. Sowohl Themen aus der Ophthalmochirurgie wie auch aus der konservativen Ophthalmologie finden in diesem Seminar ihren festen Platz. Spezielle Fragestellungen sollen dazu beitragen, die Sichtweise des praktischen Augenarztes verständlich zu machen.

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach · Thomas Kaercher, Heidelberg*

08.30 - 08.55 Uhr

Saal Sydney

SA 11

BURN-OUT BEI ÄRZTEN - SIGNS AND SYMPTOMS, WIE KÖNNEN WIR UNS DAVOR SCHÜTZEN?

Wie äußert sich das Burn-out Syndrom bei Ärzten, wie häufig kommt es vor und kann man es von anderen psychischen Erkrankungen abgrenzen? Gibt es besondere Risikofaktoren für ein Burn-out Syndrom bei Ärzten? Ist das Burn-out Syndrom geschlechts- oder altersabhängig? Erhöht die Zunahme von unbefriedigenden bürokratischen Tätigkeiten die Gefahr eines Burn-out Syndroms? Führt ein mehr an beruflichen Stress automatisch zu einer höheren Gefahr eines Burn-out Syndroms? Ist die Häufigkeit von Burn-out Symptomen mit der Zunahme von digitalen Tätigkeiten und Dokumentationen verbunden? Ist das Burn-out-Syndrom eine Berufskrankheit? Wie können wir uns am besten vor einem Burn-out Syndrom schützen?

Jan C. Wulff, Sülfeld

Diskussion

jetzt bewerten:



08.55 - 09.20 Uhr

Saal Sydney

SA 12

WAS GIBT ES NEUES BEI DER BEHANDLUNG DES „TROCKENEN AUGES“ (DRY-EYE-DISEASE)?

Das Bewusstsein, dass eine Blepharitis und ein trockenes Auge häufig Folge eines Demodex-Befalls sind, nimmt unter Augenärzten zu. Bereits im Herbst 2022 wurde die Zulassung eines neuen Medikaments zur Behandlung der Demodex-Blepharitis angekündigt: Lotinaler Augentropfen. Wie wirken diese und wann sind sie verfügbar? Neu für die Behandlung des Dry-Eye-Syndroms wurden u.a. eingeführt: Varenicline Nasenspray, Loteprednol Suspension 0,25%, NovaTears = Alkan-Perfluorohexyloctan (F6H8) und Selenium-Sulfid-Augensalbe. Wie hoch ist die statistische Signifikanz dieser neuen Produkte gegenüber Placebo (auch Placebo hat eine heilende Wirkung)? Können wir uns sicher sein, dass die vielen Millionen Euro, die in neue Produkte investiert werden, auch effektiv für die Behandlung sind?

Thomas Kaercher, Heidelberg

Diskussion

jetzt bewerten:



Vorsitz: Gernot Petzold, Kulmbach · Thomas Kaercher, Heidelberg

09.20 - 09.45 Uhr

Saal Sydney

SA 13

KONGENITALES GLAUKOM

Wie häufig ist das angeborene Glaukom in Europa? Kommen Sekundärglaukome z. B. nach Operation einer kongenitalen Katarakt häufiger vor? Welche anamnestischen Hinweise, welche Symptome und welche klinischen Befunde sollten uns an das Vorliegen eines kindlichen Glaukoms denken lassen? Welche diagnostischen Schritte sind bei Verdacht auf ein kindliches Glaukom notwendig? Wie misst man besten den Augeninnendruck beim Säugling oder Kleinkind? Geht es auch ohne Narkoseuntersuchung? Verhält sich die Papille bei erhöhten Augeninnendruck eines Säuglings oder Kleinkindes genauso wie die eines Erwachsenen mit chronischen Offenwinkelglaukom? Welche therapeutischen Optionen haben wir für die Behandlung des kindlichen Glaukoms:

A. konservativ

B. operativ

Alexander Schuster, Mainz

Diskussion

jetzt bewerten:



09.45 - 10.10 Uhr

Saal Sydney

SA 14

LASIK VS. LASER-LENTIKEL-EXTRAKTION - ERFOLGSRATEN UND KOMPLIKATIONEN

in den letzten Jahren hat sich neben der klassischen Lasik-Operation ein zweites Verfahren in der refraktiven Chirurgie etabliert: Laser-Lentikel-Extraktion. Wie hoch sind die Erfolgsraten beider Methoden im Vergleich und welche Komplikationen kommen bei beiden Operationsverfahren vor? Die Denervation der Hornhaut ist bei Laser-Lentikel-Extraktion geringer als bei LASIK, ist demzufolge auch die Häufigkeit der postoperativen Keratokonjunktivitis sicca bei Laser-Lentikel-Extraktion geringer? Was sagen die jüngsten Studien dazu?

Martin Dirisamer, München

Diskussion

jetzt bewerten:



Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach · Thomas Kaercher, Heidelberg*

10.10 - 10.35 Uhr

Saal Sydney

SA 15

AKANTHAMÖBEN-KERATITIS - DIAGNOSTIK UND THERAPIE

Nimmt die Häufigkeit der Akanthamöben-Keratitis in Deutschland in den letzten Jahren zu? Gilt der Satz: „It is both difficult to diagnose and difficult to treat.“ immer noch? Wir wissen inzwischen, dass wir bei Kontaktlinsenträgerin besonders aufmerksam hinsichtlich einer Akanthamöben-Keratitis sein sollen, wie schnell entwickelt sich eine solche Keratitis bei Kontaktlinsenträgern? Welche Fehler im Umgang mit Kontaktlinsen liegen einer Akanthamöben-Keratitis zugrunde? Welche Symptome verspürt der Patient, welche klinischen Befunde finden wir an der Spaltlampe? Können wir an der Spaltlampe eine Akanthamöben-Keratitis von einer Pilzinfektion oder einer bakteriellen Keratitis unterscheiden? Kultur, PCR oder konfokale Mikroskopie - was hilft uns weiter? Ist bei einer Akanthamöben-Keratitis in jeden Fall eine stationäre Behandlung angezeigt, wie sieht die Therapie aus?

Berthold Seitz, Homburg/Saar

Diskussion

jetzt bewerten:



10.35 - 11.00 Uhr

Saal Sydney

SA 16

RISIKOFAKTOREN FÜR EIN CHRONISCHES OFFENWINKELGLAUKOM

Erhöhter Augeninnendruck bedeutet nicht in jedem Fall ein fortschreitendes Glaukom. Welche Risikofaktoren neben dem Augeninnendruck kennen wir heute, die zu einer glaukomatösen Optikusatrophie und zu Gesichtsfeldausfällen führen können? Gibt es Hinweise dafür, dass Angststörungen, Depressionen oder Störungen des Schlaf-Wach-Rhythmus häufiger bei Patienten mit Glaukom vorkommen? Welche Rolle spielt die Genetik beim Offenwinkelglaukom? Welche Life-Style-Faktoren fördern ein chronisches Offenwinkelglaukom, welche wirken der Entwicklung eines Glaukoms entgegen? Gibt es Hinweise dafür, dass Umweltfaktoren die Entwicklung eines Glaukoms beeinflussen, z.B. Luftverschmutzung?

Christoph Faschinger, Graz

Diskussion

jetzt bewerten:



11.00 - 12.00 Uhr

Pause - Besuch der Industrieausstellung

Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: Gernot Petzold, Kulmbach · Hakan Kaymak, Düsseldorf

12.00 - 12.25 Uhr

Saal Sydney

SA 17

MANAGEMENT DES SCREENINGS UND THERAPIE DER UVEITIS BEI JUVENILEM RHEUMA

Nimmt die Zahl der Kleinkinder und Jugendlichen, bei denen ein juveniles Rheuma diagnostiziert wurde, in den letzten Jahren zu? Wie lauteten heute die Empfehlungen für das Screening nach Uveitis bei Kleinkindern und Jugendlichen mit juvenilem Rheuma in Abhängigkeit vom Alter und der Schwere der Erkrankung? Welche Formen des juvenilen Rheumas gehen am häufigsten mit einer Uveitis einher? Die Screening-Intervalle bei ANA+ Kleinkindern liegen aktuell bei 3 Monaten, früher empfahlen Sie auch kürzere Intervalle, gibt es dafür heute keine Evidenz?

Wie ist heute das therapeutische Vorgehen in Zusammenarbeit mit einem Kinderrheumatologen bei einer rezidivierenden Uveitis infolge eines juvenilen Rheumas?

A: Lokal. Gibt es Alternativen zur Corticosteroid-Therapie?

B: Systemisch. Ist MTX das Mittel der ersten Wahl? Hat Cyclosporin noch eine Berechtigung? Wann beginnt man mit Biologika?

Arnd Heiligenhaus, Münster

Diskussion

jetzt bewerten:



12.25 - 12.50 Uhr

Saal Sydney

SA 18

PROGREDIENZREDUKTION DER KINDLICHEN MYOPIE

Wie häufig werden Kinder myop, wenn ein Elternteil kurzsichtig ist - auf welchen Prozentsatz erhöht sich diese Wahrscheinlichkeit, wenn beide Eltern kurzsichtig sind? Welche Risikofaktoren sind für die Entwicklung einer kindlichen Myopie außer dem genetischen Risiko heute bekannt? Macht eine Prävention bereits bei emmetropen Kindern mit genetischem Risiko Sinn? Gibt es außer den Studien bei asiatischen Kindern auch Belege für eine Evidenz der Verminderung der Myopieprogression mit niedrig dosiertem Atropin bei kaukasischen Kindern? Welche Erfahrung hat man bisher mit defokussierenden Brillengläsern (D.I.M.S., z.B. Miyosmart)? Wie erfolgreich ist die Reduktion der Myopieprogression mit defokussierenden Kontaktlinsen (MiSight), die die Zulassung der FDA 2019 erhalten haben? Gibt es bereits Untersuchungen zum Vergleich der myopiehemmenden Wirkung von defokussierenden Optiken mit der niedrigdosierten Atropin-Therapie?

Hakan Kaymak, Düsseldorf

Diskussion

jetzt bewerten:



Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach · Hakan Kaymak, Düsseldorf*

12.50 - 13.15 Uhr

Saal Sydney

SA 19

DAS MANAGEMENT DES AUSWÄRTSSCHIELENS - DIAGNOSTIK UND ALTERSGERECHTE THERAPIE

Das Management des Einwärtsschielens im Kindesalter ist den niedergelassenen Augenärzten in der Regel heute geläufig, dagegen weniger bekannt ist der Umgang mit den verschiedenen Formen des Strabismus divergens. Wie gehen wir im Kleinkinderalter mit einer manifesten Exotropie, mit einer dekompensierenden Exophorie und mit einem Strabismus divergens intermittens um? Wann stellt sich eine Operationsindikation beim manifesten Auswärtsschielens - und in welchem Alter? Ist das Ziel Bino-kularsehen oder gar Stereopsis wiederherzustellen realistisch? Operiert man einen Strabismus di-vergens intermittens mit einem Fernwinkel von $> -20^\circ$, wenn gute Stereopsis in der Nähe und keine Beschwerden bestehen? Wie gehen wir mit einer dekompensierenden Exophorie in Abhängigkeit vom Alter des Kindes/des Erwachsenen um?

Amine Maamri, Homburg/Saar

Diskussion

jetzt bewerten:



13.15 - 13.40 Uhr

Saal Sydney

SA 20

UPDATE TRÄNENWEGCHIRURGIE

Wurde die Dakryocystorhinostomie durch endoskopische Tränenwegsanie-rungen abgelöst oder ist die DCR immer noch der „Goldstandard“? Wie wird eine DCR ohne Hautschnitt durchgeführt? Wie hoch sind die Rezidivraten von Tränennasenwegstenosen bei Sanierung nach DCR und nach endoskopischer Chirurgie im Vergleich? Welche Kontraindikationen gibt es für ein endoskopi-sches Vorgehen?

Natasa Mihailovic, Bielefeld

Diskussion

jetzt bewerten:



Die neue **DOC** -Homepage ist da!

Optimiert und auf alle Endgeräte angepasst, ersetzt unsere neue Homepage die DOC-APP.

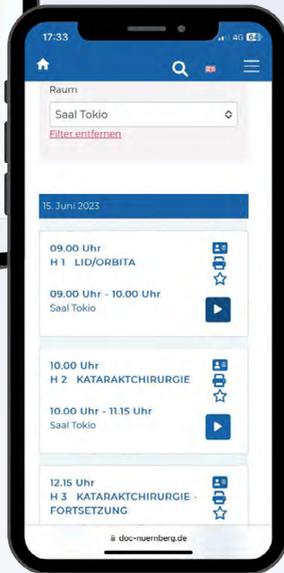


**Wir zeigen Ihnen
„Was läuft wo?“.**

**Einfach während der
Laufzeit des Kongresses
auf die Startseite
schauen und direkt
das aktuelle
Programm sehen.**

Mit vielen Filteroptionen können Sie sich die für Sie passenden Programmpunkte heraussuchen.

-  Laden Sie die Sitzung in Ihren Kalender als ics.-Datei in Ihrem Outlook-Kalender
-  Ganze Sitzungen direkt und einfach drucken
-  Sitzungen oder einzelne Vorträge in den persönlichen Timetable laden



Weitere News

Während der Registrierung wird Ihnen direkt angezeigt, wenn sich Kurse zeitlich überschneiden.

Mit Ihrem Account im Teilnehmer-Management-Portal erhalten Sie zukünftig alle Rechnungen und Bescheinigungen digital.

Greifen Sie so jederzeit auf Ihre Dokumente zu.



Seminar für die Praxis des Augenarztes

Vorsitz: *Gemot Petzold, Kulmbach · Hakan Kaymak, Düsseldorf*

13.40 - 14.05 Uhr

Saal Sydney

SA 21

DIAGNOSE UND MANAGEMENT DES BENIGNEN ESSENTIELLEN BLEPHAROSPASMUS (BEB)

Wie äußert sich der benigne essentielle Blepharospasmus, wie häufig kommt er vor und was sind die Ursachen? Wie kann man den essentiellen Blepharospasmus von anderen fazialen Dystonien abgrenzen? Wie kann man den essentiellen Blepharospasmus behandeln - ist Botulinumtoxin die einzige Option? In welchen Abständen muss man Botulinumtoxin injizieren? Was ist die Voraussetzung, dass die Therapie des essentiellen Blepharospasmus von der gesetzlichen Krankenkasse übernommen wird?

Gesine Szurman, Sulzbach

Diskussion

jetzt bewerten:



ENDE

09.00 - 10.30 Uhr

Saal Hongkong

IGeL 1

IGEL SYMPOSIUM - QUALITATIV HOCHWERTIGE AUGENHEILKUNDE UND SELBSTZAHLER MEDIZIN IN DER PRAXIS

Moderation: *Jürgen Domscheit, Eitorf ·
Norbert Neißkenwirth genannt Schröder, Eitorf*

jetzt bewerten:



Der Kurs bietet Bausteine und Strategien zum Umgang mit WANZ, IGeL und zeitgemäßer Selbstzahler-Medizin sowie deren Integration in den Praxisalltag.

Die Kursinhalte sind:

- Zukunftssichere und zeitgemäße Ausgestaltung der Augenpraxis
- Über Geld reden: Flatrate, Vollkasko oder Eigenbeteiligung?
- Das erfolgreiche Team, das gelungene Patientengespräch
- Ethik und Zuzahlung: Ein Widerspruch?
- Gekonntes Ambiente, gefühlte Qualität wie entsteht ein „Image“?
- Raus aus dem Hamsterrad: Der zufriedene Patient!

Anästhesie Symposium

09.00 - 14.00 Uhr

Saal Kiew

AS 1

ANÄSTHESIE-SYMPIOSIUM

Moderation: *Jens Neth, Uelzen · Roberto Castello, Berlin · Josef Weindler, Esslingen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|---|-------------|---|
| 09.00 - 09.20 Uhr | 1.1 | Strabismus Operation! Ambulant oder stationär
Abed Atili, Essen |
| 09.20 - 09.40 Uhr | 1.2 | Perioperativer Einsatz der Larynxmaske bei Adipositas
Franziska Rindfleisch, München |
| 09.40 - 10.00 Uhr | 1.3 | Der suchtkranke Patient
Tim Neumann, Berlin |
| Künstliche Intelligenz in der modernen Medizin | | |
| 10.00 - 10.20 Uhr | 1.4 | Aus der Sicht des Anästhesisten
Simone Kargerbauer, Ulm |
| 10.20 - 10.40 Uhr | 1.5 | Aus der Sicht des Ophthalmologen
N.N. |
| 10.40 - 11.00 Uhr | | Gemeinsame Diskussion |
| 11.00 - 11.20 Uhr | | Pause - Besuch der Industrieausstellung |
| 11.20 - 11.40 Uhr | 1.6 | Interdisziplinäre Zusammenarbeit im OP
Martin Wenzel, Trier |
| 11.40 - 12.00 Uhr | 1.7 | QUIPS! Qualitätssicherung in der postoperativen Schmerztherapie.
Akutschmerztherapie nach Augeneingriffen
Johannes Dreiling, Jena |
| 12.00 - 12.15 Uhr | 1.8 | Sedierungsschemata im ambulanten Kataraktsaal
Gerd Schröter, Berlin |
| 12.15 - 12.30 Uhr | 1.9 | Update Regionalanästhesien am Auge. Gutachterliche Fälle aus der Praxis bei Bulbusperforation und Retrobulbärhämatom
Jens Neth, Uelzen |
| 12.30 - 13.00 Uhr | | Pause - Besuch der Industrieausstellung |
| 13.00 - 14.00 Uhr | 1.10 | Neues aus der Berufspolitik |

10.15 - 12.15 Uhr

Saal Neu-Delhi

KS 1

KONTAKTLINSEN UPDATE 2023

Moderation: *Gudrun Bischoff, Hamburg*

jetzt bewerten:



Kontaktlinsenkomplifikationen in umfassender Betrachtung des Experten: - Fragen - Diagnostik - Infektionen - Therapieansätze - spezielle Anpaßempfehlungen

- | | |
|-------------------|--|
| 10.30 - 10.23 Uhr | Einführung und Begrüßung: Medizinische Kontaktlogie - ein wichtiger Baustein in der Basisversorgung und als Therapieoption bei kornealen Erkrankungen |
| 10.23 - 10.25 Uhr | Diskussion
Gudrun Bischoff, Hamburg |
| 10.25 - 10.35 Uhr | Kontaktlinsen-Update 2022-2023 - was tut sich im Markt? |
| 10.35 - 10.38 Uhr | Diskussion
Cornelius Berzas, Offenbach |
| 10.38 - 10.53 Uhr | Kontaktlinsenkomplifikationen: wie und wann ist das Keimspektrum des vorderen Auges pathologisch? |
| 10.53 - 10.56 Uhr | Diskussion
Wolfgang Behrens-Baumann, Magdeburg / Göttingen |
| 10.56 - 11.03 Uhr | Klinisches Ergebnis nach Behandlung der infektiösen Keratitis - in Abhängigkeit vom Erregertyp |
| 11.03 - 11.06 Uhr | Diskussion
Michael Gutmann, Berlin |
| 11.06 - 11.16 Uhr | Reaktion und mögliche Schädigung des kornealen Endothels auf Kontaktlinsentragen - dargestellt mit der konfokalen Mikroskopie |
| 11.16 - 11.19 Uhr | Diskussion
Oliver Stachs, Rostock |
| 11.19 - 11.29 Uhr | Bildserie: Der klinische Blick bei der Kontaktlinsenversorgung und Kontaktlinsenkomplifikationen - wie hätten Sie entschieden? |
| 11.29 - 11.32 Uhr | Diskussion
Udo Heuer, Hamburg - Alexander Bialasiewicz, Doha (Katar) |
| 11.32 - 11.42 Uhr | Problemlösung bei komplizierten kornealen Verhältnissen: Sklerallinsen und deren Anpassung mit neuen modernen Messmethoden |
| 11.42 - 11.45 Uhr | Diskussion
Simon Jäkel, Kelheim |
| 11.45 - 12.00 Uhr | Klinik und moderne Therapie kontaktlinsenassoziierter infektiöser Hornhauterkrankungen |
| 12.00 - 12.03 Uhr | Diskussion
Philipp Eberwein, Rosenheim |
| 12.03 - 12.10 Uhr | Kontaktlinsen als Medikamententräger - eine sinnvolle Ergänzung des therapeutischen Regimes |
| 12.10 - 12.15 Uhr | Diskussion
Frank Heinemann, Potsdam |

09.30 - 16.00 Uhr

Saal Seoul

STRAS 1

STRABOLOGISCHES SYMPOSIUM

Moderation: *Tanja Hasselberg-Priebe, München · Tatiana Reislhuber, München · Josef März, Landshut*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 09.30 - 09.40 Uhr | 1.1 | Begrüßung
Tanja Hasselberg-Priebe, München · Tatiana Reislhuber, München · Josef März, Landshut |
| 09.40 - 10.10 Uhr | 1.2 | Idiopathische Orbita-Entzündung und ihre DD's
Anja Eckstein, Essen |
| 10.15 - 10.45 Uhr | 1.3 | „Schutzhelm für's Auge?“ - Die Folgen des Traumas in der orthoptischen Sprechstunde
Christa Dittus, München |
| 10.50 - 11.20 Uhr | 1.4 | Sehen ohne Zapfen - die visuelle Verarbeitung der Achromatopsie
Michael Hoffmann, Magdeburg |
| 11.25 - 11.55 Uhr | 1.5 | Die Palisaden Endigungen der Augenmuskeln - Funktion und Rolle bei Konvergenz
Karoline Lienbacher, München |
| 13.00 - 13.30 Uhr | 1.6 | Psychosomatk bei Kindern und Jugendlichen - praktische Hinweise für den Sprechstunden - Alltag mit Übungen
Bettina Sommer, München |
| 13.35 - 14.05 Uhr | 1.7 | Einmal hyperop- immer hyperop?
Bettina Lieb, München |
| 14.10 - 14.40 Uhr | 1.8 | Kinderschutz - Ophthalmologische Aspekte beim Schütteltrauma-Syndrom
Josef März, Landshut |
| 14.45 - 15.15 Uhr | 1.9 | Interaktives Quiz: Kinderaugenheilkunde, Strabologie und Neuroophthalmologie im klinischen Alltag
Christoph Kalantari, Würzburg |
| 15.20 - 16.00 Uhr | 1.10 | BOD-Infostunde
Tatiana Reislhuber, München |

12.45 - 15.45 Uhr

Saal Oslo

BAS 1

BELEGARZT-SYMPOSIUM

Moderation: *Ulrich Giers, Detmold · Ruth Koelb-Keerl, Düsseldorf*

Teilnehmer: *Ursula Hahn, Düsseldorf · Martin Wenzel, Trier · Philipp Eberwein, Rosenheim · Gabor Scharioth, Recklinghausen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 12.45 - 13.00 Uhr | 1.1 | Aktuelle Zahlen aus der Jahresumfrage von BDOC, DOG, DGII und BVA |
| 13.00 - 13.07 Uhr | | Diskussion
Martin Wenzel, Trier |
| 13.07 - 13.22 Uhr | 1.2 | MDK-Verfahren - den fachlichen Dialog sinnvoll gestalten |
| 13.22 - 13.29 Uhr | | Diskussion
Ruth Koelb-Keerl, Düsseldorf |
| 13.29 - 13.44 Uhr | 1.3 | Die Abrechnungsmöglichkeiten des Belegarztes |
| 13.44 - 13.51 Uhr | | Diskussion
Philipp Eberwein, Rosenheim |
| 13.51 - 14.06 Uhr | 1.4 | Zahlen und Fakten zur Ophthalmochirurgie in Belegabteilungen |
| 14.06 - 14.13 Uhr | | Diskussion
Ulrich Giers, Detmold |
| 14.13 - 14.28 Uhr | 1.5 | Netzhautchirurgie in der Belegabteilung |
| 14.28 - 14.35 Uhr | | Diskussion
Gabor Scharioth, Recklinghausen |
| 14.35 - 14.50 Uhr | 1.6 | Berufspolitische Diskussion rund um die belegärztliche Versorgung |
| 14.50 - 14.57 Uhr | | Diskussion
Ursula Hahn, Düsseldorf |
| 14.57 - 15.12 Uhr | 1.7 | Rechtliche Aspekte und Vertragsgestaltung in ophthalmologischen Belegabteilungen |
| 15.12 - 15.19 Uhr | | Diskussion
Daniela Krom, Fürth |
| 15.19 - 15.34 Uhr | 1.8 | Ist der Belegarzt politisch noch gewollt? |
| 15.34 - 15.45 Uhr | | Diskussion
Ruth Koelb-Keerl, Düsseldorf |

Masterclass-Kurse

08.00 - 09.00 Uhr

Saal Prag

MC 5

KATARAKTCHIRURGIE: BIOMETRIE & ASPHÄRISCHE INTRAOKULARLINSEN

Moderation: *Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel*

Ein erstklassiger, renommierter Referent berichtet. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben.

Der Kurs befasst sich mit den Aspekten, die für die refraktive Planung einer Katarakt-Operation notwendig sind. Hier haben sich in den letzten Jahren eine Reihe von Neuerungen ergeben. Insbesondere geht es um die Verbesserung der Berechnungsgenauigkeit von Intraokularlinsen sowohl im sphärischen wie auch im zylindrischen Teil als auch um die individuelle Auswahl asphärisch-aberrationskorrigierender Linsen. Es wird nicht nur der Stand des aktuell machbaren dargestellt, sondern auch das effiziente praktische Vorgehen sowie die Erfolgskontrolle erläutert.

Aktuelle Berücksichtigung findet auch der Einsatz von Vorderabschnitts-OCTs für die refraktive Katarakt-Chirurgie.

jetzt bewerten:



09.30 - 10.30 Uhr

Saal Prag

MC 6

MEDIKAMENTÖSE GLAUKOMTHERAPIE: INDIKATIONEN, WIRKSTOFFGRUPPEN, NEBENWIRKUNGEN

Moderation: *Thomas S. Dietlein, Köln · Carl Erb, Berlin*

- Kriterien der Glaukombehandlung nach der Europäischen Glaukomgesellschaft, Ziel-druckkonzept
- Wirkstoffgruppen und ihre bekanntesten Vertreter
- Nebenwirkungen in der medikamentösen Glaukomtherapie
- Medikamentöse Glaukomtherapie vor, nach und um einen ophthalmochirurgischen Eingriff

Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben.

jetzt bewerten:



11.00 - 12.00 Uhr

Saal Prag

MC 7

KATARAKTCHIRURGIE: TORISCHE UND MULTIFOKALE LINSEN IN DER KATARAKTCHIRURGIE - WANN, WO, WIE?

Moderation: *Rupert M. Menapace, Wien · Christina Leydolt, Wien*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.00 - 11.25 Uhr | 7.1 | Torische IOLs |
| 11.25 - 11.30 Uhr | | Diskussion
Rupert M. Menapace, Wien |
| 11.30 - 11.55 Uhr | 7.2 | Multifokale und EDOF Linsen |
| 11.55 - 12.00 Uhr | | Diskussion
Christina Leydolt, Wien |

jetzt bewerten:



Zwei erstklassige, renommierte Referenten berichten. In 60 Minuten wird der gegenwärtige Stand der Kunst in einer Übersicht vermittelt und gleichzeitig ein Ausblick auf aktuelle Innovationen und Entwicklungen der Zukunft gegeben.

12.30 - 13.30 Uhr

Saal Prag

MC 8

MEDICAL RETINA: DIAGNOSE-THERAPIE GRENZEN

Moderation: *Stephan Michels, Zürich · Armin Wolf, Ulm*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 12.30 - 12.50 Uhr | 8.1 | Aktualisierter Stand der anti-VEGF Therapie- neue Verfahren und Therapieschemen bei NV - AMD |
| | | Stephan Michels, Zürich |
| 12.50 - 13.00 Uhr | 8.2 | Fallbeispiele: Mystery cases-Publikumsdiskussion |
| | | Stephan Michels, Zürich |
| 13.00 - 13.20 Uhr | 8.3 | Imaging und Biomarker-DMÖ und RVO / Trockene AMD-neue Medikamente und Zukunftsaspekte |
| | | Armin Wolf, Ulm |
| 13.20 - 13.30 Uhr | 8.4 | Fallbeispiele: Mystery cases-Publikumsdiskussion |
| | | Armin Wolf, Ulm |

jetzt bewerten:



Neben dem aktualisierten Stand der anti-VEGF Therapie im Bereich der neovaskulären AMD werden auch die Behandlungsoptionen für das diabetische Makulödem und die retinalen Gefäßverschlüsse sowie der letzte Stand neuer Therapien bei trockener AMD präsentiert.

Anhand von OCT und FA Bildern diskutieren wir gemeinsam mit den Zuhörern interessante Fallbeispiele.

08.00 - 09.30 Uhr

Saal Singapur

KAT 13

**PHAKOEMULSIFIKATION: KERNAUFARBEITUNGS-
TECHNIKEN UND FLUIDICSOPTIMIERUNG**

Moderation: *Ekkehard Fabian, Rosenheim*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 08.00 - 08.15 Uhr | 13.1 | Divide & Conquer |
| 08.15 - 08.22 Uhr | | Diskussion
Werner W. Hütz, Bad Hersfeld |
| 08.22 - 08.37 Uhr | 13.2 | Chop |
| 08.37 - 08.44 Uhr | | Diskussion
Stephan Kohnen, Aachen |
| 08.44 - 08.59 Uhr | 13.3 | Rotation |
| 08.59 - 09.06 Uhr | | Diskussion
Ekkehard Fabian, Rosenheim |
| 09.06 - 09.21 Uhr | 13.4 | Ultraschall-assistierte Phakoaspiration mit hohen Fluidics:
Konzept, Instrumentar und Technik |
| 09.21 - 09.30 Uhr | | Diskussion
Rupert M. Menapace, Wien |

08.00 - 10.00 Uhr

Saal Stockholm

KAT 14

CATARACT-OP TRIFFT NETZHAUT

Moderation: Jörg Schmidt, Duisburg

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 08.00 - 08.25 Uhr | 14.1 | Cat-OP bei Maculapucker |
| 08.25 - 08.30 Uhr | | Diskussion
Jörg Schmidt, Duisburg |
| 08.30 - 08.55 Uhr | 14.2 | Cat-OP bei Maculopathie (TAMD / FAMD):
Welchen Einfluss hat die Cat-OP auf die AMD? Kann bzw. sollte die Cat-OP in eine laufende IVOM-Therapie eingebunden werden? Was ist gesichert - was ist Spekulation? |
| 08.55 - 09.00 Uhr | | Diskussion
Jörg Schmidt, Duisburg |
| 09.00 - 09.25 Uhr | 14.3 | Cat-OP bei Maculatraktion: Spontanlösung abwarten? - Unterstützt die Cat-OP die Spontanlösung? / - Gefahr der Lochbildung? |
| 09.25 - 09.30 Uhr | | Diskussion
Carsten H. Meyer, Davos |
| 09.30 - 09.55 Uhr | 14.4 | Cat-OP bei peripheren Netzhautdegenerationen: - Muss ich die periphere Netzhaut vor OP einsehen? / - Welche peripheren Netzhautdegenerationen sollten vor einer Cat-OP behandelt werden? |
| 09.55 - 10.00 Uhr | | Diskussion
Stefan Mennel, Feldkirch |

08.00 - 10.00 Uhr

Saal Oslo

LID 7

REKONSTRUKTION GROSSER LIDEFFEKTE

Moderation: Uwe Peter Press, Trier

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.00 - 08.30 Uhr | 7.1 | Anatomisch funktionelle Aspekte der
Rekonstruktion großer Lid-, Schläfen-, Stirn-
und Mittelgesichtsdefekten |
| 08.30 - 08.40 Uhr | | Diskussion
Uwe Peter Press, Trier |
| 08.40 - 09.10 Uhr | 7.2 | Rekonstruktion des Unterlides, lateralen Lidwinkels, medialer
Lidwinkel |
| 09.10 - 09.20 Uhr | | Diskussion
Sebastian Ober, Nürnberg |
| 09.20 - 09.50 Uhr | 7.3 | Rekonstruktion des Oberlides, Defekte des Mittelgesichts und
Defekte der Schläfe und Stirn |
| 09.50 - 10.00 Uhr | | Diskussion
Uwe Peter Press, Trier |

08.00 - 10.00 Uhr

Saal Krakau

LID 8
BENIGNE UND MALIGNEN LIDTUMOREN - HISTOLOGIE, KLINIK, DIAGNOSTIK UND BEHANDLUNGSOPTIONEN
Moderation: Vinodh Kakkassery, Lübeck · Ludwig M. Heindl, Köln

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 08.00 - 08.18 Uhr | 8.1 | Histopathologie, Klinik sowie Diagnostik von benignen und malignen Lidtumoren |
| 08.18 - 08.24 Uhr | | Diskussion
Konrad Koch, Köln/Erkelenz |
| 08.24 - 08.42 Uhr | 8.2 | Chirurgische Resektion sowie plastische Rekonstruktion von Lidtumoren |
| 08.42 - 08.48 Uhr | | Diskussion
Ludwig M. Heindl, Köln |
| 08.48 - 09.06 Uhr | 8.3 | Bestrahlungstherapie bei malignen Lidtumoren |
| 09.06 - 09.12 Uhr | | Diskussion
Irenäus A. Adamietz, Witten |
| 09.12 - 09.30 Uhr | 8.4 | Zielgerichtete Therapieformen bei malignen Lidtumoren |
| 09.30 - 09.36 Uhr | | Diskussion
Steffen Emmert, Rostock |
| 09.36 - 09.54 Uhr | 8.5 | Alternative Behandlungsformen benigner und maligner Lidtumoren |
| 09.54 - 10.00 Uhr | | Diskussion
Vinodh Kakkassery, Lübeck |

Die benignen und malignen Lidtumore stellen einen nicht unerheblichen Teil der täglichen Arbeit des/der Augenarztes/-ärztin dar. Gerade die klinische Unterscheidung zwischen gutartigen und bösartigen Befunden ist unerlässlich und soll in diesem Kurs vermittelt werden. Ebenso sollen evtl. erforderliche systemische Abklärungen bei benignen Befunden angesprochen werden. Gerade auf dem Gebiet der malignen Lidtumore hat sich zudem in neuerer Zeit mit erfolgten bzw. anstehenden Zulassungen von Systemtherapeutika einiges getan. Ebenso sind zum Teil die Leitlinien der Deutschen Krebsgesellschaft sowie der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft aktualisiert worden. Ziel ist daher eine übersichtliche „State-Of-The-Art“-Darstellung der unterschiedlichen Krankheitsbilder sowie deren vielfältigen Therapieoptionen.

Neben der histologischen Klassifikation der unterschiedlichen Lidtumoren und der prognostischen Konsequenz daraus werden die entsprechenden Leitlinien vorgestellt. In einer virtuellen Tumorkonferenz sollen Fallbeispiele und mögliche Therapieoptionen mit dem Auditorium diskutiert werden. Ein besonderer Fokus liegt auf den Entscheidungskriterien für eine chirurgische Therapie, eine medikamentöse zielgerichtete Therapie, eine Strahlentherapie oder eine alternative Therapieoption, aber auch auf der interdisziplinären Versorgung von Patient*innen mit einem malignen Lidtumor.

GEBALLTES FACHWISSEN ABONNIEREN!

AUCH ALS
APP!

OPHTHALMO CHIRURGIE

MÄRZ 2023
35. JAHRGANG
2. HEFT

OC
OPHTHALMO
CHIRURGIE

MIT MITTEILUNGEN DER **DGII**

DGII-KONGRESS 2023

Ergebnisse nach CLEAR

Fehlerquellen und
Risiken der Lasik

Prophylaxe und Therapie
des pseudophaken
zystoiden Makulaödems

MIGS 2023 – was ist
realistisch, was nicht?

Vordere Linsenkapsel-
eröffnung – ein Rückblick

30. Internationales Kölner
Adventsymposium



Eine Publik.
des Kaden Ver.

6 Ausgaben pro Jahr

ZPA

ZEITSCHRIFT FÜR
PRAKTISCHE AUGENHEILKUNDE &
AUGENÄRZTLICHE FORTBILDUNG



APRIL 2023 | 44. JAHRGANG | 4. HEFT

BIOMIKROSKOPIE DES FUNDUS

GLAUKOME IM KINDES- UND JUGENDALTER

GLAUKOM: LANDMARKSTUDIEN

CME-FORTBILDUNG:
OKULÄRE ROSAZEJA

KONGRESSBERICHT:

300. AUGENÄRZTEABEND DER
UNIVERSITÄTSAUGENKLINIK FREIBURG

ZPA



11 Ausgaben pro Jahr

www.kaden-verlag.de



Kurse

09.00 - 11.30 Uhr

Saal B

KAT 15

WENN DIE PHAKO NICHT MEHR GEHT

Moderation: *Duy-Thoai Pham, Berlin*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 09.00 - 09.30 Uhr | 15.1 | Pathophysiologische Einführung sowie Grundlagen der Manual SICS |
| 09.30 - 09.35 Uhr | | Diskussion
Florian Weisskopf, Binningen |
| 09.35 - 10.05 Uhr | 15.2 | Techniken und Tricks der ECCE |
| 10.05 - 10.10 Uhr | | Diskussion
Matthias Gerl, Ahaus |
| 10.10 - 10.40 Uhr | 15.3 | Techniken und Tricks der ICCE |
| 10.40 - 10.45 Uhr | | Diskussion
Duy-Thoai Pham, Berlin |
| 10.45 - 11.15 Uhr | 15.4 | Die Linse sinkt ab: Was nun? |
| 11.15 - 11.30 Uhr | | Diskussion
Philipp Eberwein, Rosenheim |

jetzt bewerten:



09.00 - 12.30 Uhr

Saal Riga

VAR 5

PRAKTISCHE ÜBUNGEN ZUR STRICHSKIASKOPIE

Moderation: *Klaus Rohrschneider, Heidelberg · Abed Atili, Esslingen · Bernd Schroeder, Hamburg · Arndt Gutzeit, Braunschweig*

An Kunstaugen und bei entsprechenden Fortschritten auch gegenseitig werden die Grundphänomene der Strichskiaskopie geübt und schließlich ein Skiaskopie-Ablauf erarbeitet, der in der Praxis funktioniert. Voraussetzung für diesen Kurs ist die Theorie über das Skiaskopieren.



10.00 - 12.00 Uhr

Saal Shanghai

REFR 7

TORISCHE MULTIFOKALLINSEN (TMIOL)

Moderation: Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel

jetzt bewerten:



10.00 - 10.19 Uhr	7.1	Wie kalkuliere ich eine torische MIOL am besten? Physikalische Grundlagen zur MIOL Berechnung. Aufzeigen von möglichen Fehlerquellen. Praktische Tipps
10.19 - 10.24 Uhr		Diskussion Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel
10.24 - 10.43 Uhr	7.2	Die Bedeutung akkurater präoperativer Diagnostik mittels Aberrometrie zur Ermittlung der Zielachse im Vergleich zu Keratographie und Scheimpflug-Verfahren zur Quantifizierung der torischen Dioptriestärke. Fallbeispiele
10.43 - 10.48 Uhr		Diskussion Detlef Holland, Kiel
10.48 - 11.07 Uhr	7.3	Physikalisch optische Betrachtung unterschiedlicher TMIOL. Defocuskurven im Vergleich und ihre Auswirkung auf die Patientenselektion. Update wissenschaftlicher Studienergebnisse
11.07 - 11.12 Uhr		Diskussion Achim Langenbacher, Homburg
11.12 - 11.31 Uhr	7.4	Markierung der Referenz - und der Zielachse. Abwägende Darstellung manueller Markierungsmethoden. Pro und Contra intraoperativer Aberrometrie zur Achserfassung
11.31 - 11.36 Uhr		Diskussion Tobias Neuhann, München
11.36 - 11.55 Uhr	7.5	Auflistung und Bewertung unterschiedlicher Markierungsmethoden. Fehlerquellen
11.55 - 12.00 Uhr		Diskussion Stefanie Schmickler, Ahaus

Haben Patienten mit MIOL postoperativ einen Astigmatismus von mehr als - 0,75D, so nimmt die Sehqualität deutlich ab und wird von den Patienten nicht toleriert. Bis maximal - 1.5D kann man sich mit Femtosekundenlaser gestützten bogenförmigen Keratotomien behelfen, darüber hinaus sind torische MIOL angezeigt.

Dieser Kurs erläutert den physikalisch-optischen Hintergrund verschiedener TMIOL, zeigt wissenschaftliche Ergebnisse quo ad visum auf, vergleicht unterschiedliche manuelle und automatische Markierungsmethoden, demonstriert Implantationstechniken und Markierungsmethoden mittels OP-Videos und unterstreicht die Wichtigkeit einer akkuraten TMIOL-Kalkulation und präoperativen Diagnostik.

10.30 - 12.00 Uhr

Saal Oslo

GLAUK 6

GLAUKOMCHIRURGISCHE KONZEPTE - EIN VIDEO-DISKURS: VON DER MAKRO- ZUR MIKROCHIRURGIE DER GLAUKOME

Moderation: *Thomas Klink, München · Stefan Schüller, St. Gallen · Clemens Vass, Wien*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 10.30 - 10.50 Uhr | 6.1 | Die Optimierung der Trabekulektomie: Step by Step |
| 10.50 - 11.00 Uhr | | Diskussion
Thomas Klink, München · Stefan Schüller, St. Gallen |
| 11.00 - 11.20 Uhr | 6.2 | iStent und Innfocus Mikroshunt: zusätzliche chirurgische Optionen |
| 11.20 - 11.30 Uhr | | Diskussion
Thomas Klink, München |
| 11.30 - 11.50 Uhr | 6.3 | XEN-Implantat: die minimal-invasive Variante der Filtrationsoperation |
| 11.50 - 12.00 Uhr | | Diskussion
Clemens Vass, Wien |

In Videobeiträgen werden chirurgische Hinweise und Ratschläge von erfahrenen Glaukomchirurgen gegeben und mit den Teilnehmern diskutiert.

10.30 - 12.30 Uhr

Saal Krakau

LID 6

UPDATE TRÄNENWEGSCHIRURGIE

Moderation: *Ralph-Laurent Merté, Münster*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 10.30 - 10.42 Uhr | 6.1 | Ophthalmochirurgische Verfahren bei kindlichen Tränenwegsstenosen |
| 10.42 - 10.47 Uhr | | Diskussion
Jens Heichel, Halle |
| 10.47 - 10.59 Uhr | 6.2 | Einfluss der Lider auf die Tränenwege und Herausforderungen kombinierter Operationen |
| 10.59 - 11.04 Uhr | | Diskussion
Matthias Keserü, Hamburg |
| 11.04 - 11.16 Uhr | 6.3 | Mikroendoskopie der ableitenden Tränenwege und ihre therapeutischen Optionen |
| 11.16 - 11.21 Uhr | | Diskussion
Karl-Heinz Emmerich, Darmstadt |
| 11.21 - 11.33 Uhr | 6.4 | Stellenwert der DCR im Zeitalter mikroendoskopischer Tränenwegschirurgie |
| 11.33 - 11.38 Uhr | | Diskussion
Natasa Mihailovic, Bielefeld |
| 11.38 - 11.50 Uhr | 6.5 | Maskerade Tränenwegsstenose: Prävalenz von Tränensacktumoren |
| 11.50 - 11.55 Uhr | | Diskussion
Ralph-Laurent Merté, Münster |
| 11.55 - 12.07 Uhr | 6.6 | Epiphora durch Lidfehlstellungen |
| 12.07 - 12.12 Uhr | | Diskussion
Viktoria C. Brücher, Münster |
| 12.12 - 12.24 Uhr | 6.7 | DCR, sonstige OP-Verfahren |
| 12.24 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Ralf Ungerechts, Fulda |

Kurse

11.00 - 12.30 Uhr

Saal Stockholm

GLAUK 7

GLAUKOMCHIRURGIE - STEP BY STEP DEMONSTRIERT UND ERKLÄRT

Moderation: *Thomas S. Dietlein, Köln*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 11.00 - 11.13 Uhr | 7.1 | Nicht-perforierende Chirurgie |
| 11.13 - 11.18 Uhr | | Diskussion
Holger Bull, Groß Pankow |
| 11.18 - 11.31 Uhr | 7.2 | Trabekulektomie |
| 11.31 - 11.36 Uhr | | Diskussion
Jochen Wahl, Wiesbaden |
| 11.36 - 11.49 Uhr | 7.3 | Mikroimplantate |
| 11.49 - 11.54 Uhr | | Diskussion
Carl Erb, Berlin |
| 11.54 - 12.07 Uhr | 7.4 | Trabekelchirurgie |
| 12.07 - 12.12 Uhr | | Diskussion
Matthias K. J. Klamann, Herford |
| 12.12 - 12.25 Uhr | 7.5 | Drainageimplantate |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Thomas S. Dietlein, Köln |

jetzt bewerten:



12.00 - 14.00 Uhr

Saal B

KAT 16

VIDEOTUTORIAL ZUM SCHRITTWEISEN ERLERNEN DES KOMPLIKATIONSMANAGEMENTS BEI KOMPLIZIERTER KATARAKTOPERATION

Moderation: *Siegfried G. Priglinger, München · Thomas Kohnen, Frankfurt*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 12.00 - 12.20 Uhr | 16.1 | Harte Linsen und fehlender Fundusreflex |
| 12.20 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Mehdi Shajari, Frankfurt am Main |
| 12.30 - 12.50 Uhr | 16.2 | Premiumlinsen in komplexen Situationen |
| 12.50 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Thomas Kohnen, Frankfurt |
| 13.00 - 13.20 Uhr | 16.3 | Zonuladehiszenz und Irisanomalien |
| 13.20 - 13.30 Uhr | | Diskussion
Siegfried G. Priglinger, München |
| 13.30 - 13.50 Uhr | 16.4 | Komplikationsmanagement - Entscheidungsfindung, es gibt nicht nur den einen Weg zum Erfolg! |
| 13.50 - 14.00 Uhr | | Diskussion
Thomas Kreutzer, München |

jetzt bewerten:



12.30 - 17.10 Uhr

Saal Shanghai

RET 17

GRUNKURS ZUR ZERTIFIZIERUNG FÜR DIE PHOTODYNAMISCHE THERAPIE (PDT) UND ZUR TEILNAHME AN SELEKTIVVERTRÄGEN ZUR INTRAVITREALEN OPERATIVEN MEDIKAMENTENEINGABE (IVOM)

jetzt bewerten:



Moderation: *Albrecht Lommatzsch, Münster · Joachim Wachtlin, Berlin*

- | | | |
|-------------------|--------------|---|
| 12.30 - 12.40 Uhr | 17.1 | Versorgungsrealität bei der IVOM
Eva Hansmann, München |
| 12.40 - 12.58 Uhr | 17.2 | Aktuelle kassenrechtliche Aspekte zur IVOM |
| 12.58 - 13.04 Uhr | | Diskussion
Daniela Krom, Fürth |
| 13.04 - 13.22 Uhr | 17.3 | FAG/ICG/OCT-Grundlagen |
| 13.22 - 13.28 Uhr | | Diskussion
Lebriz Altay, Köln |
| 13.28 - 13.46 Uhr | 17.4 | Wirkmechanismen der IVOM Medikamente und der PDT, Indikationen der PDT |
| 13.46 - 13.52 Uhr | | Diskussion
Joachim Wachtlin, Berlin |
| 13.52 - 14.10 Uhr | 17.5 | Uveitis |
| 14.10 - 14.16 Uhr | | Diskussion
Carsten Heinz, Münster |
| 14.16 - 14.34 Uhr | 17.6 | Seltene sekundäre CNV |
| 14.34 - 14.40 Uhr | | Diskussion
Joachim Wachtlin, Berlin |
| 14.40 - 14.58 Uhr | 17.7 | Retinale Venenverschlüsse |
| 14.58 - 15.04 Uhr | | Diskussion
Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen |
| 15.04 - 15.22 Uhr | 17.8 | Diabetisches Makulaödem |
| 15.22 - 15.28 Uhr | | Diskussion
Mathias Maier, München |
| 15.28 - 15.46 Uhr | 17.9 | Vitreomakuläres Interface |
| 15.46 - 15.52 Uhr | | Diskussion
Tim U. Krohne, Köln |
| 15.52 - 16.10 Uhr | 17.10 | Monitoring bei der nAMD |
| 16.10 - 16.16 Uhr | | Diskussion
Albrecht Lommatzsch, Münster |
| 16.16 - 16.34 Uhr | 17.11 | Praktische Durchführung von IVOM und PDT, mögliche Komplikationen |
| 16.34 - 16.40 Uhr | | Diskussion
Sabine Aisenbrey, Berlin |
| 16.40 - 17.10 Uhr | 17.12 | Lernkontrolle bzw. Falldiskussionen
Lebriz Altay, Köln |

Kurse

13.00 - 14.30 Uhr

Saal Krakau

HH 3

LAMELLIERENDE KERATOPLASTIK

Moderation: *Peter Szurman, Sulzbach/Saar*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.00 - 13.13 Uhr | 3.1 | DMEK Schritt für Schritt - Präparation, OP und Nachsorge |
| 13.13 - 13.18 Uhr | | Diskussion
Peter Szurman, Sulzbach/Saar |
| 13.18 - 13.31 Uhr | 3.2 | "DMEK RAPID" - fertig vorgeladen und ready-to-use |
| 13.31 - 13.36 Uhr | | Diskussion
Peter Szurman, Sulzbach/Saar |
| 13.36 - 13.49 Uhr | 3.3 | DSAEK und DMEK: Spenderpräparation und OP-Technik der posterioren lamellären Keratoplastik |
| 13.49 - 13.54 Uhr | | Diskussion
Peter Rieck, Berlin |
| 13.54 - 14.07 Uhr | 3.4 | DALK: OP-Techniken der tiefen anterioren lamellären Keratoplastik |
| 14.07 - 14.12 Uhr | | Diskussion
Ingo Schmack, Frankfurt am Main |
| 14.12 - 14.25 Uhr | 3.5 | Excimerlaser-assistierte DALK - Konzept, Technik, Vorteile |
| 14.25 - 14.30 Uhr | | Diskussion
Loay Daas, Homburg |

13.00 - 14.30 Uhr

Saal Stockholm

RET 18

FRÜHGEBORENEN-RETINOPATHIE

Moderation: *Tim U. Krohne, Köln · Andreas Stahl, Greifswald*

jetzt bewerten:



Der Kurs beginnt mit einer kompakt gehaltenen Zusammenfassung der Pathophysiologie der Frühgeborenenretinopathie. Anschließend wird die Stadieneinteilung rekapituliert und die aktuell gültigen Leitlinien und Stellungnahmen zur Durchführung von Screening-Untersuchungen sowie zur Behandlung der Frühgeborenenretinopathie vorgestellt. Standardisierte Dokumentation und interdisziplinäre Zusammenarbeit gehören zur Vorgehensweise. Das ROP-Register soll zukünftige Behandlungsoptimierung und Langzeitverläufe dokumentieren. Ein besonderer Fokus liegt auf der praxisorientierten Erläuterung der Untersuchungs- und Therapietechniken, sowohl der Laser- als auch der anti-VEGF Therapie. Unterschiede und Gemeinsamkeiten der Therapieansätze werden diskutiert, sowie deren Indikation und Grenzen aufgewiesen. Ein abschließender Themenblock widmet sich der Diagnostik und Therapie sekundärer Komplikationen in der Nachbetreuungsphase.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Prag

GLAUK 8

GONIOSKOPIE

Moderation: *Christoph Faschinger, Graz*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.00 - 14.15 Uhr | 8.1 | Durchführung der Gonioskopie und Einteilung |
| 14.15 - 14.22 Uhr | | Diskussion
Christoph Faschinger, Graz |
| 14.22 - 14.37 Uhr | 8.2 | Pathogenese und Diagnostik des Pupillarblocks |
| 14.37 - 14.44 Uhr | | Diskussion
Alexandra Lappas, Köln |
| 14.44 - 14.59 Uhr | 8.3 | Demonstration von speziellen Goniodysgenesien und traumatischen Kammerwinkelveränderungen |
| 14.59 - 15.06 Uhr | | Diskussion
Christoph Faschinger, Graz |
| 15.06 - 15.21 Uhr | 8.4 | Demonstration von Pigmentdispersions- und Exfoliationsglaukom |
| 15.21 - 15.30 Uhr | | Diskussion
Alexandra Lappas, Köln |

Die Teilnehmer erhalten einen umfassenden Überblick über die klinische Vielfalt der Gonioskopie bei Glaukompatienten.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Neu-Delhi

KAT 17

**ASTIGMATISMUSKORREKTUR MIT TORISCHEN
INTRAOKULARLINSEN: WAS IST ESSENTIELL FÜR EINE
ERFOLGREICHE IMPLANTATION? PEARLS, TIPPS &
TRICKS**

jetzt bewerten:



Moderation: *Josef Wolff, Heppenheim*

- | | | |
|-------------------|-------------|--|
| 14.00 - 14.08 Uhr | 17.1 | Indikationen für TIOLs: wer ist ein guter, wer ein schlechter Kandidat? |
| 14.08 - 14.12 Uhr | | Diskussion
Josef Wolff, Heppenheim |
| 14.12 - 14.20 Uhr | 17.2 | Wie berechne ich Torusachse und Torusstärke? |
| 14.20 - 14.24 Uhr | | Diskussion
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |
| 14.24 - 14.32 Uhr | 17.3 | Wie positioniere ich TIOLs exakt: trackinggestützte Methoden |
| 14.32 - 14.36 Uhr | | Diskussion
Josef Wolff, Heppenheim |
| 14.36 - 14.44 Uhr | 17.4 | Wie positioniere ich TIOLs exakt: manuelle Methoden |
| 14.44 - 14.48 Uhr | | Diskussion
Rupert M. Menapace, Wien |
| 14.48 - 14.56 Uhr | 17.5 | Rotationsstabilität und chirurgische Positionskorrektur |
| 14.56 - 15.00 Uhr | | Diskussion
Rupert M. Menapace, Wien |
| 15.00 - 15.08 Uhr | 17.6 | Intraoperative Skiaskopie und postoperatives Troubleshooting |
| 15.08 - 15.12 Uhr | | Diskussion
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |
| 15.12 - 15.30 Uhr | 17.7 | Rundtischgespräch
Josef Wolff, Heppenheim · Rupert M. Menapace, Wien ·
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel |

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Singapur

VAR 7

DAS MANAGEMENT VON SCHEINBAR AUSWEGLOSEN SITUATIONEN - WAS TUN, WENN NIX MEHR GEHT?

Moderation: *Jörg Schmidt, Duisburg*

14.00 - 14.15 Uhr	7.1	Expulsive Blutung
14.15 - 14.22 Uhr		Diskussion Jörg Schmidt, Duisburg
14.22 - 14.37 Uhr	7.2	Subretinale Massenblutung bei FAMD
14.37 - 14.44 Uhr		Diskussion Christos Haritoglou, München
14.44 - 14.59 Uhr	7.3	Phtisis bulbi
14.59 - 15.06 Uhr		Diskussion Steffen Hörle, Dillenburg
15.06 - 15.21 Uhr	7.4	Finale Glaukompapille
15.21 - 15.30 Uhr		Diskussion Stefan Menzel, Feldkirch

jetzt bewerten:



Kann man Patienten mit scheinbar auswegloser ophthalmologischer Situation noch kurativ oder wenigstens palliativ weiterhelfen? Möglichkeiten der Behandlung, die Sie auch in Ihre Beratung einbringen können, werden dargestellt.

Kurs für Ärzte in Weiterbildung

08.00 - 09.30 Uhr

Saal Shanghai

KA 4

GLAUKOMDIAGNOSTIK

Moderation: *Thomas Klink, München · Christian Mardin, Erlangen*

In der praktischen Glaukomdiagnostik haben wir zahlreiche Möglichkeiten wie Funduskopie der Papillen-Morphologie, Gesichtsfelduntersuchung und Papillen-OCT. In diesem Kurs sollen deren Stellenwert, Qualitätsbeurteilung, sowie mögliche Fehlerquellen beleuchtet werden.

Insbesondere morphologische Besonderheiten wie Mikro-, Makro-, und Drusenpapille stellen uns in der Diagnostik oftmals vor eine Herausforderung. Was ist hier relevant? Inwiefern kann ich die Papillen-OCT bei hoher Myopie und folglich schrägem Sehnerveneintritt und Konus verwerten? Hat in der Praxis die Hornhautpachymetrie eine Konsequenz für die Diagnosestellung Glaukom?

jetzt bewerten:



Wetlabs*

08.00 - 11.00 Uhr

W-KAT 1f

PHAKOEMULSIFIKATION

Moderation: Fritz Hengerer, Frankfurt · Karsten Klabe, Düsseldorf

08.00 - 09.30 Uhr **1f.1** **Phakoemulsifikation - Teil 1**
Fritz Hengerer, Frankfurt

09.30 - 11.00 Uhr **1f.2** **Phakoemulsifikation - Teil 2**
Karsten Klabe, Düsseldorf

In diesem Kurs werden sämtliche Schritte der Phakoemulsifikation mit Implantation einer Hinterkammerlinse mit den Kursteilnehmern erarbeitet. Zunächst werden Kapsulorhexis und die verschiedenen Phako-Techniken trainiert, anschließend die verschiedenen Operationsschritte trainiert.

Wetlab Raum 2

jetzt bewerten:



08.00 - 11.00 Uhr

W-RET 2b

23/25 GAUGE VITREKTOMIE

Moderation: Felix Rommel, Lübeck · Albrecht Lommatzsch, Münster

08.00 - 09.30 Uhr **2b.1** **23/25 Gauge Vitrektomie - Teil 1**
Felix Rommel, Lübeck

09.30 - 11.00 Uhr **2b.2** **23/25 Gauge Vitrektomie - Teil 2**
Albrecht Lommatzsch, Münster

Trokargeführte Vitrektomieverfahren und schräge Inzisionen werden zunehmend verwendet. Damit steigt der Bedarf für praktische Anleitung und Information für „beste Indikationen“. Derzeit gibt es one- und two-step-Verfahren. Die Referenten haben umfassende eigene Erfahrung mit beiden gängigen Systemen, nämlich dem 23 und dem 25 gauge System. Gezeigt werden die aktuellen Vor- und Nachteile beider Systeme und die Unterschiede im Angebotspaket der verschiedenen Anbieter. Tipps und Tricks bei der praktischen Anwendung am Auge werden vermittelt.

Wetlab Raum 1

jetzt bewerten:



* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

08.30 - 11.00 Uhr

Wetlab Raum 3

W-GLAUK 1

GLAUKOM: MIGS UND MAX-SURGERY

Moderation: *Jan Lübke, Freiburg*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 08.30 - 09.00 Uhr | 1.1 | Hydrus-Stent / Paul-Implantat
Verena Prokosch-Willing, Köln |
| 09.00 - 09.30 Uhr | 1.2 | Trabektom / Kahookmesser
Jan Lübke, Freiburg |
| 09.30 - 10.00 Uhr | 1.3 | Preserflo-Stent
Bogomil Voykov, Tübingen |
| 10.00 - 10.30 Uhr | 1.4 | iStent-Inject, 360°Trab
Matthias K. J. Klamann, Herford |
| 10.30 - 11.00 Uhr | 1.5 | XEN und Miniject
Marc Schargus, Hamburg |

jetzt bewerten:



In diesem Glaukom-Operationskurs werden im Video die wesentlichen OP-Schritte der kleinen und ganz großen Glaukomchirurgie demonstriert und dann an Modellaugen die entscheidenden Schritte der OP eingeübt.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

Wetlabs*

12.30 - 15.00 Uhr

Wetlab Raum 3

W-GLAUK 2

GLAUKOMCHIRURGIE - OPERATIVE BASISTECHNIKEN

Moderation: *Wolfgang Lieb, Karlsruhe*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 12.30 - 13.00 Uhr | 2.1 | Iridektomie (kornealer wie skleraler Zugang)
Manuel Hermann, Köln |
| 13.00 - 13.30 Uhr | 2.2 | Trabekulektomie
Wolfgang Lieb, Karlsruhe |
| 13.30 - 14.00 Uhr | 2.3 | Trabekulotomie
Wolfgang Lieb, Karlsruhe |
| 14.00 - 14.30 Uhr | 2.4 | Nicht-perforierende Operationstechniken
Holger Bull, Groß Pankow |
| 14.30 - 15.00 Uhr | 2.5 | Zyklodestruktive Operationen
Stefanie Schmickler, Ahaus |

jetzt bewerten:



In diesem Glaukom-Operationskurs werden im Video die wesentlichen OP-Schritte der konventionellen, sozusagen althergebrachten Glaukomchirurgie demonstriert und dann an Modellaugen die entscheidenden Schritte der OP eingeübt.

14.30 - 16.30 Uhr

Wetlab Raum 1

W-VAR 2

REGIONALANÄSTHESIE AM AUGE

Moderation: *Jens Neth, Uelzen*

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.30 - 15.30 Uhr | 2.1 | Anatomie der Orbita
Oliver Greb, Hameln |
| 15.30 - 16.30 Uhr | 2.2 | Stellenwert der injektiven Verfahren in der ambulanten Kataraktchirurgie! - Retrobulbär-, Peribulbär-, Subtenonblock
Jens Neth, Uelzen |

jetzt bewerten:



Für Anästhesiologen und Ophthalmologen wird hier ein Wetlab angeboten, bei dem die Grundlagen zur Durchführung von Regionalanästhesien am Auge erlernt werden können. Der Kurs gliedert sich in eine theoretischen und einen praktischen Teil. Im theoretischen Teil werden die anatomischen Grundlagen der Orbita vermittelt und die Durchführung der unterschiedlichen Regionalanästhesien erklärt. Im praktischen Teil wird das Erlernete unter Anleitung der Moderatoren an Modellen geübt.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

11.45 - 13.45 Uhr

Wetlab Raum 1

W-KA 3

NAHTKURS LIDCHIRURGIE

Moderation: *Sebastian Ober, Nürnberg*

Theorie:

Nahtmaterial - Nadeln - Techniken

Praxis:

Praktische Übungen an künstlicher Hornhaut

Ein wichtiger Bestandteil in der Lidchirurgie ist die Wahl der richtigen Nahttechnik und des richtigen Nahtmaterials. Der Kurs gibt dem Assistenzarzt die Möglichkeit, an Modellen Nahttechniken zu erlernen und zu erproben.

jetzt bewerten:



* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

Drylabs*

08.00 - 11.00 Uhr

Pressecenter Ost kl.

D-RET 1 (Drylab)

PARS PLANA VITREKTOMIE - EYESI

Moderation: *Mathias Maier, München · Thomas Kreutzer, München · Hans Hoerauf, Göttingen · Svenja Deuchler, Frankfurt*

Glaskörperchirurgische Eingriffe werden intensiv mit Hilfe des Augenchirurgie-Simulators EyeSi Surgical trainiert. Sie erlernen Strategien der Glaskörperchirurgie und üben u.a. Targeting-Strategien, die Abhebung der hinteren Glaskörpergrenzmembran, das Peeling der Membrana limitans interna und verschiedener epiretinaler Membranen sowie, als komplexeste Prozedur des Kurses, die Behandlung rhegmatogener Netzhautablösungen. In Theorie und Praxis erfahrene Kolleginnen und Kollegen geben Tipps und helfen Ihnen dabei, individuell angepasste Schwerpunkte zu setzen und Ihr chirurgisches Niveau auf fokussierte und effiziente Weise zu verbessern.

jetzt bewerten:



11.30 - 14.30 Uhr

Pressecenter Ost kl.

D-RET 2 (Drylab)

PARS PLANA VITREKTOMIE - EYESI

Moderation: *Michael Müller, Frankfurt am Main*

- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 11.30 - 12.00 Uhr | 2.1 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 1
Jost Hillenkamp, Würzburg |
| 12.00 - 12.30 Uhr | 2.2 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 2
Hermann Gümbel, Ulm |
| 12.30 - 13.00 Uhr | 2.3 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 3
Manuela Otten, Wetzikon |
| 13.00 - 13.30 Uhr | 2.4 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 4
Michael Müller, Frankfurt am Main |
| 13.30 - 14.00 Uhr | 2.5 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 5
Michael J. Koss, München |
| 14.00 - 14.30 Uhr | 2.6 | Pars Plana Vitrektomie - EyeSi - Teil 6
Pankaj Singh, Frankfurt am Main |

jetzt bewerten:



Glaskörperchirurgische Eingriffe werden intensiv mit Hilfe des Augenchirurgie-Simulators EyeSi Surgical trainiert. Sie erlernen Strategien der Glaskörperchirurgie und üben u.a. Targeting-Strategien, die Abhebung der hinteren Glaskörpergrenzmembran, das Peeling der Membrana limitans interna und verschiedener epiretinaler Membranen sowie, als komplexeste Prozedur des Kurses, die Behandlung rhegmatogener Netzhautablösungen. In Theorie und Praxis erfahrene Kolleginnen und Kollegen geben Tipps und helfen Ihnen dabei, individuell angepasste Schwerpunkte zu setzen und Ihr chirurgisches Niveau auf fokussierte und effiziente Weise zu verbessern.

* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn des Drylabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

09.00 - 10.30 Uhr

Saal Helsinki

M 10

EXISTENZGRÜNDUNG IN DER AUGENHEILKUNDE

Moderation: *Peter Heinz, Schlüsselfeld*

Die Augenheilkunde ist ein Fach, welches angesichts der demographischen und medizinisch-technischen Entwicklung immer mehr an Bedeutung gewinnt. Deshalb ist die Niederlassung als freiberuflich selbstständige/r Augenarzt/-ärztin auch in heutiger Zeit weiterhin sehr erfüllend und vor allen Dingen auch wirtschaftlich lukrativ. Das gilt sowohl für die operative als auch für die konservative augenärztliche Tätigkeit. Der Schritt, sich nach der Facharzt Ausbildung in eigener Praxis als freiberufliche/r selbstständige/r Augenarzt/-ärztin niederzulassen ist dabei für viele die wichtigste Entscheidung in ihrem beruflichen Leben - und wie alles Wichtige im Leben - mit einigen Fallstricken verbunden. Deshalb muss dieser Schritt gut überlegt und vor allem sehr gut vorbereitet werden.

Der Kurs soll Ihnen die Komplexität eines solchen Schrittes verdeutlichen und gleichzeitig aufzeigen, dass es sich dabei nicht um ein „Hexenwerk“ handelt vor dem man Angst haben muss, da man mit solchen Dingen in der Ausbildung eher selten konfrontiert war. Es werden Ihnen die wichtigsten Punkte aufgezeigt, auf die man bei einer Existenzgründung achten muss, welche Möglichkeiten der Niederlassung/Unternehmensformen es gibt und wie man die größten Fehler vermeiden kann.

Hierzu werden Ihnen die Schritte einer Existenzgründung aus zwei Sichtweisen, nämlich der einer erfahrenen Praxisberaterin/-managerin, die schon viele Augenärztinnen und -ärzte bei einem solchen Vorhaben begleitet hat, und aus der Sicht eines langjährig niedergelassenen Augenarztes, der über seine Erfahrungen hinaus aber auch Tipps und Tricks einbringt, aufgezeigt.

jetzt bewerten:



11.00 - 12.30 Uhr

Saal Helsinki

M 11

TEAMLEITUNG, MITARBEITERGESPRÄCHE, KÜNDIGUNGEN - HERAUSFORDERUNGEN ALS FÜHRUNGSKRAFT MEISTERN

Moderation: *Andrea Art, Schwabach*

Als Führungskraft im mittleren Management der Augenheilkunde haben Sie die große Herausforderung einer Schlüsselfunktion inne. Sie steuern und managen ein Team von Mitarbeitern und Ihre Chefs/Ärzte gleichermaßen. Dies bedeutet viel Verantwortung, aber auch Gestaltungsfreiraum. Um Herausforderungen wie Bindung Ihrer Mitarbeiter, Konfliktsituationen oder sogar Kündigungen zu begegnen, müssen Sie oft umdenken und Ihre Komfortzone verlassen. Damit Sie standfest und führungskompetent in Ihrer Funktion wahrgenommen werden, ist es von zentraler Bedeutung, in relevanten Führungsinstrumenten sattelfest zu sein.

In diesem Seminar werden Ihnen Wege aufgezeigt, wie Sie sich in dieser Position stärken und das Führungsinstrument Mitarbeitergespräche strukturiert, ziel- und lösungsorientiert in Ihren Praxisalltag integrieren können.

jetzt bewerten:



Management Seminare

13.00 - 14.30 Uhr

M 12

DIE ABRECHNUNG (GOÄ) DES OPERIERENDEN AUGENARZTES

Moderation: *Joachim Magner, Grosshansdorf*

In diesem interaktiven Kurs hat der Teilnehmer nach der Vorstellung grundsätzlicher Aspekte für die Erstellung von privatärztlichen Rechnungen in den verschiedenen Bereichen unbegrenzt Gelegenheit zur Diskussion.

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



15.00 - 16.30 Uhr

M 13

EYE LIKE SOCIAL MEDIA. STRATEGIEN FÜR SOCIAL MEDIA UND BEWERTUNGSPORTALE IN DER AUGENHEILKUNDE

Moderation: *Tobias Kesting, Köln*

Über die Hälfte der Weltbevölkerung nutzt die sozialen Medien im Internet. Auch Bewertungsportale sind fester Bestandteil des täglichen Lebens geworden. Immer mehr Praxen fühlen sich dem steigenden Druck langsam nicht mehr gewachsen.

1. Relevanz und Leistungspotentiale von Social Media Marketing in der Augenheilkunde
2. Erfolgsfaktoren und No-Gos in der Content Management Strategie
3. Social Media als Recruitinginstrument
4. Reputationsmanagement mit Stil

Herausforderungen und der richtige Umgang mit Bewertungen

Saal Helsinki

jetzt bewerten:



Das ausführliche Programm der Satellitensymposien, Early Bird Symposium sowie Booth Lectures für den Samstag, 17. Juni 2023 finden Sie auf den Seiten 303 - 307 + 311

Fortbildung OAP





FORTBILDUNG OPHTHALMOLOGISCHES ASSISTENZPERSONAL



**Dr. med.
Gernot Petzold,**
Kulmbach



Birgit Lindau,
Siegburg



**Dr. med.
Peter Hoffmann,**
Castrop-Rauxel



Annette von Heissen,
Fürth



**Prof. Dr. med.
Ulrich Kellner,**
Siegburg



Corinna Gareiß,
Kulmbach



Daniela Grothe,
Castrop-Rauxel

Die neue **DOC** -Homepage ist da!

Optimiert und auf alle Endgeräte angepasst, ersetzt unsere neue Homepage die DOC-APP.

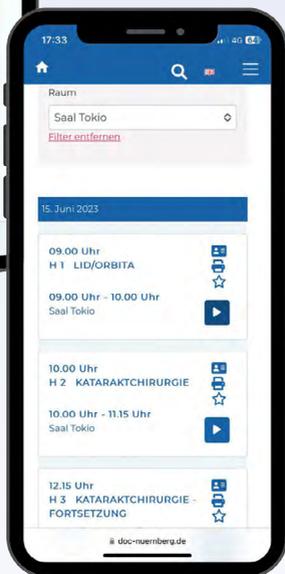


**Wir zeigen Ihnen
„Was läuft wo?“.**

**Einfach während der
Laufzeit des Kongresses
auf die Startseite
schauen und direkt
das aktuelle
Programm sehen.**

Mit vielen Filteroptionen können Sie sich die für Sie passenden Programmpunkte heraussuchen.

-  Laden Sie die Sitzung in Ihren Kalender als ics.-Datei in Ihrem Outlook-Kalender
-  Ganze Sitzungen direkt und einfach drucken
-  Sitzungen oder einzelne Vorträge in den persönlichen Timetable laden



Weitere News

Während der Registrierung wird Ihnen direkt angezeigt, wenn sich Kurse zeitlich überschneiden.

Mit Ihrem Account im Teilnehmer-Management-Portal erhalten Sie zukünftig alle Rechnungen und Bescheinigungen digital.

Greifen Sie so jederzeit auf Ihre Dokumente zu.





Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Mitarbeiter in Praxis und Klinik,

vom 15. bis 17. Juni 2023 findet der 35. Internationale Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgie (DOC) in Nürnberg statt.

Auch in diesem Jahr ist das Weiterbildungsprogramm für unsere medizinischen Fachangestellten, für unsere OP-Mitarbeiter und unser augenärztliches Assistenzpersonal (OAP) ein fester Bestandteil dieses Kongresses. Die Programmkommission für das OAP-Programm hat sich das Ziel gesetzt, unseren MitarbeiterInnen in den Praxen, auf den Stationen und in den Operationssälen neue Standards in der augenärztlichen Diagnostik und Therapie in diesen 3 Tagen zu vermitteln. Dafür wurden neue Schwerpunkte in den Vorträgen und Kursen gesetzt, klassische Weiterbildungsinhalte aufgefrischt und neue Referenten gewonnen.

Der immer größer werdende Bedarf an medizinischem Fachpersonal in Kliniken und Praxen macht dieses spezielle Programm für unsere nichtärztlichen Mitarbeiter innerhalb des Kongresses der Ophthalmochirurgie immer wichtiger, dieser Tatsache sind sich nicht zuletzt auch unsere Referenten bewusst.

Insgesamt 36 Referenten behandeln in 10 Themenkomplexen die wichtigsten Aspekte von augenärztlichen Erkrankungen, deren Diagnostik und Behandlung und den dazugehörigen Abläufen in der Praxis und den Operationssälen. In 41 Kursen und Wetlabs werden in kleinen Gruppen bestimmte Themen näher beleuchtet, in mehreren Kursen können praktische Erfahrungen gesammelt werden. Hier möchte ich besonders auf die neuen Kurse **Korrespondenztraining**, **Kommunikationstraining** und **Basic Medical English** hinweisen.

Und wie immer: Sollten Sie etwas vermissen, zögern Sie nicht und teilen Sie uns das mit.

Wir wünschen allen Besuchern des OAP-Programmes anregende, interessante und kurzweilige Tage vom 15. - 17. Juni 2023 in Nürnberg und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Ihr

Dr. Gernot Petzold

DONNERSTAG 15. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30
Saal Shanghai				OAPK 2 - Die Organisation im ambulanten OP S.247			OAPK 5 - Hygiene 1: Rechtl. Grundlagen... S.248			OAPK 8 - Katarakt 1: Für OP-Personal... S.249			
Saal St. Petersburg			OAPV 1 - Update Kataraktchirurgie 2023 S.242				OAPV 2 - Update Glaukom 2023 S.243						OAPV 3
Saal Istanbul			OAPK 1 - Premium-IOL 1 S.247			OAPK 4 - Anschauliches Kompl.manag. S.248			OAPK 7 - Kommunikation 1: Der erste Eindruck ist nicht immer... S.249				
Saal Kiew													
Saal Hongkong													
Saal A			OAPK 3 IVOM Abrechnung S.247			OAPK 6 - Die Untersuchung u. Behandl.... S.248			OAPK 9 - Krankheiten d. Tränenapparates... S.249				
FREITAG 16. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30
Saal Neu-Delhi								OAPK 23 - Sehbehinderte Menschen in der Augenarztpraxis					
Saal St. Petersburg										OAPV 6 - Falldemonstrationen S.255			
Saal Krakau			OAPK 20 - Basiskurs: Medical English S.258										
Saal Budapest			OAPK 21 - Korrespondenztraining S.258										
Saal Stockholm										OAPK 24 - Aufbereitung von (ophthalm.) Medizinprodukten... S.259			
Saal Kiew													
Saal Hongkong			OAPK 22 - Notfallsituation in der Praxis (Wdh.) S.258										
Saal A										OAPK 25 - Vorderabschnitts-OCT: Hands-On Basiskurs S.259			
SAMSTAG 17. JUNI 2023		08.00	08.30	09.00	09.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00	13.30
Saal St. Petersburg			OAPV 9 - Update Kinderaugenheilkunde 2023 S.263						OAPV 10 - Update Netzhauterkrankung 2023 S.264				
Saal Istanbul			OAPK 33 - Netzhaut 1: Netzhautchirurgie... S.265			OAPK 35 - GOÄ-Abrechnung 1 S.265							
Saal Kopenhagen													
Wetlab Raum 2										W-OAP 1 - Phako S.269			
Saal A			OAPK 34 - Glaukom 1: Unterschiedliche... S.265			OAPK 36 - Netzhaut 2: Bildgeb. Verfahren... S.266			OAPK 37 - Glaukom 2: Chirurg. Verfahren... S.266				

Vorträge für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

09.00 - 10.15 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 1

UPDATE KATARAKTCHIRURGIE 2023

Vorsitz: *Daniela Grothe, Castrop-Rauxel · Marc Schargus, Hamburg*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 09.00 - 09.20 Uhr | 1.1 | Bewährtes und Neues bei der Kataraktchirurgie |
| 09.20 - 09.25 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 09.25 - 09.45 Uhr | 1.2 | Die asphärische Linse bei der Katarakt-Operation: Standard oder Luxus? |
| 09.45 - 09.50 Uhr | | Diskussion
Heiko Lägél, Sulzbach |
| 09.50 - 10.10 Uhr | 1.3 | Astigmatismus-Korrektur im Rahmen der Katarakt-Operation |
| 10.10 - 10.15 Uhr | | Diskussion
Rosalie Wortmann, Castrop-Rauxel |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

10.45 - 12.00 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 2

UPDATE GLAUKOM 2023

Vorsitz: *Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel · Florian Rüfer, Kiel*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 10.45 - 11.05 Uhr | 2.1 | Verschiedene Glaukomformen - verschiedene Therapien. Ist das chronische Offenwinkelglaukom eine neurodegenerative Erkrankung? Was ist die Besonderheit des Engwinkelglaukoms? Was verstehen wir unter einem Normaldruckglaukom? Was sind PEX? |
| 11.05 - 11.10 Uhr | | Diskussion
Florian Rüfer, Kiel |
| 11.10 - 11.30 Uhr | 2.2 | Welche Medikamente stehen uns heute für eine moderne konservative Lokalthherapie beim Glaukom zur Verfügung? Welche Kombinationen sind sinnvoll, welche nicht? |
| 11.30 - 11.35 Uhr | | Diskussion
Carl Erb, Berlin |
| 11.35 - 11.55 Uhr | 2.3 | Welche operativen Verfahren werden heute bei Glaukomerkrankungen angewandt? |
| 11.55 - 12.00 Uhr | | Diskussion
Elnaz Emrani, München |

Vorträge für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

13.15 - 14.30 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 3

OPERATIONS-NACHSORGE

Vorsitz: *Gernot Petzold, Kulmbach · Waltraud-Maria Ahr, Augsburg*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.15 - 13.35 Uhr | 3.1 | <p>Die Nachsorge nach Katarakt-Operation - welche Kontrollintervalle, welche Medikamente, welche Komplikationen?</p> <p>Diskussion
Waltraud-Maria Ahr, Augsburg</p> |
| 13.35 - 13.40 Uhr | | |
| 13.40 - 14.00 Uhr | 3.2 | <p>Die Nachsorge nach Glaukomoperation - vom Laser über Implantate bis zur fistulierenden Operation. Welche Kontrollintervalle, welche Komplikationen?</p> <p>Diskussion
Inga Kersten-Gomez, Bochum</p> |
| 14.00 - 14.05 Uhr | | |
| 14.05 - 14.25 Uhr | 3.3 | <p>Die Nachsorge nach Netzhautoperation - was ist bei welcher Operationsindikation wichtig? Wie sollte die Nachsorge nach IVOM aussehen? Komplikationen?</p> <p>Albrecht Lommatzsch, Münster</p> |
| 14.25 - 14.30 Uhr | | <p>Diskussion</p> |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

15.00 - 16.15 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 4

PRAXISORGANISATION

Vorsitz: Gernot Petzold, Kulmbach · Elke Kupitz, Bünde

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 15.00 - 15.20 Uhr | 4.1 | Die verschiedenen Indikationen für die Optische Kohärenztomographie (OCT), für welche Indikation sind welche Scans wichtig? |
| 15.20 - 15.25 Uhr | | Diskussion
Elke Kupitz, Bünde |
| 15.25 - 15.45 Uhr | 4.2 | Die Abrechnung der IVOM, wo sind die Fallstricke? Welche Nachuntersuchungsintervalle müssen beachtet werden? |
| 15.45 - 15.50 Uhr | | Diskussion
Julia Harris, Köln |
| 15.50 - 16.10 Uhr | 4.3 | Die digitale Fundus Fotografie - Diagnostik und Verlaufskontrolle mit Stereo-Aufnahmen der Papille und Panorama Technik für die mittlere Peripherie? Wie bekomme ich gute Aufnahmen, welche Fehler sollte ich vermeiden? |
| 16.10 - 16.15 Uhr | | Diskussion
Martin Zimmermann, Ansbach |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

16.45 - 18.00 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 5

PRAXISORGANISATION - FORTSETZUNG

Vorsitz: *Gernot Petzold, Kulmbach · Gudrun Papadopoulos, Bad Säckingen*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 16.45 - 17.05 Uhr | 5.1 | Augenärztliche Notfälle - am Telefon und an der Anmeldung
Diskussion
Gudrun Papadopoulos, Bad Säckingen |
| 17.10 - 17.30 Uhr | | |
| 17.05 - 17.10 Uhr | 5.2 | Die Assistenz in der augenärztlichen Kindersprechstunde
Diskussion
Antonia Bottesi, Dresden |
| 17.30 - 17.35 Uhr | | |
| 17.35 - 17.55 Uhr | 5.3 | Kontaktlinsen-Management in der Augenarztpraxis - wie organisiere ich die KL-Anpassung und Abgabe aus augenärztlicher Sicht?
Diskussion
Susanne Salewsky, Jena |
| 17.55 - 18.00 Uhr | | |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

08.30 - 09.30 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 1
PREMIUM-IOL 1

Vorsitz: *Melanie Abraham, Weimar · Daniela Riedmaier, Füssen ·
Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel*

Premiulinse im Detail inklusive EDOF und neue Multifokaltypen. Es wird sowohl auf die Beratung der Patienten als auch auf die diagnostische und chirurgische Vorbereitung und die Eigenschaften verschiedener IOL-Typen eingegangen. Ziel ist es, im individuellen Fall die bestmögliche Versorgung zu erreichen.

jetzt bewerten:



09.00 - 10.00 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 2
DIE ORGANISATION IM AMBULANTEN OP

Vorsitz: *Burkhard Awe, Wilhelmshaven · Jörg Hassel, Grafrath*

In diesem Seminar werden die wesentlichen Stationen im ambulanten OP von der Terminvereinbarung bis zu den Schlusstätigkeiten am OP-Tag vorgestellt. Von der Voruntersuchung und Implantat-Auswahl bis zur eigentlichen OP sind viele Vorbereitungs- und Planungsschritte notwendig, die effizient zur erfolgreichen und zufriedenstellenden Behandlung des Patienten führen sollen. Logistische wirtschaftliche Aspekte werden dabei berücksichtigt

jetzt bewerten:



09.00 - 10.00 Uhr

Saal A

OAPK 3
IVOM ABRECHNUNG

Vorsitz: *Julia Harris, Köln*

Dieses Seminar gibt eine detaillierte Darstellung der komplexen Abrechnung von IVOM, einschließlich OCT bei Vor- und Nachbehandlung innerhalb des EBM und der IVOM-Verträge.

jetzt bewerten:



Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

10.00 - 11.00 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 4

ANSCHAULICHES KOMPLIKATIONSMANAGEMENT BEI DER KATARAKT-OPERATION

Vorsitz: *Anja Liekfeld, Potsdam · Verena Bhakdi-Gerl, Essen*

Anhand von OP-Videomaterial wird ausführlich und anschaulich erläutert, wie Komplikationen während der Kataraktchirurgie sicher und erfolgreich gemanagt werden können.

jetzt bewerten:



10.30 - 11.30 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 5

HYGIENE 1: RECHTLICHE GRUNDLAGEN DER PRAXIS- UND OP-HYGIENE - WAS GIBT ES NEUES?

Vorsitz: *Carola Diekmann, Steinheim*

In diesem Seminar wird eine theoretische Einführung in die aktuellen rechtlichen Vorgaben für die Hygiene in der konservativen Praxis und im OP gegeben. Hierbei liegt der Schwerpunkt auf Weiterentwicklungen und den Änderungen zu bisherigen Vorgaben.

jetzt bewerten:



10.30 - 11.30 Uhr

Saal A

OAPK 6

DIE UNTERSUCHUNG UND BEHANDLUNG VON KINDERN IN DER AUGENARZTPRAXIS

Vorsitz: *Sylvia Motz, Prien · Antonia Bottesi, Dresden*

Die Früherkennung von kindlichen Augenerkrankungen ist zur Vermeidung lebenslanger Sehstörungen wichtig und Kinder erfordern einen besonderen Umgang, um eine sichere Diagnose zu erhalten. Dieses Seminar stellt die wichtigsten Augenerkrankungen im Kindesalter dar, sowie eine kindgerechte Diagnostik, therapeutische Verfahren sowie die Möglichkeiten der Vorsorge.

jetzt bewerten:



Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

11.30 - 13.00 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 7

KOMMUNIKATION 1: DER ERSTE EINDRUCK IST NICHT IMMER DER STIMMENDE, JEDOCH DER BESTIMMENDE! PATIENT AM TELEFON?! ZUM THEMA BEGEGNUNGSQUALITÄT

Moderation: *Harald Sontowski, Nürnberg · Thommi L. Dietz, Nürnberg*

jetzt bewerten:



Die Macht der positiven Kommunikation - Wörter, die begeistern - Klarheit in Wahrheit als Kommunikationsstil - Vielredner unterbrechen, Text und Subtext, Bleistiftübung zur Stärkung der Resilienz. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 25 limitiert.

12.00 - 13.00 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 8

KATARAKT 1: FÜR OP-PERSONAL - OP-VORBEREITUNG, ASSISTENZ, NACHBETREUUNG

Vorsitz: *Seleman Bedar, Siegburg · Birgit Lindau, Siegburg*

jetzt bewerten:



Dieses Seminar vermittelt Grundlagen zur Vorbereitung, Instrumentenauswahl, Durchführung und unmittelbare Nachbetreuung im Operationsbereich bei Kataraktchirurgie und richtet sich damit speziell an OP-Personal.

12.00 - 13.00 Uhr

Saal A

OAPK 9

KRANKHEITEN DES TRÄNENAPPARATES, DER LIDER UND DES VORDEREN AUGENABSCHNITTS

Vorsitz: *Alexander Schweiker, Pforzheim · Burkhard Awe, Wilhelmshaven*

jetzt bewerten:



Dieses Seminar gibt einen Überblick über die wichtigsten Erkrankungen im Bereich des Tränenapparates, der Lider und des vorderen Augenabschnitts. Dabei werden das diagnostische Vorgehen, dringliche Behandlungsindikationen, aktuelle Behandlungsmöglichkeiten, und die prognostische Bedeutung für den Patienten dargestellt

Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

13.30 - 15.00 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 10

KOMMUNIKATION 2: NICHT ALLES WAS GUT IST, IST FÜR ALLE GUT! GELINGEN DER INTERAKTION ZWISCHEN DEM MEDIZINISCHEN PERSONAL, DEN ÄRZTEN UND DEM PATIENTEN IN DER PRAXIS

Moderation: Harald Sontowski, Nürnberg · Thommi L. Dietz, Nürnberg

jetzt bewerten:



Typisch Mensch und Charaktere, Eigenarten und Begegnungsmöglichkeiten. Einwand-Behandlung mit der W-LAN-Technik, „Zauberworte“ für ein gelingendes Miteinander. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 25 limitiert.

13.30 - 15.00 Uhr

Saal Hongkong

OAPK 11

MASTER-CLASS OP-MANAGEMENT

Vorsitz: Annette von Heissen, Fürth · Claudia Mandaus, Fürth

jetzt bewerten:



Aufbauend auf grundlegenden Begriffen des Managements gibt das Seminar einen Überblick über die verschiedenen Teilbereiche des OP-Managements und vertieft einige Themenfelder, wie zum Beispiel das Leistungs- und Kapazitätsmanagement, das Tagesmanagement sowie den sicheren Umgang mit behördlichen Begehungen im Rahmen des Hygienemanagements. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 30 limitiert.

14.00 - 15.00 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 12

KATARAKT 2: BIOMETRIE, IOL BERECHNUNG FÜR PREMIUM-LINSEN

Vorsitz: Matthias Gerl, Ahaus · Matthias Müller, Ahaus

jetzt bewerten:



In diesem Kurs wird auf die verschiedenen Möglichkeiten der präoperativen Berechnung von Premium-Intraokularlinsen eingegangen und auf Stolpersteine hingewiesen. Welche Möglichkeiten gibt es, unzufriedene Patienten glücklich zu machen? Erfolge, aber auch Misserfolge aus dem Alltag werden gezeigt.

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

14.30 - 16.00 Uhr

Saal A

OAPK 13

OCT: HANDS-ON BASISKURS

Vorsitz: *Ulrich Kellner, Siegburg · Tina Schick, Siegburg*

Das Ziel dieses Kurses ist nach einer kurzen Einführung zur OCT- und OCT-Angiografie der Netzhaut die praktische Übung dieser Untersuchungen. Dies erfolgt in kleinen Gruppen untereinander an Geräten verschiedener Hersteller unter Anleitung in Zusammenarbeit mit Vertretern der Hersteller. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 15 limitiert.

jetzt bewerten:



15.30 - 16.30 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 14

KATARAKT 3: AKTUELLE OPERATIONSTECHNIKEN

Vorsitz: *Heiko Lägél, Sulzbach · Stephan Leers, Sulzbach*

Die Kataraktoperation mit Phakoemulsifikation oder mit Laserverfahren und mit Implantation faltbarer Intraokularlinsen ist heutzutage Goldstandard. In diesem Seminar werden die aktuellen Operationstechniken vorgestellt und anhand von Videomaterial veranschaulicht. OP-Techniken für Sekundär-Implantationen und kombinierte Katarakt/Glaukom-Operationen werden ebenfalls dargestellt.

jetzt bewerten:



15.30 - 17.00 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 15

KOMMUNIKATION 3: MEDIZINISCHES PERSONAL UND ÄRZTE IM BETRIEB, KONFLIKTMANAGEMENT BEI KOMMUNIKATIONSSTÖRUNGEN IM TEAM

Moderation: *Harald Sontowski, Nürnberg · Thommi L. Dietz, Nürnberg*

Konflikthierarchie, gewaltfreie Kommunikation, „Ich-Aussagen“ vs. „Sie-Aussagen“, Kritik ohne Angriff, Achtsamkeitsübungen. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 25 limitiert.

jetzt bewerten:





DOC-KINO

**Filme der vergangenen und aktuellen
Video Live Surgeries**



Besuchen Sie die
Video Live Surgery 2D
(S. 85)
sowie das Video
Live Surgery Festival
(S. 142)!

Die Filme der vergangenen und aktuellen Video Live Surgeries stehen im DOC-Kino (Foyer Shanghai/Seoul/Ebene 3) zur Verfügung.

Sehen Sie einzigartige Bilder von komplexen Eingriffen teils kommentiert von fundierten Operateuren.

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

15.45 - 16.45 Uhr

Saal Kiew

OAPK 16

IVOM-MANAGEMENT

Vorsitz: *Ines Lanzl, Prien · Susann Hamann, Prien*

Das IVOM-Management im Jahr 2023, Indikationen? Wann Anti-VEGF und welche? Wann Kortikosteroide? Welche IVOM-Strategie ist bei der fAMD am erfolgreichsten? Vor- und Nachbehandlung? Wie wird die IVOM durchgeführt? Welche IVOM-Strukturverträge gibt es? Worin unterscheiden sie sich?

jetzt bewerten:



16.30 - 18.00 Uhr

Saal Hongkong

OAPK 17

NOTFALLSITUATION IN DER PRAXIS

Vorsitz: *Matthias Kühn, Berlin*

Nach einer kurzen theoretischen Einführung zu den aktuellen ERC-Guidelines (European Resuscitation Council) möchten wir Sie herzlich zu unserem praktisch orientierten Seminar einladen. Im Vordergrund steht dabei ein teamorientiertes „Basic Life Support“-Training an zahlreichen Phantomen und die lösungsorientierte Simulation typischer Notfallsituationen in der ophthalmologischen Praxis. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 40 limitiert.

jetzt bewerten:



16.30 - 18.00 Uhr

Saal A

OAPK 18

OCT: HANDS-ON BASISKURS (WDH.)

Vorsitz: *Ulrich Kellner, Siegburg · Tina Schick, Siegburg*

Das Ziel dieses Kurses ist nach einer kurzen Einführung zur OCT- und OCT-Angiografie der Netzhaut die praktische Übung dieser Untersuchungen. Dies erfolgt in kleinen Gruppen untereinander an Geräten verschiedener Hersteller unter Anleitung in Zusammenarbeit mit Vertretern der Hersteller. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 15 limitiert.

jetzt bewerten:



Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

17.00 - 18.00 Uhr

Saal Shanghai

OAPK 19

KATARAKT FÜR MFA - VORUNTERSUCHUNG, OP-PLANUNG UND NACHSORGE

Vorsitz: *Daniela Grothe, Castrop-Rauxel ·
Rosalie Wortmann, Castrop-Rauxel*

jetzt bewerten:



Dieses Seminar vermittelt Grundlagen zur Vorbereitung, Planung und Nachsorge bei Kataraktchirurgie. Es wird ein Überblick von der Voruntersuchung mit den verschiedenen diagnostischen Verfahren, der Planung der Linsenbestimmung, der Abschätzung von OP-Risiken sowie der OP-Nachbetreuung gegeben.

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

12.00 - 13.15 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 6

FALLDEMONSTRATIONEN

Vorsitz: Daniela Grothe, Castrop-Rauxel · Ulrich Schaudig, Hamburg

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 12.00 - 12.10 Uhr | 6.1 | „Ich habe mehrfach plötzlich vorübergehend verschwommen gesehen, dann wurde es aber auch wieder besser“ |
| 12.10 - 12.15 Uhr | | Diskussion
Ines Lanzl, Prien |
| 12.15 - 12.25 Uhr | 6.2 | „Ich habe Probleme beim Autofahren, ich sehe nicht mehr alles“ |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | Diskussion
Ulrich Schaudig, Hamburg |
| 12.30 - 12.40 Uhr | 6.3 | „Ich hatte immer wieder Kopfweg und mein Sehen ist immer schlechter geworden“ |
| 12.40 - 12.45 Uhr | | Diskussion
N.N. |
| 12.45 - 12.55 Uhr | 6.4 | „Mir fehlen einzelne Buchstaben, wenn ich lesen will“ |
| 12.55 - 13.00 Uhr | | Diskussion
Marc Schargus, Hamburg |
| 13.00 - 13.10 Uhr | 6.5 | „Ich sehe seit einigen Tagen doppelt...“ |
| 13.10 - 13.15 Uhr | | Diskussion
Anja Eckstein, Essen |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

13.45 - 15.00 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 7

UPDATE REFRAKTIVE CHIRURGIE 2023

Vorsitz: *Daniela Grothe, Castrop-Rauxel · Bertram Meyer, Köln*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 13.45 - 14.05 Uhr | 7.1 | <p>Femto-Lasik versus Laser-Lentikel-Extraktion-Verfahren - Unterschiede, Vor- und Nachteile? Welche anatomischen Voraussetzungen müssen bestehen, bis zu welchen Refraktionsanomalien können diese Verfahren angewandt werden?</p> <p>Diskussion
Bertram Meyer, Köln</p> |
| 14.05 - 14.10 Uhr | | <p>Diskussion
Bertram Meyer, Köln</p> |
| 14.10 - 14.30 Uhr | 7.2 | <p>Phake Intraokularlinsen - eine Alternative zur LASIK?</p> <p>Diskussion
Berthold Eckhardt, Landshut</p> |
| 14.30 - 14.35 Uhr | | <p>Diskussion
Berthold Eckhardt, Landshut</p> |
| 14.35 - 14.55 Uhr | 7.3 | <p>Clear-Lens-Extraktion - eine Alternative zur LASIK bei mittleren und höheren Refraktionsanomalien? Welche Intraokularlinsen kommen zum Einsatz?</p> <p>Diskussion
Martin Bechmann, München</p> |
| 14.55 - 15.00 Uhr | | <p>Diskussion
Martin Bechmann, München</p> |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

15.30 - 16.45 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 8

UPDATE HORNHAUTCHIRURGIE 2023

Vorsitz: Daniela Grothe, Castrop-Rauxel ·
Lars Zumhagen, Castrop-Rauxel

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 15.30 - 15.50 Uhr | 8.1 | Was ist ein Keratokonus? Wie entsteht er?
Wann ist das Cross-linking Verfahren beim
Keratokonus indiziert? Wie und wann wird
eine perforierende Keratoplastik (pKPL) durchgeführt? |
| 15.50 - 15.55 Uhr | | Diskussion
Loay Daas, Homburg/Saar |
| 15.55 - 16.15 Uhr | 8.2 | Moderne Operationsverfahren bei Erkrankungen der
Hornhaut-Innenseite (Hornhautendothel)? |
| 16.15 - 16.20 Uhr | | Diskussion
Lars Zumhagen, Castrop-Rauxel |
| 16.20 - 16.40 Uhr | 8.3 | Das Management der rezidivierenden Hornhaut Erosio |
| 16.40 - 16.45 Uhr | | Diskussion
Julia Weller, Erlangen |

Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

08.30 - 11.30 Uhr

Saal Krakau

OAPK 20

BASISKURS: MEDICAL ENGLISH

Moderation: *Markus Ammon, Berlin*

Basiskurs mit praktischen Übungen zu folgenden Themen:

- Englisch am Telefon und an der Anmeldung
- Terminvereinbarung in englisch
- Begriffe, Symptome und Beschwerden rund um das Auge

Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 16 limitiert.

jetzt bewerten:



08.30 - 11.30 Uhr

Saal Budapest

OAPK 21

KORRESPONDENZTRAINING

Moderation: *Viola Moritz, Berlin*

Moderne Korrespondenz - professioneller Schreibstil - Briefe/E-Mails schreiben und positiv ankommen. Patienten- und zielorientiert formulieren - Umgang mit schwierigen Formulierungen. Die Korrespondenz ist die Visitenkarte einer Praxis oder einer Klinik, ob als E-Mail, Brief oder Fax Ziel ist es, Ihre eigenen Texte zu optimieren, neue Formulierungen zu finden und auf eine moderne Korrespondenz umzustellen. Insbesondere die Optimierung Ihrer Korrespondenz steht im Mittelpunkt dieses Seminars. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 25 limitiert.

jetzt bewerten:



09.00 - 10.30 Uhr

Saal Hongkong

OAPK 22

NOTFALLSITUATION IN DER PRAXIS (WDH.)

Vorsitz: *Matthias Kühn, Berlin*

Nach einer kurzen theoretischen Einführung zu den aktuellen ERC-Guidelines (European Resuscitation Council) möchten wir Sie herzlich zu unserem praktisch orientierten Seminar einladen. Im Vordergrund steht dabei ein teamorientiertes „Basic Life Support“-Training an zahlreichen Phantomen und die lösungsorientierte Simulation typischer Notfallsituationen in der ophthalmologischen Praxis. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 40 limitiert.

jetzt bewerten:



**Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)**

10.30 - 14.30 Uhr

Saal Neu-Delhi

OAPK 23

SEHBEHINDERTE MENSCHEN IN DER AUGENARZTPRAXIS

Vorsitz: *Ursula Witt, Münster · Angelika Lamml, Nürnberg ·
Leila Obeid, Nürnberg*

Dieses Seminar wendet sich an die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Augenarztpraxen und Kliniken, die in ihren Einrichtungen die Aufgabe haben, sehbehinderten Patienten Hinweise auf Angebote von Hilfen jenseits der medizinischen Versorgung zu geben. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 45 limitiert.

jetzt bewerten:



12.00 - 13.30 Uhr

Saal Stockholm

OAPK 24

**AUFBEREITUNG VON (OPHTHALMOLOGISCHEN)
MEDIZINPRODUKTEN NACH KRINKO/BFARM
EMPFEHLUNG**

Vorsitz: *Carola Diekmann, Steinheim · Carsten Schmid, München*

In diesem Seminar wird eine theoretische Einführung zu folgenden Punkten gegeben: Vorbereitung der Instrumente zur Entsorgung in der OP-Abteilung/Bereich, Transport kontaminierter Instrumente, maschinelle und manuelle Dekontamination und Validierung. Im überwiegenden praktischen Teil soll jedem Teilnehmer die Möglichkeit gegeben werden, einen RDG-Beladungswagen selbst zu bestücken und Besonderheiten kennen zu lernen! Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 40 limitiert.

jetzt bewerten:



12.00 - 13.30 Uhr

Saal A

OAPK 25

VORDERABSCHNITTS-OCT: HANDS-ON BASISKURS

Vorsitz: *Daniel Schartmüller, Wien · Jascha Wendelstein, Zürich*

In diesem Kurs werden die Indikationen für das Vorderabschnitts-OCT besprochen und mit entsprechenden VA-OCT Geräten die Untersuchung geübt. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 15 limitiert.

jetzt bewerten:



Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

14.00 - 15.00 Uhr

Saal Kiew

OAPK 26

REFRAKTIVE CHIRURGIE 1: AUFBAU EINER REFRAKTIVEN SPRECHSTUNDE

Vorsitz: *Matthias Gerl, Ahaus · Birgit Terwolbeck, Ahaus*

Im Rahmen dieses Seminars sollen die Teilnehmer den Umgang, die Führung, die Aufklärung und die Versorgung von refraktiven Patienten vom Erstkontakt bis hin zum Abschluss der Behandlung erlernen.

jetzt bewerten:



14.45 - 15.45 Uhr

Saal A

OAPK 27

FEHLERMANAGEMENT IN PRAXIS UND OP

Vorsitz: *Birgit Lindau, Siegburg · Ulrich Kellner, Siegburg*

Die Notwendigkeit und Möglichkeit Fehler zu erkennen, damit umzugehen und daraus zu lernen, werden anhand von Beispielen diskutiert. Möglichkeiten eines systematischen Fehlermanagements werden aufgezeigt. Ziel ist dabei sowohl der Schutz des Patienten, aber auch der Schutz der Mitarbeiter und des jeweiligen Unternehmens.

jetzt bewerten:



15.30 - 16.30 Uhr

Saal Neu-Delhi

OAPK 28

REFRAKTIVE CHIRURGIE 2: AKTUELLE VERFAHREN DER REFRAKTIVEN HORNHAUTCHIRURGIE UND HINWEISE ZU PLANUNG UND BERECHNUNG

Vorsitz: *Ralf-Christian Lerche, Hamburg · Karl Schmiedt, Leverkusen*

Ziel dieses Seminares ist es, die aktuell verfügbaren operativen Techniken der refraktiven Hornhaut-Chirurgie vorzustellen. Ferner wird darauf eingegangen, was bei der Planung der OP und der Berechnung der OP-Parameter beachtet werden sollte.

jetzt bewerten:



Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

15.30 - 16.30 Uhr

Saal Kiew

OAPK 29

AMBULANTE LIDCHIRURGIE IN DER AUGENARZTPRAXIS

Vorsitz: *Sebastian Ober, Nürnberg*

Von klein bis groß - welche Lidoperationen können ambulant in der Praxis erbracht werden - eine Auswahl. Dargestellt wird neben den Indikationen die Organisation und Operationsassistenz.

jetzt bewerten:



17.00 - 18.00 Uhr

Saal Neu-Delhi

OAPK 30

HYGIENE 2: INFEKTIONSKRANKHEITEN IN DER AUGENÄRZTLICHEN PRAXIS UND KLINIK

Vorsitz: *Lea Kleineberg, Isernhagen*

Der Umgang mit Patienten, die mit widerstandsfähigen Bakterien oder Viren infiziert sind, gewinnt auch in Augenpraxen und -kliniken immer mehr an Bedeutung.

In diesem Seminar werden Grundlagen z.B. MRSA oder KCE vermittelt sowie vorbeugende Maßnahmen erläutert.

jetzt bewerten:



17.00 - 18.00 Uhr

Saal Kiew

OAPK 31

REFRAKTIVE CHIRURGIE 3: PRESBYOPIE-KORREKTUR IM 21. JAHRHUNDERT, HORNHAUT- UND LINSENCHIRURGIE

Vorsitz: *Mike P. Holzer, Weinheim · Anja Liekfeld, Potsdam*

Dieses Seminar soll den Teilnehmern die aktuellen Möglichkeiten der Presbyopie-Korrektur mittels Hornhaut- und Premiumlinsenchirurgie darstellen. Die Teilnehmer sollen die Unterschiede der einzelnen Korrekturverfahren kennenlernen sowie Indikationen und Kontraindikationen zur Presbyopie-Korrektur erfahren.

jetzt bewerten:



Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

17.15 - 18.15 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPK 32

PREMIUM-IOL 2

Vorsitz: *Lars Zumhagen, Castrop-Rauxel · Dieter Mattern, Heidelberg ·
Matthias Beck, Nürnberg*

Premium Linsen erfordern nicht nur eine detaillierte Planung, sondern auch eine besondere postoperative Betreuung. Worauf zu achten ist, welche Fehler man vermeiden sollte wird in diesem Seminar dargestellt, damit die Patienten mit dem Operationsergebnis zufrieden bleiben.

jetzt bewerten:



Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

09.00 - 10.45 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 9

UPDATE KINDERAUGENHEILKUNDE 2023

Vorsitz: *Annette von Heissen, Fürth · Viktoria Bau, Dresden*

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|------------|---|
| 09.00 - 09.20 Uhr | 9.1 | Wie kann ich heute am besten die Progredienz der kindlichen Myopie verhindern? Der Stellenwert von Atropin, Misight-Kontaktlinsen und myopie-progredienz-mindernden Brillengläsern |
| 09.20 - 09.25 Uhr | | Diskussion
Viktoria Bau, Dresden |
| 09.25 - 09.45 Uhr | 9.2 | Die Operation der kindlichen Katarakt - in welchem Alter? Bei welcher Trübungsichte? Wann Versorgung mit Intraokularlinse, wann mit Kontaktlinse? |
| 09.45 - 09.50 Uhr | | Diskussion
Anja Liekfeld, Potsdam |
| 09.50 - 10.10 Uhr | 9.3 | Frühkindliches Schielen - wie dringlich sind Diagnostik und Therapie? |
| 10.10 - 10.15 Uhr | | Diskussion
Katharina Pollack, Dippoldiswalde |
| 10.15 - 10.35 Uhr | 9.4 | Das Management der kindlichen Ptosis - Wann welche Therapie? |
| 10.35 - 10.45 Uhr | | Diskussion
Sebastian Ober, Nürnberg |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

11.15 - 13.45 Uhr

Saal St. Petersburg

OAPV 10

UPDATE NETZHAUTERKRANKUNG 2023

Vorsitz: Annette von Heissen, Fürth · Friederike Schaub, Rostock

jetzt bewerten:



- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 11.15 - 11.35 Uhr | 10.1 | Die häufigsten Erkrankungen der Makula - welche Symptome und welche Diagnostik? |
| | | Diskussion
Friederike Schaub, Rostock |
| 11.35 - 11.40 Uhr | | |
| 11.40 - 12.00 Uhr | 10.2 | Was ist eine epiretinale makuläre Gliose und was sind makuläre Traktionssyndrome? Welche Maßnahmen sind sinnvoll? |
| | | Diskussion
Christos Haritoglou, München |
| 12.00 - 12.05 Uhr | | |
| 12.05 - 12.25 Uhr | 10.3 | Die intravitreale Injektion (IVOM) bei Makula-Erkrankungen - Indikation und Procedere |
| | | Diskussion
Felix Rommel, Lübeck |
| 12.25 - 12.30 Uhr | | |
| 12.30 - 12.50 Uhr | 10.4 | Die Vorstufen einer Netzhautablösung, welche Symptome? Beobachten, Zuwarten oder Therapieren? |
| | | Diskussion
Silvia Bopp, Bremen |
| 12.50 - 12.55 Uhr | | |
| 12.55 - 13.15 Uhr | 10.5 | Die Netzhautablösung - welche Symptome schildert der Patient, wie schnell sollten Diagnostik und Therapie erfolgen, wie wird operiert? |
| | | Diskussion
Focke Ziemssen, Leipzig |
| 13.15 - 13.20 Uhr | | |
| 13.20 - 13.40 Uhr | 10.6 | Frühzeichen von malignen intraokularen Tumoren |
| | | Diskussion
Claudia Metz, Essen |
| 13.40 - 13.45 Uhr | | |

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

08.45 - 09.45 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 33

NETZHAUT 1: NETZHAUTCHIRURGIE - WAS KÖNNEN WIR HEUTE ALLES MACHEN?

Vorsitz: *Andreas Schüler, Bremen · Tina Schick, Siegburg*

Die verschiedenen Verfahren der Netzhautchirurgie (eindellende Verfahren, verschiedene Techniken der Vitrektomie), ihre unterschiedlichen Indikationen, besonderen intraoperativen Abläufe und Vorteile und Risiken werden dargestellt.

jetzt bewerten:



09.00 - 10.00 Uhr

Saal A

OAPK 34

GLAUKOM 1: UNTERSCHIEDLICHE GLAUKOMFORMEN, UNTERSCHIEDLICHE DIAGNOSTIK, UNTERSCHIEDLICHE THERAPIEN

Vorsitz: *Kai Wolf, Siegburg · Claudia Lommatzsch, Münster*

Dieses Seminar befasst sich detailliert mit den verschiedenen Formen des Glaukoms. Deren Ursachen, die notwendigen diagnostischen Verfahren, Maßnahmen zur Patientenführung und Therapiemöglichkeiten werden dargestellt.

jetzt bewerten:



10.15 - 11.15 Uhr

Saal Istanbul

OAPK 35

GOÄ-ABRECHNUNG 1: KONSERVATIVE AUGENARZT-PRAXIS

Vorsitz: *Julia Harris, Köln*

In diesem Seminar erfahren die Teilnehmer grundsätzliche Aspekte zur Rechnungserstellung nach GOÄ in einer konservativen Augenarztpraxis

jetzt bewerten:



Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

10.30 - 11.30 Uhr

Saal A

OAPK 36

**NETZHAUT 2: BILDGEBENDE VERFAHREN DES
AUGENHINTERGRUNDES**

Vorsitz: *Ulrike Stolba, Wien · Philipp S. Mütter, Aachen ·
Daniel Ahmed, Wien*

jetzt bewerten:



Die bildgebenden Verfahren der Netzhaut haben sich in den letzten Jahren erheblich weiterentwickelt. Neben den klassischen Verfahren der Fluorescein- und Indocyanin-Grün-Angiografie ermöglichen nicht-invasive Verfahren wie die Weitwinkelfotografie, Fundusautofluoreszenz, OCT und OCT-Angiografie eine Frühdiagnose und verbesserte Verlaufskontrolle bei vielen Netzhauterkrankungen. Die verschiedenen Verfahren werden mit ihren Vor- und Nachteilen und Indikationen dargestellt.

12.00 - 13.00 Uhr

Saal A

OAPK 37

**GLAUKOM 2: CHIRURGISCHES VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG DER VERSCHIEDENEN GLAUKOMFORMEN
UND STADIEN**

Vorsitz: *Elnaz Emrani, München*

jetzt bewerten:



Vom Laser über minimal invasiv bis fistulierend: was - wann - wie? Ein aktueller Überblick über die gebräuchlichsten operativen Maßnahmen bei den verschiedenen Glaukomformen.

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

13.30 - 14.30 Uhr

Saal Kopenhagen

OAPK 38

NETZHAUT 3: DIAGNOSTIK, BEHANDLUNG UND PROGNOSE VON NETZHAUTERKRANKUNGEN MIT BESON- DERER BERÜCKSICHTIGUNG DER MAKULA

Vorsitz: *Aryan Boujan, Frankfurt · Tina Schick, Siegburg*

jetzt bewerten:



Dieses Seminar gibt einen Überblick über verschiedenen Netzhauterkrankungen, insbesondere mit Beteiligung der Makula. Dabei werden das diagnostische Vorgehen, dringliche Behandlungsindikationen, aktuelle Behandlungsmöglichkeiten, und die prognostische Bedeutung für den Patienten dargestellt.

13.30 - 14.30 Uhr

Saal A

OAPK 39

IGEL AN PATIENTENBEISPIELEN

Vorsitz: *Jürgen Domscheit, Eitorf ·
Norbert Neißkenwirth genannt Schröder, Eitorf*

jetzt bewerten:



Die IGe-Leistungen sind freiwillige Zusatzleistungen beim Augenarzt. Der Umgang mit IGe-Leistungen wird an Patienten-Beispielen erläutert. Auch medizinisch notwendige Leistungen können Wahlleistungen sein (zum Beispiel digitale Fundusfotografie bei der diabetischen Retinopathie); wann ist eine OCT Untersuchung Wahlleistung und wann ist sie im GKV Leistungskatalog?

Seminare für OAP

Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

14.00 - 15.00 Uhr

OAPK 40

GOÄ ABRECHNUNG 2: OPERATIVE AUGENARZTPRAXIS

Vorsitz: *Julia Harris, Köln*

Dieses Seminar gibt einen Überblick zur Abrechnung der ophthalmologischen Leistungen nach GOÄ mit Schwerpunkt Augenchirurgie.

Saal Istanbul

jetzt bewerten:



14.15 - 15.15 Uhr

OAPK 41

INTERAKTIV: ANATOMIE DES AUGES UND MEHR

Vorsitz: *Mira Grigat, Münster · Orin Valentinov Velinov, Essen*

Das interaktive Augenquiz sollte Teilnehmern dabei helfen, mit nur wenigen Stichworten oder Bildern bereits in die richtige Richtung zu denken und so z.B. adäquate Antworten auf Patientenfragen zu geben.

Saal St. Petersburg

jetzt bewerten:



Fortbildungstagung für ophthalmologisches Assistenzpersonal:
OP- und Stationspersonal / Arzthelferinnen und Arzthelfer (OAP)

11.45 - 13.45 Uhr

Wetlab Raum 2

W-OAP 1

PHAKO

Moderation: *Verena Bhakdi-Gerl, Essen · Thomas Will, Fürth*

In diesem Wetlab werden die Grundschrirte der Phakoemulsifikation gezeigt. Des weiteren werden „Worst Case Scenarios“ dargestellt. Fachkundige Ärzte stehen den Teilnehmern für Fragen zur Verfügung.

jetzt bewerten:



14.15 - 16.15 Uhr

Wetlab Raum 2

W-OAP 2

PHAKO

Moderation: *Matthias Schmidt, Ahaus · Matthias Elling, Bochum*

In diesem Wetlab werden die Grundschrirte der Phakoemulsifikation gezeigt. Des weiteren werden „Worst Case Scenarios“ dargestellt. Fachkundige Ärzte stehen den Teilnehmern für Fragen zur Verfügung.

jetzt bewerten:



* Eine pünktliche Anwesenheit zu Beginn der Wetlabs wird erbeten. Befindet sich der Teilnehmer bis 10 Minuten nach Kursbeginn nicht im entsprechenden Kursraum, so verfällt dessen Anspruch auf die Teilnahme am Kurs. Ein Rechtsanspruch auf Teilnahme oder einen nachträglicher Einlass in den entsprechenden Saal bzw. auf Reduzierung oder Erstattung von Teilnahmegebühren sowie weitere Geltendmachung von Ansprüchen ist ausgeschlossen, da die pünktliche Anwesenheit Voraussetzung für den geregelten Kursablauf, Vorbereitung bzw. Einführung, etc. und Vermittlung der geplanten Kursinhalte mit den jeweiligen praktischen Übungen darstellt.

Die neue **DOC** -Homepage ist da!

Optimiert und auf alle Endgeräte angepasst, ersetzt unsere neue Homepage die DOC-APP.

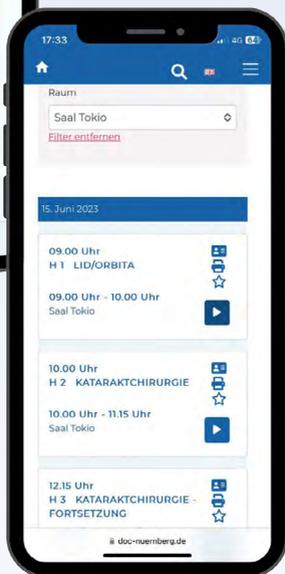


**Wir zeigen Ihnen
„Was läuft wo?“.**

**Einfach während der
Laufzeit des Kongresses
auf die Startseite
schauen und direkt
das aktuelle
Programm sehen.**

Mit vielen Filteroptionen können Sie sich die für Sie passenden Programmpunkte heraussuchen.

-  Laden Sie die Sitzung in Ihren Kalender als ics.-Datei in Ihrem Outlook-Kalender
-  Ganze Sitzungen direkt und einfach drucken
-  Sitzungen oder einzelne Vorträge in den persönlichen Timetable laden



Weitere News

Während der Registrierung wird Ihnen direkt angezeigt, wenn sich Kurse zeitlich überschneiden.

Mit Ihrem Account im Teilnehmer-Management-Portal erhalten Sie zukünftig alle Rechnungen und Bescheinigungen digital.

Greifen Sie so jederzeit auf Ihre Dokumente zu.





Referenten & Vorsitzende

A

Aaliouet Hassan, Casablanca	148	Assouline Michael, Paris (Frankreich)	144
Abara Tarek, Vreden	122	Atili Abed, Essen	208
Abdallah Chiraz Ben, Fulda	148	Atili Abed, Esslingen	218
Abdelmseih Mina, Hoyerswerda	75	Auffarth Gerd U., Heidelberg	146, 147, 152, 157, 192, 194, 195, 196, 197, 198, 299, 303, 306
Abela-Formanek Claudette, Wien	167, 196, 292	Augustin Albert J., Karlsruhe	99, 110
Abraham Melanie, Weimar	247	Augustin Victor, Heidelberg	84
Abreu Francis, South San Francisco	154	Avery Robert L., Santa Barbara, CA	154
Adamietz Irenäus A., Witten	216	Awe Burkhard, Wilhelmshaven	247, 249
Agostini Hansjürgen, Freiburg	90, 101, 188	Awe-Krüger Marita, Hildesheim	197
Ahlers Christian, Walsrode	119	Awwad Shady, Beirut	290
Ahmed Daniel, Wien	266		
Ahr Waltraud-Maria, Augsburg	96, 244		
Aisenbrey Sabine, Berlin	190, 223	B	
Al Dreihl Madonna, Köln	198	Bader Khayat, Augsburg	76
Alani Aisha, Fulda	148	Balmes Raimund, Ahlen	88, 109
Alburayk Khalid, Alkhobar	75, 199	Bankoley Marc, Wilhelmshaven	137
Alnawaiseh Maged, Bielefeld	148	Barisani-Asenbauer Talin, Wien	190
Altay Lebriz, Köln	223	Barteselli Giulio, South San Francisco, CA	152
Ammon Markus, Berlin	258	Bau Viktoria, Dresden	107, 114, 263
Anders Norbert, Berlin	133	Baur Isabella, Heidelberg	198
Ansari Shahrezaei Siamak, Wien	114	Bechmann Martin, München	118, 256
Arad Tschingis, Frankfurt a. Main	199	Bechrakis Nikolaos E., Essen	170, 176
Ardjomand Navid, Graz	76	Beck Anna, Mainz	75
Arit Andrea, Schwabach	233	Beck Matthias, Nürnberg	262
Arrisi Pablo, Welwyn Garden City	154	Becker Inken, Düsseldorf	76
Ashurov Agharza, Ludwigshafen	76	Beckers Lena, Düsseldorf	194, 198
		Bedar Seleman, Siegburg	249

Referenten & Vorsitzende

Behera Shashwat, Sambalpur	148	Borggrefe Johannes, Würzburg	109
Behrens-Baumann Wolfgang, Magdeburg / Göttingen	209	Bornfeld Norbert, Düsseldorf	99, 110, 170
Bell Katharina, Mainz	75	Bottesi Antonia, Dresden	246, 248
Bendschneider Delia, Berlin	307	Boujan Aryan, Frankfurt	267
Berzas Cornelius, Offenbach	209	Branchevskay Ekaterina, Samara	196
Bhakdi-Gerl Verena, Essen	248, 269	Branchvsky Sergej, Samara	196
Bialasiewicz Alexander, Doha (Katar)	209	Brasse Karl, Eibergen (Niederlande)	117, 122, 132
Binder Susanne, Wien	18, 82, 142, 143, 188, 190	Breyer Detlev, Düsseldorf	198, 292
Bischoff Gudrun, Hamburg	209	Breyer Detlev R. H., Düsseldorf	194
Bisorca-Gassendorf Lukas, Trier	195	Brézin Antoine, Paris	196
Bliss Caleb, USA MA	76	Britz Leoni, Heidelberg	196
Blöck Louise, Heidelberg	195, 196, 198	Brücher Viktoria C., Münster	150, 221
Blomberg Lutz, Hildesheim	197	Bubendorfer-Vorwerk Hanne, München	76, 153
Blum Marcus, Erfurt	18, 118, 143	Bull Holger, Groß Pankow	222, 230
Bobbala Ashwini, South San Francisco, CA	152	Burk Reinhard, Bielefeld	116
Boden Karl, Sulzbach	98, 119, 134, 148, 196	Butsch Christina, Mainz	75
Bogman Katrijn, Basel	154		
Bogunovic Hrvoje, Wien	153	C	
Böhm Myriam, Frankfurt am Main	198, 199	Campochiaro Peter, Baltimore, Maryland	152
Böker Alexander, Dortmund	170	Casazza Marina, Linz	195
Böker Thorsten, Dortmund	110	Castello Roberto, Berlin	208
Bolz Matthias, Linz	102, 118, 194, 195	Chankiewicz Erik, Braunschweig	130, 182
Bombelli-Huber Martina, Lindau	181	Cheung Gemmy, Singapore	153, 154
Bonzheim Irina, Tübingen	127	Chronopoulos Argyrios, Ludwigshafen	76, 176
Bopp Silvia, Bremen	85, 111, 163, 173, 188, 190, 264	Claes Carl, Rotterdam (Niederlande)	85
Borchert Kathrin, Hannover	76	Cooke David, St Joseph	194, 199
Börgele Martin, Hannover	199	Coulibaly Leonard M., Wien	153

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Croissant Cindy L., Poulsbo, WA	76	Dmuhowska Diana, Bialystok	75
Cutler Allen Richard, Houston (USA)	80	Dogra Mangat Ram, Chandigarh	148
D		Domscheit Jürgen, Eitorf	207, 267
Daas Loay, Homburg/Saar	84, 85, 224, 257	Doycheva Deshka, Tübingen	100
Daniel Jan, Oberhausen	295	Dreiling Johannes, Jena	208
Danzig Carl J., Deerfield Beach FL	154	Dreyhaupt Jens, Ulm	75
Danzinger Victor, Wien	196	Druchkiv Vasyli, Hamburg	76
Davidova Petra, Frankfurt am Main	198	Duncker Tobias, Halle	301
de Juan Eugene, San Francisco (USA)	146	Dürksen Rainald, Paraguay/Kinshasa (CBM)	88
DeGraaf Stephanie, South San Francisco, CA	152	Dvali Merab, Tbilisi	197
Demetriades Anna-Maria, South San Francisco, CA	153	E	
Derhartunian Victor, Zürich	118, 144	Eberle Jonas, Düsseldorf	138
Deuchler Svenja, Frankfurt	232	Eberwein Philipp, Rosenheim	86, 178, 209, 211, 218
Deuter Christoph, Tübingen	87, 120	Eckardt Claus, Kronberg	82
Devenijn Machteld, Düsseldorf	76	Eckhardt Berthold, Landshut	178, 256
Dhoot Dilsher, Santa Barbara, CA	154	Eckstein Anja, Essen	80, 86, 87, 210, 255
Diack Cheikh, Basel	154	Eden Chris, South San Francisco, CA	154
Dick Burkhard H., Bochum	147, 168, 291	Egger Stefan, Salzburg	123
Diekmann Carola, Steinheim	248, 259	Eibenberger Amanda le Katharina, Oxford	152
Diener Leopold, Dortmund	199	Eichenbaum David A., St. Petersburg	154
Dietlein Thomas S., Köln	94, 163, 191, 212, 222	Eiling Matthias, Bochum	269
Dietz Thommi L., Nürnberg	249, 250, 251	El-Shabrawi Yusuf, Graz	76
Dimopoulos Spyridon, Tübingen	127, 172	Emmerich Karl-Heinz, Darmstadt	80, 221
Dingermann Theo	304	Emmert Steffen, Rostock	216
Dirisamer Martin, München	118, 201	Emrani Elnaz, München	243, 266
Dittrich Andreas, Neuenbürg	109	Enders Christian, Ulm	75, 76
Dittus Christa, München	210		

Referenten & Vorsitzende

Erb Carl, Berlin	150, 158, 191, 212, 222, 243, 291
Esser Eliane, Münster	148
Eter Nicole, Münster	101, 114, 148, 150, 166, 188, 289, 304, 307

F

Fabian Ekkehard, Rosenheim	114, 214
Faschinger Christoph, Graz	129, 202, 225
Fassbender Bernd, Detmold	109
Feltgen Nicolas, Göttingen	100
Ferrer Ruiz Alfredo, Denia (Spanien)	119, 131
Filev Filip, Eberswalde	194
Fili Sofia, Dortmund	150, 199
Findl Oliver, Wien	144, 194, 292, 301
Finger Robert, Bonn	76, 153
Fischinger Isaak, Berlin	306
Flockerzi Elias, Homburg	106
Frank Sophie, Wien	153
Freller Katrin, Linz	75, 198
Fricke Andreas, Düsseldorf	76, 151
Frieling-Reuss Elisabeth, München	174
Frings Andreas, Düsseldorf	76
Fuchs Philipp, Wien	153
Fuhrmann Lars, Hamburg	86

G

Gandorfer Arnd, Lindau	86, 117
Garip Kübler Aylin, München	80
Geerling Gerd, Düsseldorf	76, 84, 88

Gekeler Florian, Stuttgart	87, 190
Gekeler Katrin, Stuttgart	98
Geliskan Faik, Tübingen/Malawi	88
Georgopoulos Michael, Wien	82, 190
Gerbrandy Feike, Amsterdam (Niederlande)	117, 132
Gerl Matthias, Ahaus	218, 250, 260
Gerten Georg, Köln	86, 124, 198
Giers Bert Constantin, Mainz	75
Giers Ulrich, Detmold	211
Goebel Henning A., Düsseldorf	183
Gökel Gürol, Dortmund	199, 302
Gonnermann Johannes, Hamburg	97
Grajewski Rafael, Köln	102
Greb Oliver, Hamel	230
Grigat Mira, Münster	268
Grohmann Carsten, Hamburg	86
Grothe Daniela, Castrop-Rauxel	242, 254, 255, 256, 257
Grüterich Martin, München	94
Gu David, Chicago	194
Gümbel Hermann, Ulm	232
Gune Shamika, South San Francisco, CA	152, 152
Guthoff Rudolf F., Rostock/Greifswald	88, 109, 165
Gutmann Michael, Berlin	209
Gutzeit Arndt, Braunschweig	218

H

Habie Hosein, Fulda	148
------------------------	-----

Referenten & Vorsitzende

Hahn Philipp, Wismar	76	Heinemann Frank, Potsdam	209
Hahn Ursula, Düsseldorf	211	Heinrich Dominic, Basel	152
Halder Christian, Ulm	76	Heinz Carsten, Münster	223
Hallak Mustafa, Heidelberg	196	Heinz Peter, Schlüssselfeld	233
Hamann Susann, Prien	253	Helbig Horst, Regensburg	190
Hammer Maximilian, Heidelberg	152, 197	Hellmann Jens, Düsseldorf	183
Hammer Thomas, Halle	182	Hemkepler Eva, Frankfurt am Main	198
Handzel Daniel M., Fulda	148	Hengerer Fritz, Frankfurt	93, 179, 228, 305
Hansmann Eva, München	101, 102, 223	Henningsen Nikola, Heidelberg	194, 195, 196, 198
Haritoglou Christos, München	85, 115, 142, 190, 227, 264	Herber Robert, Dresden	106
Harris Julia, Köln	245, 247, 265, 268	Hermann Manuel, Köln	230
Hasenfratz Gerhard, Regensburg	174	Hermel Martin, Hagen	131
Haskova Zdenka, South San Francisco, CA	154	Herrmann Wolfgang, Regensburg	98, 299
Hassel Jörg, Grafrath	247	Herting Steffen, Wölfersheim	133
Hassel Oliver, Heidelberg	194, 195, 196, 198	Herz Elisabeth, Nkongsamba (Kamerun)	109
Hasselbach Hannes, Fürth	136	Hesse Lutz, Heilbronn	164
Hasselberg-Priebe Tanja, München	210	Hettlich Hans-Joachim, Minden	119
Hassenstein Andrea, Hamburg	142	Heuer Udo, Hamburg	209
Hattenbach Lars-Olof, Ludwigshafen	76, 85, 102, 111, 190, 223, 289, 306	Hillenkamp Jost, Würzburg	172, 232
Hattenbach Lars-Olof, Ludwigshafen am Rhein	154, 176	Hintschich Christoph, München	80, 91, 106, 117
Hatz Katja, Binningen	118	Hirnschall Nino, Melk	81
Haupt Thomas, Bonn	138	Hirota Kunpei, Onomichi	75
Heichel Jens, Halle	130, 135, 164, 180, 221	Hoerauf Hans, Göttingen	101, 117, 232, 295, 296, 300
Heiligenhaus Arnd, Münster	203	Hoffmann Esther, Mainz	191
Heimann Heinrich, Liverpool (Vereinigtes Königreich)	123, 173	Hoffmann Michael, Magdeburg	210
Heindl Ludwig M., Köln	100, 127, 170, 216	Hoffmann Peter, Castrop-Rauxel	18, 82, 93, 143, 165, 168, 212, 219, 226, 243, 247

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Höfling Ernst, Ottobrunn	115
Hofmann Nicola, Hannover	199
Holland Detlef, Kiel	86, 128, 194, 219, 292
Höltzermann Mirka R., Kernen	302
Holz Frank G., Bonn	146, 295
Holzer Mike P., Weinheim	261, 295
Hommer Anton-Bernhard, Wien	129
Hopkins Adrian, London (Vereinigtes Königreich)	88
Hörle Steffen, Dillenburg	164, 227
Hörst Angelika, Düsseldorf	75
Howell Jeremy, Luzern	120
Hütz Werner W., Bad Hersfeld	214

I

Indorf Lars, Minden	179
Ives Jane, Welwyn Garden City	153, 154

J

Jaffe Glenn, Durham, NC	76
Jäkel Simon, Kelkheim	86, 209
Jandeck Claudia, Frankfurt	134
Januschowski Kai, Trier	90, 148, 195
Janusz Koss Michael, München	153
Jayadev Chaitra, Bangalore	148
Joussen Antonia, Berlin	170
Jünemann Anselm G. M., Erlangen	82, 117, 166, 176, 305

K

Kacker Shobhit, Lucknow	148
Kaercher Thomas, Heidelberg	200, 201, 202, 300
Kakkassery Vinodh, Lübeck	100, 127, 216
Kalantari Christoph, Würzburg	210
Kampik Anselm, München	18, 143
Kapetanovic Jasmina, Oxford (Vereinigtes Königreich)	144
Kargerbauer Simone, Ulm	208
Katlun Thomas, Heidelberg	148
Kaufmann Peter, Kernen	302
Kaymak Hakan, Düsseldorf	75, 76, 108, 128, 194, 195, 196, 197, 198, 203, 204, 206
Kellner Ulrich, Siegburg	102, 251, 253, 260, 295
Kermani Omid, Köln	114, 129, 199
Kersten-Gomez Inga, Bochum	244
Keserü Matthias, Hamburg	106, 221
Kesting Tobias, Köln	138, 234
Khanani Arshad M., Reno, NV	152, 154
Khoramnia Ramin, Heidelberg	82, 125, 144, 152, 162, 196, 198, 295, 297, 301
Kiefer S., Sulzbach/Saar	148
Kilani Adnan, Ulm	289
King Anthony J., Nottingham (Vereinigtes Königreich)	191
Kirca Mücella, Düsseldorf	194, 198
Kiss Christopher, Wien	295
Klabe Karsten, Düsseldorf	151, 194, 198, 228
Klamann Matthias K. J., Herford	92, 222, 229
Kleineberg Lea, Isernhagen	261

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Kleinhoff Kristin, Hannover	199	Kreis Andreas, Geneva	88
Klemm Maren, Hamburg	86, 166	Kremmer Stephan, Gelsenkirchen	116
Klingbeil Ulrike, Hamburg	75	Krepler Katharina, Wien	92, 173, 178, 192
Klink Thomas, München	129, 159, 191, 220, 227	Kretz Florian, Rheine	194, 198
Knabe Martin, Hildesheim	197	Kreutzer Ludger, Warburg	197
Knorz Michael C., Mannheim	18, 82, 98, 143, 146, 147	Kreutzer Thomas, München	172, 222, 232
Koch Frank, Frankfurt am Main	154, 179	Krohne Tim U., Köln	223, 224
Koch Konrad, Köln/Erkelenz	174, 216	Krom Daniela, Fürth	102, 211, 223
Koch Raphael, Münster	150	Kröncke Wilhelm, Bremerhaven	194, 292
Koelb-Keerl Ruth, Düsseldorf	211	Kruse Friedrich E., Erlangen	84, 94
Koerber Norbert, Köln	150	Kuchenbecker Jörn, Berlin	75, 197
Kohlhaas Markus, Dortmund	150, 199	Kühn Matthias, Berlin	253, 258
Kohnen Stephan, Aachen	96, 119, 214	Kupitz Elke, Bünde	109, 245
Kohnen Thomas, Frankfurt	81, 114, 129, 192, 195, 196, 198, 199, 222, 295, 299	Kushlin Yakir, Israel	306
Köllmann Marie, Ahaus	137	Kutschbach Hans Peter, Albstadt-Ebingen	131
Konopinska Joanna, Bialystok	75		
Kontopoulou Kalliopi, Dortmund	150, 199	L	
Kook Daniel, Gräfelting	107, 114, 178, 180	Labuz Grzegorz, Heidelberg	198
Köppe Max, Heidelberg	196	Lachinov Dimitrii, Wien	153
Korb Christina, Mainz	75	Lägele Heiko, Sulzbach	242, 251
Körber Norbert, Köln	166	Lai Timothy Y., New Territories, Hong Kong	153
Kortüm Constanze, Tübingen	109	Lammi Angelika, Nürnberg	259
Kortüm Karsten, Ludwigsburg	184	Lang Stefan, Freiburg	84
Koss Michael J., München	232, 296	Langenbacher Achim, Homburg	129, 165, 169, 194, 219
Kostolna Klaudia, Wien	153	Lanzl Ines, Prien	103, 197, 253, 255
Kotecha Aachal, Welwyn Garden City	154	Lapid-Gortzak Ruth, Amsterdam (Niederlande)	147, 306
		Lappas Alexandra, Köln	104, 225

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Latkany Paul, South San Francisco, CA	152	Luedtke Holger, Ulm	76
Latz Catharina, Bonn	86, 96, 119, 152	Lüke Matthias, Köln	94, 150, 151
Leclair Martin Dominik, Münster	148		
Leers Stephan, Sulzbach	251	M	
Leisle Lilia, Wismar	76	Maamri Amine, Homburg/Saar	204
Lerche Ralf-Christian, Hamburg	97, 107, 260	Magner Joachim, Grosshansdorf	166, 234
Lewis Philip, München	76, 153	Mahajan Deepankur, Delhi	148
Leydolt Christina, Wien	81, 196, 213	Mai Julia, Wien	153
Licht Annika, Bonn Bad Godesberg	152	Maier Mathias, München	133, 152, 154, 176, 223, 232
Lieb Bettina, München	210	Makhmutov Vadim, Reken	122
Lieb Wolfgang, Karlsruhe	230	Malhotra Varun, South San Francisco, CA	152
Lieberwirth Ingo, Mainz	196	Malinkowski Jörg, Nürnberg	136
Liekfeld Anja, Potsdam	144, 248, 261, 263, 303	Mandaus Claudia, Fürth	250
Lienbacher Karoline, München	210	Mardin Christian, Erlangen	174, 227, 301, 305
Lignereux François, Saint-Herblain	196	Margaron Philippe, Basel	153, 154
Lim Jennifer I., Chicago	154	Mariacher Siegfried, Linz	195
Lin Hugh, South San Francisco, CA	153	Marinho Antonio, Porto (Portugal)	147
Lindau Birgit, Siegburg	249, 260	Märker David, Regensburg	307
Link William, Newport Beach (USA)	146	Marshall John, London (Vereinigtes Königreich)	18, 143
Lisy Marcus, Wien	196	Märtz Josef, Landshut	210
Littan Tilman, Lohr	150	Mattern Ann-Isabel, Düsseldorf	75, 76
Liu Ying, South San Francisco	154	Mattern Dieter, Heidelberg	262
Lommatzsch Albrecht, Münster	102, 166, 173, 190, 223, 228, 244	Mauli Sachin, Belgaum	148
Lommatzsch Claudia, Münster	116, 158, 265	Mavris Yiannis, Bonn Bad Godesberg	152
Lorenz Katrin, Mainz	75	Mayer Wolfgang J., München	98, 293
Lübke Jan, Freiburg	92, 229	McCrae Patrick, Hamburg	148
		Meier Petra, Leipzig	173

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Menapace Rupert M., Wien	81, 82, 142, 168, 196, 213, 214, 226, 290	Munk Marion, Präffikon	76
Mennel Stefan, Feldkirch	86, 215, 227	Mussinghoff Peter, Münster	90, 183, 184
Merté Ralph-Laurent, Münster	103, 148, 150, 221	Müther Philipp S., Aachen	133, 156, 157, 266
Meschke Andreas, Düsseldorf	184	N	
Metcalfe Matthew, Adelaide (Australien)	132	Naxer Sabine, Göttingen	98
Metz Claudia, Essen	264	Neißkenwirth genannt Schröder Norbert, Eitorf	207, 267
Meyer Bertram, Köln	107, 118, 198, 256	Neller Kai, Düsseldorf	195
Meyer Carsten H., Davos	215	Neth Jens, Uelzen	208, 230
Meyer-ter-Vehn Tobias, Stuttgart	175	Neuber Ralph, Köln	198
Michels Stephan, Zürich	110, 153, 188, 213	Neuhann Irmingard, München	87, 190
Michelson Georg, Nürnberg	90	Neuhann Lukas, München	75, 76
Mihailovic Natasa, Bielefeld	102, 148, 204, 221	Neuhann Thomas, München	18, 76, 143, 147, 192
Mirshahi Alireza, Bonn	86, 98, 111, 152, 154, 290, 305	Neuhann Tobias, München	219
Mohan Shaun, South San Francisco	154	Neuhann-Lorenz Constance, München	112
Mohr Andreas, Bremen	102, 167	Neumann Inga, Düsseldorf	117
Mojon Daniel, Zürich	192	Neumann Tim, Berlin	208
Morales Marco, Zug	76	Niederdelmann Christoph, Augsburg	76
Moritz Viola, Berlin	258	Nikaido Takahumi, Onomichi	75
Motz Sylvia, Prien	248	Nikolic Stephan, Hannover	176, 179
Müller Lisa, Sulzbach/Saar	196	Nolan John M., Waterford	148, 300
Müller Matthias, Ahaas	250	O	
Müller Maya, Zürich	179	Obaid Leila, Nürnberg	259
Müller Michael, Frankfurt am Main	179, 232	Ober Sebastian, Nürnberg	91, 112, 215, 231, 261, 263
Müller Philipp L., Augsburg	76	Oberheide Uwe, Köln	122
Müller-Holz Matthias, Dresden	298	Omerovic Zubeida H., Frankfurt am Main	198
Müller-Kassner Annika, Frankfurt am Main	198		

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Ondrejka Simon, Köln	150	Press Uwe Peter, Trier	215
Otten Manuela, Wetzikon	232	Preußner Paul-Rolf, Mainz	169
P		Priglinger Siegfried G., München	163, 190, 192, 222
Pahlitzsch Milena, Berlin	303	Prokosch-Willing Verena, Köln	92, 229
Pantanelli Seth, Hershey	194	Prünke Christian, Basel	96, 118
Papadopoulos Gudrun, Bad Säckingen	246	Q	
Paris Liliana P., South San Francisco, CA	154	Quezada-Ruiz Carlos, South San Francisco, CA	152, 153
Parolini Barbara, Brescia (Italien)	18, 143	R	
Perdiakis Georgios, Dortmund	199, 150, 199	Rabena Mel, South, San Francisco, CA	152
Petzold Alexander, Leipzig	130, 135	Raiskup Frederik, Dresden	106
Petzold Gernot, Kulmbach	86, 156, 157, 158, 159, 160, 200, 202, 203, 204, 206, 244, 245, 246	Rana Parth, Ahmedabad	148
Pfeiffer Norbert, Mainz	75	Ranjbar Mahdy, Lübeck	101
Phaik Chee Soon, Singapur	18, 143, 290	Regillo Carl D., Philadelphia, PA	152
Pham Duy-Thoai, Berlin	96, 218	Rehak Matus, Gießen	102, 170, 296
Philippin Heiko, Freiburg	109	Reinhard Thomas, Freiburg	199
Picker Nils, Wismar	76, 153	ReisHuber Tatiana, München	210
Pieh Stefan, Wien	125	Reitemeyer Emanuel, Heidelberg	194, 195, 196, 198
Pielen Amelie, Nürnberg	153, 297	Reiter Gregor, Wien	98, 153
Pieramici Dante, Santa Barbara, CA	152	Reiter Josef, Landshut	178, 194, 195
Pillunat Karin, Dresden	100, 191, 309	Reitsamer Herbert, Salzburg	85, 166
Plange Niklas, Aachen	104, 150, 151	Riaz Kamran, Oklahoma City	194, 195, 199
Pleyer Uwe, Berlin	94, 170	Riberio Ramiro, USA MA	76
Pollack Katharina, Dippoldiswalde	164, 263	Rieck Peter, Berlin	224
Pözl Markus, Kiel	310	Riedl Sophie, Wien	153
Ponto Katharina A., Bonn Bad Godesberg	152	Riedmaier Daniela, Füssen	247
Prasuhn Michelle, Lübeck	304	Riemey Julia, Bonn Bad Godesberg	152

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Riepl Stefan, Binningen	97, 124	Salim Abdullah, Trier	195
Rindfleisch Franziska, München	208	Salz Anna Katharina, Hannover	199
Ring Theresia, München	165	Sauder Gangolf, Stuttgart	96
Ringhofer Otmar M., Prien	197	Schargus Marc, Hamburg	86, 175, 229, 242, 255, 305
Rockel Mareike, Eberswalde	194	Scharioth Gabor, Recklinghausen	85, 162, 167, 192, 211
Röggla Veronika, Wien	196	Scharrer Armin, Fürth	18, 143
Rohrbach Gerhard, Düsseldorf	311	Schartmüller Daniel, Wien	196, 197, 259
Röhrkaste Janina, Hannover	76	Schaub Friederike, Rostock	172, 264, 296
Rohrschneider Klaus, Heidelberg	218	Schaudig Ulrich, Hamburg	117, 158, 159, 160, 255
Rokohl Alexander, Köln	100	Schayan-Araghi Kaweh, Dillenburg	97
Rombold Felix, Augsburg	76	Scheider Andreas, Essen-Werden	82, 123
Rommel Felix, Lübeck	166, 228, 264	Scheuerle Alexander, Heidelberg	152
Rosa Andrea M., Coimbra (Portugal)	81	Schick Tina, Siegburg	102, 251, 253, 265, 267, 307
Rößler Gernot, Düsseldorf	133	Schickhardt Sonja, Heidelberg	152, 196, 197
Rüber Florian, Kiel	194	Schier Wyss Caroline, Binningen	18, 143
Ruckert Rene, Poulsbo, WA	76	Schlottmann Patricio G., Buenos Aires (Argentinien)	154
Ruckes Christian, Mainz	75	Schmack Ingo, Frankfurt am Main	106, 199, 224
Rudolph Clemens Niklas, Sulzbach/Saar	148	Schmickler Stefanie, Ahaus	93, 125, 219, 230, 290
Rüfer Florian, Kiel	243	Schmid Carsten, München	259
Russkov Konstantin, Samara	196	Schmid Rüdiger, Ulm	76
		Schmidt Jörg, Duisburg	82, 215, 227
		Schmidt Matthias, Ahaus	269
		Schmidt-Erfurth Ursula, Wien	153
		Schmiedt Karl, Leverkusen	260
		Schmitz Norbert G., Aachen	179
		Schrader Wolfgang, Würzburg	164, 182
		Schrittenlocher Silvia, Köln	191
S			
Saad Amr, Düsseldorf	76		
Sachs Helmut, Cottbus	152		
Sadeghipour Amir, Wien	153		
Sader-Moritz Astrid, Würzburg	306		
Salewsky Susanne, Jena	246		

Referenten & Vorsitzende

Schrödl Falk, Salzburg	100	Singh Rishi P., Stuart	154
Schroeder Bernd, Hamburg	218	Skhirtladze Shalva, Tbilisi	152
Schröter Gerd, Berlin	208	Sommer Bettina, München	210
Schuh Anna, München	106, 117	Sone Takashi, Onomichi	75
Schüle Georg, Bomet (Kenia)	109	Sontowski Harald, Nürnberg	249, 250, 251
Schüler Andreas, Bremen	99, 190, 265	Souverain Audrey, Basel	153, 154
Schüller Stefan, St. Gallen	160, 220	Spiegel Detlev, München	94, 129
Schultheiß Maximilian, Hamburg	142	Spitzer Martin, Hamburg	87, 142, 172
Schulz Stephan, Heidelberg	301	Stachs Oliver, Rostock	165, 209
Schuster Alexander, Mainz	18, 76, 143, 153, 201	Stahl Andreas, Greifswald	90, 92, 152, 153, 154, 224
Schwahn Hartmut, Düsseldorf	75, 76	Stanzel Boris, Sulzbach/Saar	196
Schwarzenbacher Luca, Wien	196	Stattin Martin, Wien	114
Schweiker Alexander, Pforzheim	249	Steinberg Johannes, Hamburg	76
Schworm Hermann Dieter, München	126, 165	Steinwender Gernot, Graz	106, 293
Sebag J., Huntington Beach (USA)	190, 300	Stennes M., Oldenburg	148
Seifert Anastasia, Fürth	181	Steuernagel Maria, Hamburg	142
Seiler Theo G., Zürich/Bern/Düsseldorf	82, 106, 195, 290	Stoilov Ivaylo, South San Francisco, CA	153, 154
Seitz Berthold, Homburg/Saar	82, 84, 202, 299	Stolba Ulrike, Wien	114, 266
Sekundo Walter, Marburg	148	Storp Jens J., Münster	148, 150
Shajari Mehdi, Frankfurt am Main	144, 222	Strobel Marc Andre, Ludwigshafen	76
Shajari Mehdi, Frankfurt	293	Strzalkowska Alicja, Mainz	75
Sharma Mohita, Noida	148	Stübiger Nicole, Hamburg	120
Siedlecki Jakob, München	152, 156, 297	Sturm Veit, St. Gallen	126
Signer Theo, Binningen	97, 134	Stürmer Jörg, Winterthur	191
Silverman David, Welwyn Garden City	153	Swaminathan Balakumar, Mississauga	153
Simon Michael, Köln	127	Swarup Rishi, Hyderabad	148
Singh Pankaj, Frankfurt am Main	232, 306	Szurman Gesine, Sulzbach	206

Als Meeting-Point für Referenten ist die Referenten-Lounge vorgesehen!

Referenten & Vorsitzende

Szurman Peter, Sulzbach/Saar	85, 86, 148, 150, 167, 176, 196, 224, 291	Viering Tammo, Hannover	76
Szylejko Alicja, Bialystok	75	Viestenz Anja, Halle	182
T			
Tang Yannan, South San Francisco	154	Viestenz Arne, Halle	135, 152, 164, 180
Tedford Clark E., Poulsbo, WA	76	Vietmeier Friederike E., Münster	150
Tedford Stephanie E., Poulsbo, WA	76	Vogel Diana, München	75
Terwolbeck Birgit, Ahaus	260	Vogl Wolf-Dieter, Wien	153
Tetz Manfred, Berlin	180, 306	von Below Jakob, Leipzig	122
Theil Julia, Hannover	76	von Ehrlich-Treuenstätt Gregor, Sulzbach/Saar	196
Thonet Anna, Trier	195	von Heissen Annette, Fürth	250, 263, 264
Thurau Stephan, München	120	von Jagow Burkhard, Eberswalde	194
Tost Frank, Greifswald	159	Voykov Bogomil, Tübingen	229
Töteberg-Harms Marc, Augusta (USA)	166, 191, 302	W	
U			
Ueberschaar Julian, Hamburg	86	Wachtlin Joachim, Berlin	110, 223
Uhrmann Matthias Fritz, Lohr	150	Wacker Katrin, Freiburg	199
Ungerechts Ralf, Fulda	221	Wahl Jochen, Wiesbaden	86, 169, 222
Unterlauff Jan D., Bern	175	Walker Michael, Poulsbo, WA	76
Unterrainer Christian, Wien	153	Wasem Jürgen, Essen	76
V			
Valentinov Velinov Orlin, Essen	268	Wehrmann Klaus, Miesbach	298
van Oterendorp Christian, Göttingen	94	Weinberger Andreas, Olten	99
Vass Clemens, Wien	220	Weindler Josef, Esslingen	208
Vastardis Iraklis, Dortmund	92	Weisensee Johannes, Prien	197
Venkatramani Devendra, Navi Mumbai	148	Weisskopf Florian, Binningen	218
		Welge-Lüßen Ulrich, München	300
		Weller Julia, Erlangen	257
		Wells John A., Columbia	154
		Wend Jakob, Frankfurt am Main	198

Referenten & Vorsitzende

Wendelstein Jascha, Zürich	124, 194, 195, 169, 199, 259	
Weng Christina Y., Houston		153
Wenzel Martin, Trier	90, 96, 128, 148, 208, 211	
Werner Liliana, Salt Lake City (USA)		82
Werschnik Cornelia, Greifswald	130, 135, 164, 180	
Werth Jan Philipp, Düsseldorf		151
Whitby Ariadne, Wien		153
Widder Randolph A., Düsseldorf	92, 104, 163, 191	
Wiencke Stefanie, Hannover		199
Wilhelm Frank, Greifswald	130, 135, 164, 180, 182	
Will Thomas, Fürth		269
Willis Jeffery R., South San Francisco, CA		154
Wiltfang Rainer, München		118
Winter Martin, Bremen		298
Witt Ursula, Münster		259
Wolf Andrej, Trier		112
Wolf Armin, Ulm	115, 166, 188, 190, 213, 289	
Wolf Kai, Siegburg		265
Wolff Josef, Heppenheim	96, 131, 168, 226	
Wortmann Rosalie, Castrop-Rauxel		242, 254
Wübbold Imke, Hildesheim		197
Wulff Jan C., Süfeld		200
X		
Xue Kanmin, Oxford		152
Y		
Yildirim Timur, Heidelberg		196, 197
Z		
Zarbin Marco, Newark		153
Zarkesh Arash, Gevelsberg		96
Zehetner Claus, Innsbruck		114
Zeitl Joachim, Düsseldorf		194, 195
Zeitl Martin A., Düsseldorf		136, 183
Ziemsse Focke, Leipzig	108, 157, 264	
Zimmermann Julian Alexander, Münster		148
Zimmermann Martin, Ansbach		245
Zumhagen Lars, Castrop-Rauxel		257, 262

**Industrie
Satellitensymposien
Sponsoren
Ausstellungspläne
Aussteller-/
Warenverzeichnis**





12.00 - 13.30 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 2

STEROIDE IN DMÖ & RVV - WAS SIND DIE ERFOLGSFAKTOREN

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma
AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 3

PLATTFORM DER ZUKUNFT - DAS PORT DELIVERY SYSTEM



- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 14.30 - 14.35 Uhr | 3.1 | Begrüßung und Einführung
Armin Wolf, Ulm |
| 14.35 - 14.50 Uhr | 3.2 | Das PDS als Plattform im Überblick
Armin Wolf, Ulm |
| 14.50 - 15.05 Uhr | 3.3 | Update Langzeitdaten bei nAMD
Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen |
| 15.05 - 15.20 Uhr | 3.4 | neueste Daten bei DMÖ
Nicole Eter, Münster |
| 15.20 - 15.35 Uhr | 3.5 | Erste Erfahrungen zum Refill Exchange am Patient
Adnan Kilani |
| 15.35 - 16.00 Uhr | 3.6 | gemeinsame Diskussion
Armin Wolf, Ulm |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Roche Pharma AG.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Singapur

SAT 5

**ZIEMER FEMTO LDV Z8 / Z8 NEO -
FERNAB DES MAINSTREAMS UND DOCH
MITTENDRIN: WIRTSCHAFTLICH &
VIELSEITIG - DER VOLL MOBILE NIEDRIGENERGIELASER**



Vorsitz: *Alireza Mirshahi, Bonn · Rupert M. Menapace, Wien*

Begrüßung

Alireza Mirshahi, Bonn

Erfahrungen und Studienergebnisse mit dem mobilen FEMTO LDV Z8

Alireza Mirshahi, Bonn

Was spricht in der modernen Kataraktchirurgie für den Fentolaser?

Stefanie Schmickler, Ahaus

FEMTO-DALK/-Lasik - Teure Spielerei oder klinischer Vorteil? & Überholt die Lentikel-Extraktion die FEMTO-LASIK?

Theo G. Seiler, Düsseldorf/Zürich

Experience & Visual outcomes with CLEAR Lenticule Extraction

Shady Awwad, Beirut

Hornhautastigmatismuskorrektur im Zuge der Kataraktoperation mit dem Z8 Femtosekundenlaser

Rupert M. Menapace, Wien

Complex Cataract cases solved with FEMTO LDV Z8

Soon Phaik Chee, Singapur

Diskussion & Verabschiedung

Alireza Mirshahi, Bonn

Lernen Sie die neue Generation Femtolaser für Katarakt-, Refraktiv- und Hornhaut-Chirurgie kennen, die in vielen Zentren im Einsatz ist.

Das Symposium gibt einen Überblick über Funktionsweise, klinische Erfahrungen und spannende Fälle der verschiedenen Applikationen mit dem FEMTO LDV Z8 / Z8 NEO Laser der Firma Ziemer Ophthalmic Systems AG.

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH.

Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Seoul

SAT 6

**SUPRAZILIÄRE MIGS: EVIDENZBASIER-
TER KLINISCHER EINSATZ, SICHERHEIT
UND EFFEKTIVITÄT**



Vorsitz: *Burkhard H. Dick, Bochum*

12.00 - 12.20 Uhr	Glaukomtherapie im Wandel: Warum supraziliärer Raum? Burkhard H. Dick, Bochum
12.20 - 12.40 Uhr	Ein Jahr MINject® Implantationen in der Augenklinik Sulzbach: Erkenntnisse zur Patientenauswahl im Miniject Peter Szurman, Sulzbach/Saar
12.40 - 13.00 Uhr	Nachhaltigkeit der Augeninnendrucksenkung durch MINject®: Daten aus der STAR GLOBAL Studie mit 3 Jahre Nachbeobachtung Carl Erb, Berlin
13.00 - 13.30 Uhr	Diskussion Burkhard H. Dick, Bochum · Peter Szurman, Sulzbach/Saar · Carl Erb, Berlin

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma iSTAR Medical.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Istanbul

SAT 7

**NEUE TECHNOLOGIEN FÜR
ERWEITERTE TIEFENSCHÄRFE IN
DER KATARAKTCHIRURGIE**



Vorsitz: *Oliver Findl, Wien*

12.00 - 12.05 Uhr	Begrüßung Oliver Findl, Wien
12.05 - 12.20 Uhr	Vorteile nicht-diffraktiver IOL mit erweiterter Tiefenschärfe für anspruchsvolle Patientenwünsche und ‚patient reported outcomes‘ Detlef Holland, Kiel
12.20 - 12.35 Uhr	True blended vision: das Düsseldorfer Schema mit einer nicht-diffraktiven IOL mit positiver sphärischer Aberration Detlev Breyer, Düsseldorf
12.35 - 12.50 Uhr	Patientenzufriedenheit und visuelle Ergebnisse mit RayOne EMV in der klinischen Praxis: eine retrospektive multizentrische Analyse Wilhelm Kröncke, Bremerhaven
12.50 - 13.05 Uhr	Rotationsstabilität einer neuen torischen Linse zur Astigmatismusbehandlung Claudette Abela-Formanek, Wien
13.05 - 13.20 Uhr	Erste klinische Ergebnisse einer neuen torischen Monofokal Plus Linse aus einer multizentrischen Evaluation Oliver Findl, Wien
13.20 - 13.30 Uhr	Diskussion und Zusammenfassung

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Rayner Surgical GmbH.

Satellitensymposien

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Oslo

SAT 8

LINSECHIRURGIE „GOES DIGITAL“



12.00 - 12.30 Uhr **8.1** **Digitale Linsenchirurgie: Effizienz durch Digitalisierung**

Seeing beyond

Wolfgang J. Mayer, München

12.30 - 13.00 Uhr **8.2** **Herangehensweise bei Patienten mit Astigmatismus**

Mehdi Shajari, Frankfurt

13.00 - 13.30 Uhr **8.3** **Digitalisierung in der Biometrie & Linsenstärkenabschätzung**

Gernot Steinwender, Graz

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma ZEISS.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 9

LUNCHSYMPOSIUM I DIE NEUE DIMENSION DES SEHENS - INNOVATIVE REFRAKTIVE LASERTECHNOLOGIE UND PCIOI DER NEUESTEN GENERATION

Johnson & Johnson

VISION

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH.

Die neue **DOC** -Homepage ist da!

Optimiert und auf alle Endgeräte angepasst, ersetzt unsere neue Homepage die DOC-APP.

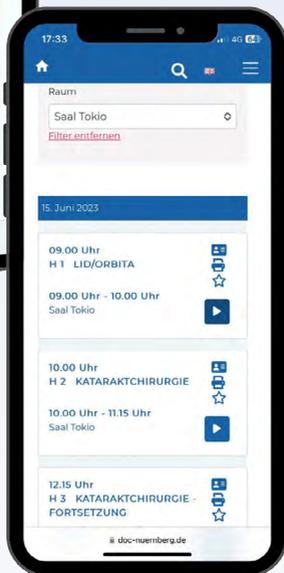


Wir zeigen Ihnen
„Was läuft wo?“.

Einfach während der
Laufzeit des Kongresses
auf die Startseite
schauen und direkt
das aktuelle
Programm sehen.

Mit vielen Filteroptionen können Sie sich die für Sie passenden Programmpunkte herausuchen.

-  Laden Sie die Sitzung in Ihren Kalender als ics.-Datei in Ihrem Outlook-Kalender
-  Ganze Sitzungen direkt und einfach drucken
-  Sitzungen oder einzelne Vorträge in den persönlichen Timetable laden



Weitere News

Während der Registrierung wird Ihnen direkt angezeigt, wenn sich Kurse zeitlich überschneiden.

Mit Ihrem Account im Teilnehmer-Management-Portal erhalten Sie zukünftig alle Rechnungen und Bescheinigungen digital.

Greifen Sie so jederzeit auf Ihre Dokumente zu.



12.00 - 13.30 Uhr

Saal Kiew

SAT 10

**INTERESSANTES AUS VERSCHIEDENEN
WELTEN - ERWORBENE UND ERBLICHE
NETZHAUTERKRANKUNGEN**



- | | |
|-------------------|---|
| 12.00 - 12.30 Uhr | Aktuelles zur altersbedingten Makuladegeneration
Frank G. Holz, Bonn |
| 12.30 - 13.00 Uhr | Volatilität – ein relevanter Biomarker bei nAMD & Fehlinterpretationen erblicher Netzhauterkrankungen
Hans Hoerauf, Göttingen |
| 13.00 - 13.30 Uhr | Symptome und Diagnostik erblicher Netzhauterkrankungen
Ulrich Kellner, Siegburg |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Novartis Pharma GmbH.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Hongkong

SAT 11

**MODERNE PRESBYOPIE KORREKTUR
MIT IOLS – WO GEHT DER TREND HIN?**



Moderation: *Thomas Kohnen, Frankfurt*

- | | |
|-------------------|--|
| 12.00 - 12.18 Uhr | PanOptix und Vivity: Unterschiede und Einsatzmöglichkeiten bei Kataraktpatienten
Thomas Kohnen, Frankfurt |
| 12.18 - 12.36 Uhr | IOL-Materialunterschiede auf der optischen Bank & erste Ergebnisse mit der Clareon PanOptix in RLE-Patienten
Ramin Khoramnia, Heidelberg |
| 12.36 - 12.54 Uhr | Tipps und Tricks: Zufriedene Patienten durch sorgfältige Patientenselektion
Mike P. Holzer, Weinheim |
| 12.54 - 13.12 Uhr | Pro/Pro Session „EDoF IOL oder Multifokal IOL?“
Mein Favorit: EDoF – Vivity IOL
Jan Daniel, Oberhausen |
| 13.12 - 13.30 Uhr | Pro/Pro Session „GDoF IOL oder Multifokal IOL?“
Mein Favorit: Multifokal – PanOptix IOL
Christopher Kiss, Wien |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Alcon Deutschland GmbH.

Satellitensymposien

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Singapur

SAT 12

GLAUKOMTHERAPIE WEITERGEDACHT - CHANCEN DER INTERVENTIONELLEN GLAUKOMTHERAPIE



Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma
AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Seoul

SAT 13

VABYSMO®: MEHR ALS NUR ANTI-VEGF



- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 14.00 - 14.05 Uhr | 13.1 | Begrüßung und Einführung
Hans Hoerauf, Göttingen |
| 14.05 - 14.20 Uhr | 13.2 | Vabysmo®: der aktuelle Stand der Dinge
Hans Hoerauf, Göttingen |
| 14.20 - 14.40 Uhr | 13.3 | Fallvorstellung DMÖ: Ang-2 macht den Unterschied
Matus Rehak, Gießen |
| 14.40 - 14.55 Uhr | 13.4 | Fallvorstellung nAMD: schnelle Trocknung im Fokus
Friederike Schaub, Rostock |
| 14.55 - 15.10 Uhr | 13.5 | Lange Behandlungsintervalle: Herausforderungen und Chancen
Michael J. Koss, München |
| 15.10 - 15.30 Uhr | 13.6 | gemeinsame Diskussion
Hans Hoerauf, Göttingen |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Roche Pharma AG.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Istanbul

SAT 14
GEOGRAPHISCHE ATROPHIE (GA)
IM WANDEL - SIND WIR BEREIT?



Vorsitz: *Ramin Khoramnia, Heidelberg*

14.00 - 14.05 Uhr	Begrüßung
14.05 - 14.25 Uhr	Von der Pathophysiologie & Diagnose zu neuen Therapieansätzen bei GA (15 Min) Ramin Khoramnia, Heidelberg
14.25 - 14.45 Uhr	Komplementinhibition bei GA – Aktuelle Evidenz (15 Min) Jakob Siedlecki, München
14.45 - 15.05 Uhr	Der GA-Patient im Fokus (15 Min) Amelie Pielen, Nürnberg
15.05 - 15.30 Uhr	Gemeinsame Diskussion Ramin Khoramnia, Heidelberg · Jakob Siedlecki, München · Amelie Pielen, Nürnberg

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Apellis Germany GmbH.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Oslo

SAT 15



PODIUMSDISKUSSION IPCL: SO VERBESSERN SIE IHR OUTCOME MIT PHAKEN LINSEN

Moderation: *Matthias Müller-Holz, Dresden · Klaus Wehrmann, Miesbach ·
Martin Winter, Bremen*

Die refraktive Chirurgie ist einer der attraktivsten Bereiche der Augenheilkunde, gleichzeitig besteht höchste Erwartung an Sicherheit und Ergebnisqualität.

Die phake Hinterkammerlinse ist dabei eine elementare Option, die auch die Versorgung extremer Fälle und somit den größten Gewinn an Lebensqualität ermöglicht.

Diese Ansprüche erfüllt die IPCL in unerreichter Weise, die in ihrer modernsten Generation seit sechs Jahren auch in Deutschland verfügbar ist:

Mit dem größten Lieferbereich, 13 Linsengrößen und der individuellen Fertigung bietet sie für praktisch jeden Bedarf eine passende Lösung.

Die einzigartige trifokale Variante eröffnet zudem eine sehr elegante Option der Presbyopiekorrektur.

In dem Satellitensymposium wollen wir die Möglichkeiten, die die IPCL bietet, mit Dr. med. Matthias Müller-Holz (Dresden), Dr. med. Klaus Wehrmann (Miesbach) und Dr. med. Martin Winter (Bremen) besprechen, von den Erfahrungen dieser routinierten Anwender lernen sowie Tipps und Tricks austauschen. Beteiligen auch Sie sich an der Diskussion, stellen Sie Ihre Fragen und profitieren Sie für Ihre refraktive Praxis.

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma
Polytech Domilens GmbH.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 16

ELIOS – EIN SINNVOLLER ANSATZ IN DER GLAUKOM-BEHANDLUNG



Das Symposium richtet sich an alle Teilnehmer aus Kliniken und Praxen, die sich in einer kurzweilig gehaltenen Vortrags- und Podiumsrunde über ein Implantat-freies MIGS-Verfahren, insbesondere auch in Kombination mit einer routinemäßigen Katarakt-Operation, informieren möchten.

Prof. Dr. H. Reitsamer (Salzburg), Prof. Dr. A. Jünemann (Erlangen) und Dr. K. Klabe (Düsseldorf) decken dabei als Referenten ein breites Themenspektrum ab, das den Teilnehmern einen praxis-orientierten Einblick in die Behandlungsoptionen, operative Erfahrungen, Kriterien für die Patientenauswahl, sowie die bisherige Literatur-gestützte Datenlage vom ELIOS-Verfahren verschafft.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne am ELIOS-Stand Nr. E 7 in Halle 7A zur Verfügung und laden Sie hiermit herzlichst zu einem Besuch dort ein.

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Elios Vision GmbH.

14.00 - 15.30 Uhr

Saal Hongkong

SAT 17

UNVERZICHTBARE SÄULEN FÜR DIE REFRAKTIV- UND CORNEACHIRURGIE: PENTACAM® AXL WAVE UND CORVIS® ST



Moderation: Gerd U. Auffarth, Heidelberg · Thomas Kohnen, Frankfurt

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 14.00 - 14.20 Uhr | 17.1 | Normative Daten - essentiell für die Patientenaufklärung und die IOL-Auswahl
Gerd U. Auffarth, Heidelberg |
| 14.20 - 14.40 Uhr | 17.2 | Die Pentacam® AXL Wave im klinischen Alltag
Thomas Kohnen, Frankfurt |
| 14.40 - 15.00 Uhr | 17.3 | Frühe Detektion einer Keratokonus-Progression mit dem biomechanischen E-Staging
Berthold Seitz, Homburg/Saar |
| 15.00 - 15.20 Uhr | 17.4 | Sichere Beurteilung des Ektasie-Risikos mit der tomographisch biomechanischen Analyse
Wolfgang Herrmann, Regensburg |
| 15.20 - 15.30 Uhr | 17.5 | Abschließende Diskussion
Thomas Kohnen, Frankfurt · Berthold Seitz, Homburg/Saar · Wolfgang Herrmann, Regensburg |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma OCULUS Optikgeräte GmbH.

16.00 Uhr - 17.30 Uhr

Saal Istanbul

SAT 19

„LOOK AT VITREOUS - NOT JUST THROUGH IT“ - UPDATE ON VITREOUS STRUCTURE, NUTRITION, VISUAL FUNCTION, AND THERAPEUTIC OPTIONS FOR VISION DEGRADING MYODESOPSIA



Vorsitz: *Hans Hoerauf, Göttingen*

16.00 - 16.30 Uhr	Vision Degrading Myodesopsia – Diagnostics & Current Treatment Options J. Sebag, Huntington Beach
16.30 - 17.00 Uhr	The FLIES study - Dietary intervention with a targeted micro-nutrient formulation reduces floaters and enhances vision-related quality of life and visual function of patients suffering from vitreous floaters. John M. Nolan, Waterford
17.00 - 17.30 Uhr	Podium discussion: How to best serve eye floater patients? Hans Hoerauf, Göttingen · Thomas Kaercher, Heidelberg · Ulrich Welge-Lüssen, München

The contributions and discussions of internationally and nationally renowned physicians and researchers reflect the latest findings on vitreous degeneration, its effects on visual functions and quality of life, and assess surgical and non-surgical therapeutic options for daily practice. Special attention will be paid to the presentation of the results of the FLOATER INTERVENTION STUDY (FLIES) on targeted nutritional intervention in vitreous degeneration.

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma ebiga-VISION GmbH.

16.00 - 17.30 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 20

**KERATOKONUS, KATARAKT, ICLS,
GLAUKOM, ... - ANTERION DER
ALLESKÖNNER**

**HEIDELBERG
ENGINEERING**

Vorsitz: *Stephan Schulz, Heidelberg*

- | | | |
|-------------------|-------------|---|
| 16.00 - 16.20 Uhr | 20.1 | NEU: Keratokonus Diagnostik mit SCORE und Epithel-Mapping
Ramin Khoramnia, Heidelberg |
| 16.20 - 16.40 Uhr | 20.2 | Erfolgreiches ICL-Management
Tobias Duncker, Halle |
| 16.40 - 17.00 Uhr | 20.3 | UPDATE Vorderkammer- und Glaukom-Diagnostik
Christian Mardin, Erlangen |
| 17.00 - 17.20 Uhr | 20.4 | UPDATE OCT-Biometrie & klinische Routine
Oliver Findl, Wien (Österreich) |
| 17.20 - 17.30 Uhr | 20.5 | Abschließende Diskussion
Ramin Khoramnia, Heidelberg · Tobias Duncker, Halle · Christian Mardin, Erlangen · Oliver Findl, Wien (Österreich) |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Heidelberg Engineering GmbH.

16.00 - 17.30 Uhr

Saal Hongkong

SAT 21

**NEUE WEGE ZUR BEHANDLUNG
VON GLAUKOM- UND NETZHAUT-
ERKRANKUNGEN MICROPULSE®
LASERTHERAPIE**



DIE SANFTE THERAPIE VON IRIDEX

Lernen Sie mehr über neue Wege zur Behandlung von Glaukom- und Netzhauterkrankungen mit der schonenden MicroPulse® Lasertherapie. Erfahrene Anwender aus Praxis und Klinik berichten, wie Sie diese nicht inzisale und gewebeschonende Technik in Ihre Praxis/Klinik sinnvoll integrieren könnten.

16.00 - 16.30 Uhr

MicroPulse® transsklerale Lasertherapie, Einsatz für beginnende, moderate und fortgeschrittene Glaukome, neue Behandlungsempfehlungen der internationalen Expertenkommission

Marc Töteberg-Harms, Augusta (USA)

16.30 - 17.00 Uhr

Erfahrungen und Einsatzmöglichkeiten aus der Praxis mit der unterschweligen MicroPulse® Laserbehandlung bei Netzhauterkrankungen und Glaukom aus mehr als 5000 Behandlungen

Peter Kaufmann · Mirka R. Höltzermann, Kernen

17.00 - 17.30 Uhr

Ergebnisse und persönliche Erfahrungen aus einer High-Volume-Glaukom-Klinik: prospektive Vergleichsstudie MicroPulse® transsklerale Lasertherapie versus klassischer Zyklphotokoagulation

Gürol Gökel, Dortmund

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma IRIDEX Europe GmbH.

08.00 - 09.00 Uhr

Saal Neu-Delhi

EBS 1

**TRIFOKALE ACRIVA TRINOVA PRO C –
DIE “GOLDENE” LÖSUNG FÜR ALLE
REFRAKTIV PATIENTEN?**



Moderation: *Gerd U. Auffarth, Heidelberg*

Speaker: *Anja Liekfeld, Potsdam · Milena Pahlitzsch, Berlin*

Die inhaltliche Gestaltung des Early Bird Symposiums erfolgt durch die Firma
VSX Biotechnology GmbH.

Satellitensymposien

09.30 - 11.00 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 22

XPLORE XIMLUCI - AKTUELLE PHASE-III-DATEN, NEUE HORIZONTE MIT BIOSIMILARS



Moderation: *Michelle Prasuhn, Lübeck*

09.30 - 10.00 Uhr

**Was sind Biosimilars? Wie funktioniert deren Zulassung?
Eine Ophthalmologin klärt auf**

Michelle Prasuhn, Lübeck

10.00 - 10.30 Uhr

Präsentation der Phase-III-Daten von Ximluci (Ranibizumab)

Nicole Eter, Münster

10.30 - 11.00 Uhr

Biosimilars sind erwachsen geworden

Theo Dingermann

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma
STADAPHARM GmbH.

11.00 - 12.30 Uhr

Saal Hongkong

SAT 24

MIGS - DER NEUE GOLDSTANDARD IN DER GLAUKOMTHERAPIE?

GLAUKOS[®]
TRANSFORMING VISION

Vorsitz: *Alireza Mirshahi, Bonn*

- | | |
|-------------------|--|
| 11.00 - 11.15 Uhr | MIGS – Aktuelle Datenlage – Welche Verfahren haben das Potenzial zum Goldstandard • Übersicht MIGS-Verfahren • Trabekuläre MIGS - Was ist realistisch, aktuelle Studienlage
Fritz Hengerer, Frankfurt |
| 11.15 - 11.30 Uhr | Subkonjunktivale Mikrostents – Können sie die Trabekulektomie ersetzen? • Subkonjunktivale Stents, Datenlage • Vergleich zur Trabekulektomie
Marc Schargus, Hamburg |
| 11.30 - 11.45 Uhr | Endothelzellverlust und Ophthalmochirurgie – Update • Physiologischer Endothelzellverlust und ECL nach ophthalmochirurgischen Eingriffen • ECL 5-Jahresdaten MIGS-Implantate
Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |
| 11.45 - 12.00 Uhr | OCT – Der Goldstandard in der Glaukomdiagnose • OCT in der Diagnose und Verlaufskontrolle des Glaukoms
Christian Mardin, Erlangen |
| 12.00 - 12.15 Uhr | Zukunftstechnologien – Welche haben das Potenzial zum „Game Changer“ • Glaukomtherapie – Blick in die Zukunft • Neue Optionen um den Herausforderungen der medikamentösen Therapie zu begegnen
Fritz Hengerer, Frankfurt |
| 12.15 - 12.30 Uhr | Best Practice iStent inject W • Tipps und Tricks zur Implantation auch bei schwierigen Ausgangsbefunden
Fritz Hengerer, Frankfurt · Marc Schargus, Hamburg · Anselm G. M. Jünemann, Erlangen |

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma
Glaukos Germany GmbH.

Satellitensymposien

11.30 - 13.00 Uhr

Saal Kopenhagen

SAT 25

VISION REDEFINED BY HANITA LENSES

Vorsitz: *Yakir Kushlin, Israel ·
Gerd U. Auffarth, Heidelberg*



11.30 - 11.45 Uhr	Hanita Lenses and the Intensity technology Yakir Kushlin, Israel
11.45 - 12.00 Uhr	Bench test and initial outcomes of a pentafoveal lens Gerd U. Auffarth, Heidelberg
12.00 - 12.15 Uhr	Clinical Outcome with a new multifocal Technology Manfred Tetz, Berlin
12.15 - 12.30 Uhr	Clinical outcomes with the 1st pentafoveal lens Ruth Lapid-Gortzak, Amsterdam
12.30 - 12.45 Uhr	The Perfector lens, A³ always Address Astigmatism Isaak Fischinger, Berlin
12.45 - 13.00 Uhr	Capsule dislocation management with the Assia Anchor device Ruth Lapid-Gortzak, Amsterdam (Niederlande)

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Hanita Lenses Ltd.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Singapur

SAT 26

AKTUELLES AUS DER nAMD UND DEM DMÖ - WAS, WANN UND WIE GENAU?



12.00 - 12.30 Uhr	In der nAMD – was ist möglich? Lars-Olof Hattenbach, Ludwigshafen
12.30 - 13.00 Uhr	Schnell das DMÖ im Griff? Pankaj Singh, Frankfurt
13.00 - 13.30 Uhr	... und wie sieht es in der Praxis aus? Astrid Sader-Moritz, Würzburg

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Novartis Pharma GmbH.

12.00 - 13.30 Uhr

Saal Istanbul

SAT 28

LET'S TALK IVOM - INTERAKTIVE IVOM-TALKRUNDE ZU nAMD, DMÖ UND RVV



Bayer

Moderation: *Nicole Eter, Münster*

Expertenrunde: *Tina Schick, Siegburg · David Märker, Regensburg · Delia Bendschneider, Berlin*

Die inhaltliche Gestaltung des Satellitensymposiums erfolgt durch die Firma Bayer Vital GmbH.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

308

Booth Lecture

12.00 - 12.30 Uhr

Industrieausstellung

BL 1

RALV - DAS ERREICHBARE SEHEN PRÄOPERATIV ERLEBEN. WELTNEUHEIT



Die inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma 1stQ Deutschland GmbH.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

12.00 - 12.30 Uhr

Industrieausstellung

BL 3

**RALV - DAS ERREICHBARE SEHEN
PRÄOPERATIV ERLEBEN. WELTNEUHEIT**



Die inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma 1stQ Deutschland GmbH.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

12.00 - 13.00 Uhr

Industrieausstellung

BL 4

**50.000 NANOLASER
KATARAKTOOPERATIONEN ÜBERZEUGEN!**



Die inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma A.R.C. Laser GmbH.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

13.30 - 14.00 Uhr

Industrieausstellung

BL7

**PRESERFLO MICROSHUNT -
DER NEUE STANDARD IN DER
GLAUKOMCHIRURGIE?**



Vortrag: Karin Pillunat, Dresden

Die Inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma Santen GmbH
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

Booth Lecture

14.00 - 15.00 Uhr

BL 2

EIN JAHR ERFAHRUNG MIT DEM ZEISS VISUMAX 800

Referent: *Markus Pözl, Kiel*

Industrieausstellung



Seeing beyond

Die inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma ZEISS.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

14.00 - 15.00 Uhr

BL 5

TROCKENE AUGEN EFFEKTIV DIAGNOSTIZIEREN UND MIT DEM E-EYE NACHHALTIG BEHANDELN



Die Inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma
Afidera GmbH
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

11.00 - 12.00 Uhr

Industrieausstellung

BL 6

**„FULL RANGE OF FOCUS“ - BRAUCHEN
WIR EINE NEUE IOL-KATEGORIE FÜR DIE
PRESBYOPIE-KORREKTUR?**



Vortrag: *Gerhard Rohrbach, Düsseldorf*

Dr. Rohrbach will speak about different categories for presbyopia correcting IOLs and the new category: Full Range of Focus FRoF. Using examples from his own practice, Dr. Rohrbach will report on his results with OPHTEC Precizon Presbyopic Toric Multifocal IOL.

Die Inhaltliche Gestaltung der Booth Lecture erfolgt durch die Firma Ophtec GmbH.
Fachliche Inhalte sind auf ärztliche Teilnehmer zugeschnitten.

PLATIN SPONSOREN



AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG



Apellis Germany GmbH



HOYA Surgical Optics GmbH

Johnson & Johnson Vision /
AMO Germany GmbH

VISION



Roche Pharma AG



ZEISS

Seeing beyond

GOLD SPONSOREN



1stQ Deutschland GmbH



Alcon Deutschland GmbH



Bayer Vital GmbH



Novartis AG



Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

SILBER SPONSOREN

**Dieter Mann GmbH****ebiga-VISION GmbH****Elios Vision GmbH****Glaukos Germany GmbH****Heidelberg Engineering GmbH****HumanOptics Holding AG****IRIDEX Europe GmbH****iSTAR Medical**

SILBER SPONSOREN



OCULUS Optikgeräte GmbH



Polytech Domilens GmbH



Rayner Surgical GmbH



SCHWIND eye-tech-solutions GmbH



Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Während der Tagung lädt eine umfassende Industrieausstellung mit Exponaten und Informationsmaterial aus der Medizintechnik und Pharmazie in der Halle 7a zum Besuch ein.

Öffnungszeiten der Industrieausstellung:

Donnerstag,	15. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr
Freitag,	16. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr
Samstag,	17. Juni 2023	09.00 - 15.30 Uhr

Industriesupport

Gemäß den Empfehlungen der Bundesärztekammer sowie der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften werden nachfolgend die Industriegelder offengelegt. Die untenstehenden Unternehmen beteiligen sich im Leistungsaustausch wie folgt am 35. Internationalen Kongress der Deutschen Ophthalmochirurgie.

Die zur Verfügung gestellten Mittel werden nicht für Rahmen- und Unterhaltungsprogramme etc. verwendet. Insbesondere wird darauf hingewiesen, dass genannte Firmen keinen Einfluss auf die Beschaffungswege bzw. Preisgestaltung nehmen.

Firma	Leistung	Gesamtbetrag (netto)
1stQ Deutschland GmbH	Ausstellungsstand; Booth Lecture, Anzeige; Werbefläche; eBlast	60.554,20 €
A.R.C. Laser GmbH	Ausstellungsstand; Booth Lecture	30.270,00 €
AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand; Anzeige; Satellitensymposium; Werbefläche	66.185,00 €
Afidera GmbH	eBlast; Booth Lecture	3.600,00 €
ALBOMED GmbH	Ausstellungsstand	8.594,00 €
Alcon Deutschland GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Werbefläche	78.272,00 €
Apellis Germany GmbH	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite; Satellitensymposium; Anzeige; Werbefläche; Beilage; Follow up; eBlast	41.653,00 €
APODIS Medical GmbH	Ausstellungsstand	4.949,60 €
Aprofol AG	Ausstellungsstand	2.574,80 €
ARTEMIS Augenkliniken und MVZ	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite	5.701,60 €
Bausch + Lomb GmbH	Ausstellungsstand; Wetlab-Unterstützung	53.476,20 €
Bayer Vital GmbH	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite; Satellitensymposium; Beilage; Follow up; Anzeige	68.000,20 €
Beaver-Visitec International Sales Ltd.	Ausstellungsstand; Booth Lecture	16.901,60 €
Biermann Verlag GmbH	Ausstellungsstand	4.158,00 €
Bildsysteme HORN	Ausstellungsstand	4.436,00 €
Biogen GmbH	Ausstellungsstand; Anzeige	8.537,00 €
Biotech Healthcare Germany GmbH	Ausstellungsstand	8.870,00 €
Block Optic Design GmbH	Ausstellungsstand	20.224,00 €
bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH	Ausstellungsstand	8.870,00 €
BRUMABA GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	10.886,60 €
Buchhandlung Wirmsberger	Ausstellungsstand	2.574,80 €
Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD	Ausstellungsstand	3.574,40 €
Custom Surgical GmbH	Ausstellungsstand	2.574,80 €
D.O.R.C. Deutschland GmbH	Ausstellungsstand	16.396,00 €
Dieter Mann GmbH	Ausstellungsstand; Anzeige	30.327,00 €
Dina-Hitex, spol. S r.o.	Ausstellungsstand	6.137,00 €
Duria eG	Ausstellungsstand	6.215,00 €
Dürr Technik GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	2.704,80 €

Firma	Leistung	Gesamtbetrag (netto)
ebiga-VISION GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Auslage; Banner	19.574,40 €
Elios Vision GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Anzeige	19.837,80 €
ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis	Ausstellungsstand	5.157,60 €
Essilor Luxottica	Ausstellungsstand	7.324,40 €
EuroEyes Deutschland GmbH	Anzeige	2.400,00 €
EXCEL Vision GmbH	Ausstellungsstand	8.142,00 €
eye concept GmbH	Ausstellungsstand	13.010,00 €
EyeNovation GmbH	Ausstellungsstand	19.147,00 €
Eyeteq GmbH	Ausstellungsstand	20.224,00 €
FCI S.A.S.	Ausstellungsstand	4.949,60 €
FIDUS - Arztservice Wente GmbH	Ausstellungsstand	8.350,00 €
Franz Kuschel Inh. Tobias Kuschel	Ausstellungsstand	5.741,20 €
Geuder AG	Ausstellungsstand	28.634,00 €
Glaukos Germany GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; eBlast	31.842,00 €
Haag-Streit Deutschland GmbH	Ausstellungsstand	33.356,00 €
Hanita Lenses Ltd.	Ausstellungsstand	16.637,00 €
Heidelberg Engineering GmbH	Ausstellungsstand, Satellitensymposium, Anzeige	34.342,80 €
HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	4.949,60 €
HOYA Lens Deutschland GmbH	Ausstellungsstand	4.975,60 €
HOYA Surgical Optics GmbH	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite; Banner; Video; Anzeige; Roll-Ups; Werbefläche; Beilage	70.705,60 €
HumanOptics Holding AG	Ausstellungsstand; Anzeige; Firmenprofil; Follow up	33.846,80 €
i.com medical GmbH	Ausstellungsstand	2.574,80 €
Ifa systems AG	Ausstellungsstand	8.537,80 €
IKONION Digitale Medien GmbH	Ausstellungsstand	4.236,00 €
INNOFORCE Est.	Ausstellungsstand	2.678,80 €
IOL expert GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	6.137,00 €
IRIDEX Europe GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; eBlast; Anzeige	19.605,60 €
iRIS EYE GmbH	Ausstellungsstand	10.459,00 €
iSTAR Medical	Ausstellungsstand; eBlast; Satellitensymposium	20.242,00 €
Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Roll-Ups; Werbefläche; Anzeige; Auslage; Wetlabunterstützung	86.646,00 €
Kaffka Dienstleistung für Augenärzte	Ausstellungsstand	6.532,80 €

Firma	Leistung	Gesamtbetrag (netto)
KALSON SURGICAL	Ausstellungsstand	2.678,80 €
Kowa Pharmaceutical Europe Co. Ltd.	Ausstellungsstand	9.699,20 €
Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	6.610,80 €
LumiThera, Inc.	Ausstellungsstand	9.803,20 €
Medana GmbH	Ausstellungsstand	30.269,20 €
Medizinprodukte-Ophtha & Technologie, Dieter Pietrus e.K.	Ausstellungsstand	4.949,60 €
medways e.V. (Afidera GmbH, HS DOMS GmbH, tomedo® / zollsoft GmbH, Jen-Ophthalmologie)	Ausstellungsstand	30.537,60 €
med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH	Ausstellungsstand	6.215,00 €
MELAG Medizintechnik GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	3.762,20 €
Meyer-Haake GmbH Medical Innovations	Ausstellungsstand	2.574,80 €
MEyeTech GmbH	Ausstellungsstand; Auslage	10.933,00 €
Nordmed Medical Produkte GmbH	Ausstellungsstand	4.152,20 €
Nordset GmbH & Co. KG	Ausstellungsstand	13.229,60 €
Normeditec GmbH	Ausstellungsstand	2.626,80 €
Nova Eye Medical GmbH	Ausstellungsstand	8.116,00 €
Novartis Pharma GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium	37.032,00 €
Ober Scharrer Gruppe GmbH	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite; Anzeige; Auslage	14.374,00 €
OCULUS Optikgeräte GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Anzeige	48.230,80 €
OD-OS GmbH - Navilas®	Ausstellungsstand	7.402,40 €
Oertli Instrumente AG	Ausstellungsstand	45.193,20 €
OmniVision GmbH	Ausstellungsstand	18.141,00 €
OPAir Projektgesellschaft mbH	Ausstellungsstand	11.360,40 €
Ophtec GmbH	Ausstellungsstand; Booth Lecture	18.162,00 €
OPHTHALMO-pro GmbH	Ausstellungsstand	12.490,00 €
Optic-Handel Fragstein	Ausstellungsstand	14.157,00 €
Optos	Ausstellungsstand	16.901,60 €
orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH	Ausstellungsstand	9.777,20 €
pfm medical AG	Ausstellungsstand	5.183,60 €
Pharma Stulln GmbH	Ausstellungsstand	4.949,60 €
Pisces Eye Instruments Company	Ausstellungsstand	2.574,80 €
Plusoptix GmbH	Ausstellungsstand	2.652,80 €
Polytech Domilens GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Werbefläche	86.694,00 €
PVS HAG GmbH	Ausstellungsstand	3.762,20 €

Firma	Leistung	Gesamtbetrag (netto)
PVS Reiss GmbH	Ausstellungsstand	4.158,00 €
ratiopharm GmbH	Ausstellungsstand	2.574,80 €
Rayner Surgical GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; eBlast	31.524,20 €
Reichert GmbH - Buchhandlung für Medizin	Ausstellungsstand	3.366,40 €
Roche Pharma AG	Ausstellungsstand; Anzeige; Werbefläche; Auslage; Roll-Ups, eBlast; Satellitensymposium	95.542,00 €
Rodenstock GmbH	Ausstellungsstand	3.762,20 €
samedi GmbH	Ausstellungsstand	4.975,60 €
Santen GmbH	Ausstellungsstand, Booth Lecutre	16.131,00 €
Schairer Ophthal-Technik	Ausstellungsstand	10.490,80 €
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH	Ausstellungsstand; Anzeige; Werbefläche; Auslage; Roll-Ups	32.803,20 €
Sight Sciences GmbH	Ausstellungsstand	14.474,80
STAAR Surgical AG Niederlassung DE	Ausstellungsstand	35.900,00 €
STADAPHARM GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium	22.790,00 €
synMedico GmbH	Ausstellungsstand	4.949,60 €
Teleon Surgical Vertriebs GmbH	Ausstellungsstand; digitale Ausstellungsseite; Anzeige; Beilage	51.993,20 €
Théa Pharma GmbH	Ausstellungsstand	9.777,20 €
Topcon Europe Medical B.V., German Branch	Ausstellungsstand	23.014,80 €
Tracey Technologies by MedEquip bvba	Ausstellungsstand	3.444,40 €
TRB Chemedica AG	Ausstellungsstand	7.350,40 €
Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH	Ausstellungsstand	5.131,60 €
UFSK-International OSYS GmbH	Ausstellungsstand	25.557,20 €
vision-consulting Silke Glöckler	Ausstellungsstand	3.026,80 €
Visionix Deutschland GmbH	Ausstellungsstand	16.630,00 €
VSY Biotechnology GmbH	Ausstellungsstand; Early-Bird Symposium	16.874,00 €
W20 Medizintechnik AG	Ausstellungsstand	18.011,00 €
WEFIS GmbH	Ausstellungsstand	10.173,00 €
ZEISS	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Anzeige; Booth Lecture; eBlast; digitale Ausstellungsseite; Follow up; Werbefläche	127.067,00 €
Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH	Ausstellungsstand; Satellitensymposium; Anzeige; eBlast	53.364,00 €
ZOMEX Instruments Co. Pvt. Ltd.	Ausstellungsstand	2.574,80 €
Ulrich Zuhner KG	Ausstellungsstand	6.337,00 €

Stand: 17.05.2023

Firmenprofil

Apellis Germany GmbH

Bavaria Towers, Sky Tower,
16. OG
Einsteinstraße 174
81677 München
janina.hadeler@apellis.com
<https://geographicatrophy.eu/de/>

Apellis Pharmaceuticals, Inc., mit Tochtergesellschaften u.a. in Deutschland und der Schweiz, ist ein globales wachsendes biopharmazeutisches Unternehmen, das neuartige therapeutische Wirkstoffe zur Inhibierung von C3, einem der zentralen Proteine des Komplementsystems, erforscht, unter anderem in den Bereichen der Hämatologie, Neurologie, Nephrologie und Ophthalmologie.

Im Bereich der Ophthalmologie forscht Apellis an der späten trockenen Form der altersabhängigen Makuladegeneration: der Geographischen Atrophie. Diese Erkrankung ist durch einen fortschreitenden und irreversiblen Verlust des retinalen Pigmentepithels, der Photorezeptoren und der darunter liegenden Choriocapillaris charakterisiert. Dies kann zu einem Sehverlust bis hin zur Erblindung führen. Die Behandlung der Geographischen Atrophie stellt bisher einen "Unmet Need" für Patienten dar.

Als ein Behandlungsansatz bei der Geographischen Atrophie wird der oben genannte C3-Inhibitor intravitreal verabreicht und wurde in zwei Phase-III-Studien OAKS & DERBY untersucht.

1stQ Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Ring 23
68163 Mannheim
Tel.: +49 (621) 7176350
Fax: +49 (621) 7176 333
deutschland@1stq.de
www.1stq.de

Ansprechpartnerin:
Simone Senk,
senk@1stq.de

Als IOL-Spezialist ist 1stQ dafür bekannt, dass wir immer wieder neue Standards in der IOL-Versorgung setzen. Unser Antrieb ist das individuell bestmögliche Sehen. Jetzt sind wir unserem Ziel ein großes Stück nähergekommen mit: RALV – Das erreichbare Sehen vorab erleben. RALV steht für Real Artificial Lens Vision und macht prä-op das post-op Sehen erlebbar. Mit RALV, 1stQ Intraokularlinsen, preisgekrönten Single-Use-Instrumenten und außergewöhnlichen Services machen wir den Unterschied. 1stQ – Leading IOL solutions.

RALV live bei 1stQ erleben | Halle 7A, E5

ELIOS VISION

Industriestrasse 17
82110 Germering
www.eliosvision-europe.com

ELIOS VISION: Ihr kompetenter Ansprechpartner für ein neuartiges Glaukom-Behandlungs-Verfahren!

Mikro-invasive Excimer-Laser-Technologie kann den **IOD langfristig senken** und die Anzahl der täglich zu applizierenden **Augentropfen verringern**.

8 Jahre Nachbeobachtungs-Daten dokumentieren **Wirksamkeit und Effizienz**.

Mit dem **ELIOS**-Verfahren werden **Implantat-frei** zehn „Mikrokanäle“ mit je 210 µm Durchmesser ab interno ins Trabekelwerk gelasert.

ELIOS kann als alleinstehendes Verfahren angewendet, oder **mit einer routinemäßigen Kataraktoperation kombiniert werden**.

HOYA Surgical Optics GmbH

De-Saint-Exupéry-Straße 10
60549 Frankfurt
Tel.: +49 (69) 6642680
ifra-cseu@hoya.com
www.hoyasurgicaloptics.com

Katarakt- und refraktive Chirurgen/-innen haben eine außergewöhnliche Gabe. Fast im Handumdrehen können sie die Art und Weise, wie Patienten/-innen die Welt sehen, verändern. Bei HOYA Surgical Optics dreht sich unsere Welt um die Weiterentwicklung und Perfektionierung unserer Technologien und Lösungen für Chirurgen/-innen sowie ihre Teams. Wir sind bestrebt, weltweit führende vorgeladene Intraokularlinsen, personalisierte Dienstleistungen und Unterstützung anzubieten. HOYA Surgical Optics ist ein Geschäftsbereich der HOYA Corporation, mit Sitz in Japan.

HumanOptics Holding AG

Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Tel.: +49 (9131) 506650
Fax: +49 (9131) 5066590
E-Mail: mail@humanoptics.com
www.humanoptics.com

Die HumanOptics Holding AG zählt zu den weltweit führenden Herstellern von Premium-Implantaten für die Augenchirurgie. Unter Einsatz modernster Spitzentechnologie – der Sub-Nano Resolution Technology – produzieren wir unter strengsten Vorgaben des Qualitätsmanagements zu **100% Made in Germany**. Mit unseren Innovationen erschließen wir für Ihre Patienten neue Versorgungswege – z.B. mit der **TRIVA Premium IOL-Plattform** zur Presbyopie-Korrektur oder der preloaded **ASPIRA-aXA** mit 7,0-mm-XL-Optik. Mit der **CUSTOMFLEX® ARTIFICIALIRIS** setzen wir weltweit einen unübertroffenen Standard in der Behandlung von **Aniridie**.

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Rudolf-Plank-Str. 31
76275 Ettlingen
Tel.: +49 (7243) 7290
jnvisionlighthouse.com/de-de

Bei Johnson & Johnson Vision haben wir ein hochgestecktes Ziel: Wir möchten die Entwicklung im Bereich der Augengesundheit auf der ganzen Welt fördern. Dazu bieten wir innovative Produkte und Technologien, die diesem Anspruch nachkommen, z. B. bei der Behandlung von Katarakten, dem Trockenen Auge oder bei refraktiven Eingriffen. Wir setzen uns dafür ein, dass Menschen besser sehen und somit besser leben können. Besuchen Sie LinkedIn Johnson & Johnson Vision #jnvisionemea, Instagram <https://www.instagram.com/jnvisionemea/>

* Johnson & Johnson Vision vertritt die Produkte und Dienstleistungen von Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc., Johnson & Johnson Vision Care, Inc. sowie den Tochterunternehmen dieser beiden.

Firmenprofil

Ober Scharrer Gruppe GmbH

Dr. Mack Str. 88
90762 Fürth
Tel.: +49 (911) 3766550
Fax: +49 (911) 376658129
info@osg.de
www.osg.de

Die Ober Scharrer Gruppe ist einer der führenden Anbieter im Bereich Augenheilkunde mit Schwerpunkt Augenchirurgie. Bundesweit ist die Gruppe mit über 125 Standorten, davon 52 OP-Zentren vertreten. Das Unternehmen bietet ca. 2.100 Mitarbeitenden einen Arbeitsplatz. Über 300 Ärztinnen und Ärzte behandeln jährlich mehr als 1.000.000 Patientinnen und Patienten bundesweit. Gemeinsam mit renommierten Augenkliniken in ganz Europa ist die OSG Partner des Netzwerkes veonet. Weitere Informationen über die Ober Scharrer Gruppe finden Sie unter www.osg.de

Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Am Borsigturm 58
13507 Berlin, Germany
Fon +49 30/ 43 09 55-0
Fax +49 30/ 43 09 55-11
info@teleon-surgical.com
www.teleon-surgical.com

Passion for perfect Vision

Teleon bietet Ihnen mit dem neuen Femtophako-Lasersystem Ally (LENSAR) und dem SOPHI Phakosystem, sowie den ACUNEX, LENTIS und FEMTIS Intraokularlinsen modernste Lösungen für die Kataraktchirurgie, mit denen Sie die Abläufe und Ergebnisse Ihrer Operationen deutlich optimieren.

Als einer der wenigen unabhängigen IOL-Hersteller weltweit mit eigener F&E-Abteilung und modernsten Produktionsanlagen, bieten wir Ihnen über 30 Jahre Erfahrung und Expertise in der IOL Branche.

Wir garantieren Ihnen, dass unser Team von 150 Mitarbeitern nur eines im Sinn hat: das beste Sehvermögen Ihrer Patienten.

Redaktionelle Beiträge der Industrie



1stQ Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Ring 23
68163 Mannheim
Tel.: +49 (0)621 717 6330
E-Mail: info@1stq.de
www.1stq.de
www.liberty2.de
www.1stq.de/ralv

1stQ – Leading IOL solutions

Als Spezialist für Intraokularlinsen setzt 1stQ immer wieder neue Standards in der Linsenchirurgie. Made in Germany. Unser IOL-Spektrum spricht Bände. Basislinsen. AddOn®-IOL. Liberty² – das Zweilinsensystem. Monofokal bis torisch-trifokal. Hydrophil. Hydrophob. Preloaded. Unsere IOL-Exzellenz sowie unsere außergewöhnlichen Serviceleistungen sind unerreicht. Das reicht uns aber nicht.

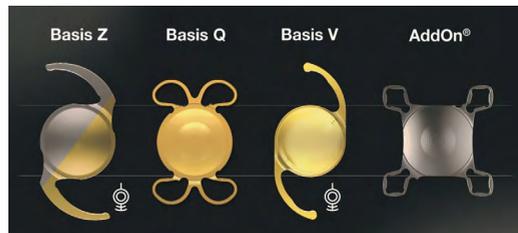
RALV – Das erreichbare Sehen vorab erleben

Was wäre, wenn Patienten vor dem Linsentauch durch ihre echte IOL sehen könnten? Die Weltneuheit RALV macht es möglich. RALV steht für **Real Artificial Lens Vision** und für die neue Sicherheit prä-op.



Basislinsen – Standard heißt bei uns nicht Durchschnitt

1stQ Basislinsen für den Kapselsack gibt es sphärisch, asphärisch, torisch, trifokal/torisch-trifokal und als EDOF. Sie haben die Wahl: unsere Linsenmodelle gibt es in klar und natural yellow, hydrophil und hydrophob, preloaded. Unser Lieferbereich ist groß. Von -10 D bis +45 D Sphäre, +1 D bis +24 D Zylinder sowie mehrere Nahadditionen und EDOF. Als ein Partner, der mit Ihnen zusammen jeden einzelnen Patienten bestmöglich versorgen möchte, fertigen wir auch Linsen über den Standardlieferbereich hinaus. Natürlich.



Basis, AddOn®, Liberty². Diese und weitere Modelle gibt es mit diversen Optiken.



**1stQ Deutschland
GmbH**

AddOn® – Das Upgrade für pseudophake Augen

Trifokal kann (fast) jeder, aber auch flexibel und reversibel? Die von 1stQ entwickelte und patentierte Sulkuslinse stellt einen Meilenstein in der linsenchirurgischen Patientenversorgung dar. Das gesamte optische Korrekturspektrum steht zur Verfügung. Optimieren von Refraktionsergebnissen, trifokale Upgrades oder geplante Brillenfreiheit mit Liberty² - Die komfortable Reversibilität der AddOn ist entscheidend dafür, Ihre Patienten jederzeit in die visuelle Komfortzone zu bringen.

Liberty2 – Mit den Zweien sieht man besser

Das Zweilinsensystem ist die smarte Lösung für die state-of-the-art Presbyopiekorrektur. Die flexible Kombination aus monofokaler Kapselsack-IOL und trifokaler AddOn im Sulkus steht wie keine andere pc-IOL Lösung für Individualität und Nachhaltigkeit mit höchstem Anspruch. Maßgeschneiderte Stärken. Flexible Trifokalität. Ein fixer Preis – auch bei torischer Versorgung!

Leading you to happy patients

Mit RALV, 1stQ Intraokularlinsen, unseren preisgekrönten Single-Use Instrumenten und unseren außergewöhnlichen Services machen Sie den Unterschied.

Was wir sonst noch können und machen zeigt Ihnen unser Team gerne in einem persönlichen Gespräch. Wir sind digital gerüstet, aber am liebsten ganz analog ansprechbar. Wir pflegen ein engagiertes Miteinander und eine Zusammenarbeit auf Augenhöhe. Wir denken ganzheitlich und handeln auch so. Am liebsten mir Ihnen zusammen.

Lernen Sie uns kennen | Halle 7A, E5



Dieter Mann GmbH
Ophthalmochirurgische Systeme

DIETER MANN GmbH

Am Glockenturm 6
63814 Mainaschaff
Tel.: +49 (6021) 31020
Fax: +49 (6021) 960337
E-Mail:
info@dieter-mann-gmbh.de
www.dieter-mann-gmbh.de

Die **Dieter Mann GmbH** bietet nicht nur ophthalmologische Medizintechnik, sondern auch Problemlösungen an.

Die Dieter Mann GmbH ist auf medizinische Laser für die Ophthalmologie und seit letztem Jahr zusätzlich zu den Netzhaut- und Glaukom-Laser auch für den „disruptiven Laser“ spezialisiert. **Der disruptive Laser von Meridian AG* kann mit dem Netzhautlaser MeriLas 532 oder 577 zu einem Kombinationsgerät ausgebaut werden.**

Im September 2022 kommt ein kombinierter Laser „Nd:YAG und SLT“ in unser Angebot, der auf Wunsch auch mit einem Netzhautlaser 532 oder 577nm, CW oder gepulst kombiniert werden kann.

Das Angebot an **Retina Laser Geräten** umfaßt die Wellenlängen 532nm, **577nm** sowie 810nm, **CW und für den Pulsbetrieb**. Der Diodenlaser mit der Wellenlänge 810nm, ebenfalls CW und „gepulst“, ist das Gerät zur Therapie von ROP, Choriopathia Centralis Serosa mit fovealer Beteiligung, diffuses Makulaödem mit fovealer Beteiligung, Venenverschluß mit fovealer Beteiligung und bei Glaukom für die gepulste Lasertrabekuloplastik sowie der transskleralen Anwendung für die Zyklphotokoagulation. Zusätzlich ist der 810nm Diodenlaser das Gerät zur **Prävention von AMD durch die Laserbehandlung von Drusen mit geringer Inzidenz zur choroidalen Neovaskularisation**. Die Reihe von „**Single Spot-/MultiSpot Scanning Laser**“ rundet unser Angebot ab: Laser der Wellenlängen 532 und 577nm, CW und Pulsbetrieb sind als Musterlaser lieferbar.

Die Dieter Mann GmbH liefert auch die zur **Diagnostik oder Lasertherapie notwendigen Kontaktgläser**.

Zur Lösung der Probleme bei der Hygiene (**Desinfektion von Tonometer-Meßkolben und Kontaktgläser**) ist das Hilfsmittel TONOCLEAN im Angebot, mit dem die kritischen Phasen der manuellen Reinigung, Desinfektion und Spülung automatisiert vorgenommen werden.

Es wird Wert auf hohen Qualitätsstandard der Produkte unter Beachtung der bestehenden Bestimmungen des Medizinproduktegesetzes gelegt. Die Dieter Mann GmbH wendet ein Qualitätsmanagement an und ist nach ISO 13485 zertifiziert.

Der Kunde kann mit der Dieter Mann GmbH ohne Einschränkungen kommunizieren.

Bei Aufträgen liefert die Dieter Mann GmbH nicht nur das medizinische Gerät, sondern auch das „Know-How“ für die Anwendung. Zusätzlich wird eine Beratung und Hilfestellung bei der Einführung in den Praxis- oder Klinikablauf zur Verfügung gestellt.

Im weiteren Verlauf der Geschäftsbeziehungen garantiert die Dieter Mann GmbH einen zeitnahen, funktionierenden technischen Service. Im Laufe des Bestehens der Dieter Mann GmbH wurde das Lieferprogramm ständig an die sich verändernden Gegebenheiten durch die Weiterentwicklung von ophthalmologischer Medizintechnik und der Einführung neuer Behandlungskonzepte angepasst.

www.dieter-mann-gmbh.de

* Früher LASAG AG, Thun. Die Firma LASAG AG hat mit Prof. Dr. med. Franz Fankhauser den disruptiven Nd:YAG Laser entwickelt.

**HEIDELBERG
ENGINEERING**
Wie die neuen ANTERION® Funktionen bei der Planung komplexer Augen-OPs unterstützen können
**Heidelberg Engineering
GmbH**

Max-Jerecki-Str. 8
 69115 Heidelberg
 Tel.: +49 (6221) 64630
 Fax: +49 (6221) 646362
 information@heidelbergengineering.com
 www.heidelbergengineering.com



ANTERION® von Heidelberg Engineering vereint die Leistung von hochaufgelösten Swept-Source-OCT-Bildern und präzisen Messungen für die wichtigsten Vorderabschnittsuntersuchungen in einer modularen Plattform. Das jüngste Softwareupdate beinhaltet drei neue klinische Funktionen, die noch mehr Daten für optimierte Hornhautdiagnostik bieten und Ihnen dabei helfen sollen, refraktive Überraschungen zu vermeiden.

Welche Vorteile bietet ANTERION bei der OP-Planung komplizierter Fälle?
Bestimmung der Epitheldicke mit wiederholbaren Messungen

Mit dem optionalen Epitheldickenmodul für die ANTERION Cornea App erhalten Kliniker:innen alle Informationen, die sie zur Beurteilung der kornealen Epitheldicke brauchen. Die neuen Messparameter und Farbkarten können bei der Planung und Kontrolle refraktiver Chirurgie, bei der Untersuchung von trockenem Auge oder beim Screening auf Hornhautektasien unterstützen. Das Epitheldickenmodul generiert außerdem Karten und Messungen für die Stromadicke und bietet damit weitere Daten für die Hornhautdiagnostik.

Mehr Objektivität bei der Auswertung von Hornhautektasien

Mit dem innovativen Ektasia-Dashboard bietet ANTERION verschiedene Hilfsmittel, die Sie bei der Beurteilung ektatischer Veränderungen in der Hornhaut unterstützen. Es erfasst alle wichtigen Informationen auf einer Übersichtsseite und ermöglicht so den Vergleich relevanter Parameter für beide Augen über mehrere Patientenbesuche hinweg.

**HEIDELBERG
ENGINEERING****Heidelberg Engineering
GmbH**

Mit dem integrierten SCORE Analyzer (Screening Corneal Objective Risk of Ectasia) erhalten Sie neben dem „SCORE Wert“ auch intuitive Visualisierungen und Diagramme zur Hornhautpachymetrie. Der SCORE Analyzer kombiniert mehrere Hornhautindizes, die das Ausmaß der Hornhautaufteilung, -ausdünnung und -asymmetrie beschreiben. In Kombination ergeben das Ektasie-Dashboard und der SCORE Analyzer ein modernes Analysewerkzeug für die Beurteilung ektatischer Erkrankungen und helfen Ärzt:innen dabei, das potenzielle Risiko für die Augen ihrer Patient:innen zu analysieren.

Automatische Messungen für Vorderkammerdiagnostik und Biometrie

Die leistungsstarke ANTERION Metrics App liefert außerordentlich klare Swept-Source-OCT-Bilder der Vorderkammer in einer radialen Ansicht. Neben zahlreichen Messungen des vorderen Augenabschnitts – wie Vorderkammertiefe, ACA, AOD, TISA, SSA, ACA-Distanz und zentrale Hornhautdicke – bietet sie nun auch eine automatische Erkennung der Skleralispore. Die Detektion dieses wichtigen Orientierungspunktes in der Vorderkammer ermöglicht die automatische Berechnung und Visualisierung vieler biometrischer Parameter. Mithilfe der zuverlässigen Skleralisporn-Erkennung profitieren Sie also von präzisen Vorderkammermessungen und verbesserten Arbeitsabläufen. Bei Bedarf ist es Ihnen jedoch weiterhin möglich, die automatisch gesetzten Skleralispore manuell zu ändern.

Zusammengefasst machen diese **neuen Funktionen** ANTERION zu einer **echten Komplettlösung** für den vorderen Augenabschnitt, die Augenärzt:innen verschiedener klinischer Disziplinen bei der Patientenversorgung unterstützen kann.

Mehr Infos: www.anterion.com



HumanOptics Holding AG

Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Tel.: +49 (9131) 506650
Fax: +49 (9131) 5066590
E-Mail: mail@humanoptics.com
www.humanoptics.com

PRÄZISION IST UNSERE STÄRKE

100 % Made in Germany

Als innovativer Hersteller von Intraokularlinsen gehört die HumanOptics Holding AG zu den weltweit führenden Unternehmen in der Entwicklung und Produktion von **Premium-Implantaten** für die Augenchirurgie.

Unter Einsatz modernster Spitzentechnologie – **der Sub-Nano Resolution Technology** – produzieren wir nach strengsten Vorgaben des Qualitätsmanagements zu **100 % Made in Germany**.

Mit unseren innovativen Entwicklungen erschließen wir für Ihre Patienten neue Versorgungswege – zum Beispiel mit unserer **TRIVA Premium-IOL Plattform** zur Presbyopiekorrektur oder unserem von der FDA zugelassenen Irisimplantat **CUSTOMFLEX® ARTIFICIALIRIS**.

TRIVA-aAY

Resiliente Presbyopiekorrektur

Die trifokale IOL zur resilienten Presbyopiekorrektur ermöglicht mit drei Brennpunkten ein hervorragendes **kontinuierliches Sehergebnis**, und zwar nicht nur im Nah- und Fernbereich, sondern auch auf mittlere Distanzen. Daher ist sie für die Nutzung digitaler Endgeräte optimiert. Durch das smarte IOL-Design weist die TRIVA eine hohe **Performance-Stabilität** auf und ist weitestgehend resilient gegenüber multifokalen Begleiterscheinungen. Die im SAFELoader® vorgeladene TRIVA ist mit einem Blaulichtfilter ausgestattet.

TRIVA 7-aAY

Jetzt neu! Entdecken Sie die Triva in der torischen Variante. Die Erweiterung der TRIVA Premium-IOL Plattform ist optimal geeignet für die Presbyopiekorrektur Ihrer Patienten mit Astigmatismus. Die TRIVA 7 ist preloaded im SAFELoader® im trifokal-torischem XL- Lieferbereich (Zylinder: 1,0-6,0 in 0,5 dpt Schritten) und mit Blaulichtfilter erhältlich.

ASPIRA-aXA/ -aXAY

Sehen ohne Limit.

XL-Optik, XS-Inzision: Die 7,0-mm-Optik erlaubt einen **erweiterten Funduseinblick** bis in die äußerste Peripherie und schafft damit optimale Voraussetzungen für eine verlässliche pseudophake Patientenversorgung. Auch Patienten mit weiten Pupillen profitieren vom XL-Optikdesign der IOL hinsichtlich der **Reduzierung photischer Phänomene** wie Dysphotopsien. Die preloaded ASPIRA-aXA/-aXAY kann bequem mittels Kleinschnitttechnik implantiert werden und weist durch ihre Cut-Out Haptiken eine **sehr gute Stabilität im Kapselsack** auf.

TORICA®

Für eine bestmögliche Astigmatismuskorrektur.

Die torische IOL mit über 5.500 Kombinationen in präzisen **0,5-dpt-Schritten** für sphärisches Äquivalent (SE) und Torus weist einen unübertroffenen Lieferbereich auf: **SE -20,0 bis +60 dpt mit Zylinder +1,0 bis +20,0 dpt**. Das **omnidirektional** aberrationsfreie Optikdesign erzielt hervorragende refraktive Ergebnisse.

Redaktionelle Beiträge der Industrie



**HumanOptics Holding
AG**

ASPIRA®

Kataraktpatienten optimal versorgen.

Mit der **asphärischen Premium-IOL** steht dem Operateur ein außergewöhnlich großer Dioptriebereich von **-20,0 bis +60,0 dpt** für die Versorgung von Kataraktpatienten zur Verfügung.

CUSTOMFLEX® ARTIFICIAL/IRIS

Premiurergebnisse für Ihre Aniridiepatienten.

Mit der **CUSTOMFLEX® ARTIFICIAL/IRIS** setzen wir weltweit einen unübertroffenen Standard in der **funktionalen und kosmetischen Behandlung** von vollständiger oder partieller **Aniridie**.

Das individuell angefertigte Irisimplantat ist farblich dem ursprünglichen Erscheinungsbild der Iris nachempfunden und erzielt **beeindruckend realistische Ergebnisse**. Die flexiblen Materialeigenschaften ermöglichen eine einfache Implantation mittels Kleinschnitttechnik unter Verwendung geeigneter Injektoren. Die **CUSTOMFLEX® ARTIFICIAL/IRIS feierte 2022 ihr 20-jähriges Produktjubiläum**. Über 4.800 Aniridie-Patienten in mehr als 50 Ländern wurde seither mit dem einzigartigen Irisimplantat medizinisch, kosmetisch und sozial-integrativ geholfen (Stand 12/2022).

OP-ZUBEHÖR

Alles aus einer Hand.

Ergänzen Sie Ihre Bestellung um unser OP-Zubehör, unsere viskoelastischen Lösungen oder unsere chirurgischen Messer. Stellen Sie sich, abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse, ein individuelles OP-Set zusammen.

BLEIBEN SIE INFORMIERT

Premium Service.

Profitieren Sie von unserem Know-how als erfahrener Hersteller innovativer Implantate für die Augenheilkunde und erhalten Sie 100%igen Service: ob durch unseren erfahrenen Außendienst bei Ihnen vor Ort, mittels eines direkten Drahts zu unseren Experten vom Applikations- und IOL-Berechnungsservice oder digital auf unserer Internetpräsenz oder auf den Social-Media-Kanälen LinkedIn oder YouTube. Wir freuen uns darauf, uns mit Ihnen zu vernetzen.



TRIVA



TRIVA – DIE NEUE TRIFOKALITÄT



SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Antje Splittdorf
Tel.: +49 (0) 60 27 / 5 08-164
E-Mail:
antje.splittdorf@eye-tech.net

Mehr als 30 Jahre Fokus auf besseres Sehen

SCHWIND eye-tech-solutions: Schrittmacher in der refraktiven Hornhautchirurgie

SCHWIND eye-tech-solutions ist einer der technologisch führenden Anbieter auf dem Weltmarkt für refraktive Hornhautchirurgie. Das mittelständische, familiär geprägte Unternehmen mit Sitz in Kleinostheim bei Aschaffenburg bietet ein umfassendes Produktportfolio zur Behandlung von Fehlsichtigkeit und Hornhauterkrankungen an. Seit mehr als 30 Jahren treibt SCHWIND in enger Kooperation mit seinen Kunden Lösungen für die refraktive Hornhautchirurgie voran. Gemeinsames Ziel ist es, Menschen mit Sehfehlern eine deutlich höhere Lebensqualität zu ermöglichen. Ob Berlin oder Bogota, ob Jakarta, London oder Sydney - Augenchirurgen in mehr als 100 Ländern behandeln ihre Patienten mit SCHWIND Technologien. Die SCHWIND AMARIS Excimer Laser und SCHWIND ATOS Femtosekundenlaser ermöglichen ein äußerst breites Anwendungsspektrum, aus dem die Anwender das für den individuellen Patienten geeignete Verfahren auswählen können. Dazu gehören PRK, TransPRK (d.h. SmartSurFACE), LASEK, FemtoLASIK, PTK, TransPTK, CXL und Keratoplastik mit der AMARIS Produktfamilie wie auch der FemtoLASIK Flap und Lentikalextraktion (d.h. SmartSight) mit dem ATOS. Zu den Vorteilen zählt auch die nahtlose Anbindung der SCHWIND Diagnosegeräte an die Lasersysteme. Mehr als zehn Millionen Behandlungen wurden bisher mit SCHWIND Technologien durchgeführt.

1958 gegründet und ursprünglich als Komplettanbieter für Augenärzte erfolgreich, startete SCHWIND 1992 mit der Einführung seines ersten Lasersystems KERATOM in den refraktiven Markt. 1999 verschiebte sich das Unternehmen vollständig der Augenlaserchirurgie. Zu den Pionierleistungen zählen beispielsweise die Einführung eines standardisierten passiven Eye Trackers, der serienmäßige Einsatz von Online-Pachymetrie als signifikanter Sicherheitsfaktor sowie die Einführung der kornealen Wellenfront-Methode, mit der sich kleinste Irregularitäten der Hornhaut erkennen und glätten lassen.

Der SCHWIND AMARIS hat sich nach seiner Einführung 2007 schnell als Impulsgeber im Weltmarkt für refraktive Chirurgie etabliert und wurde kontinuierlich weiterentwickelt. Die AMARIS Produktfamilie ist in drei verschiedenen Varianten verfügbar. Mit Pulsraten bis zu 1050 Hertz und einer Eyetracking-Technologie, die Augenbewegungen in bis zu sieben Dimensionen kompensiert, ist AMARIS der technologisch führende Excimerlaser und erzielt in diesem Segment gegenwärtig einen weltweiten Marktanteil von mehr als 30% (ohne den US-Markt). Bisher sind mehr als 1.600 AMARIS Laser installiert worden. Rund 250 Veröffentlichungen von AMARIS-Anwendern in Peer Review-Publikationen dokumentieren die hohe Sicherheit und Präzision der Produktfamilie. Seit 2020 erweitert der SCHWIND ATOS Femtosekundenlaser das Produktportfolio zu einer kompletten „Refractive



SCHWIND
eye-tech-solutions
GmbH

Suite“. Eine stetig wachsende Anzahl von internationalen Anwendern behandelt ihre Patienten mit der SmartSight Lentikelextraktion und berichtet von exzellenten Ergebnissen.

Basis für den Unternehmenserfolg ist ein hochqualifiziertes und interdisziplinäres Team von 180 Mitarbeitern mit agilen Strukturen als Garant für eine hohe Produktqualität und als Treiber für die Innovationen von morgen. Zu den unverwechselbaren Stärken von SCHWIND gehören auch die Exzellenz im Bereich Customer Service, die globale Präsenz durch starke Partnerschaften mit sorgfältig ausgewählten Distributionspartnern und das ophthalmologische Expertenwissen zahlreicher Mitarbeiter. „SCHWIND arbeitet eng mit Augenchirurgen und anderen Partnern zusammen, um innovative und sichere Lösungen auf den Markt zu bringen, die fehlsichtigen Patienten mehr Lebensqualität ermöglichen. Gemeinsam mit der SCHWIND Anwenderfamilie wollen wir maßgeblich dazu beitragen, dass die Laserbehandlung zur ersten Wahl bei der Korrektur von refraktiven Fehlern avanciert“, sagt CEO Domenic von Planta. Mehr Informationen finden Sie auf unserer Website www.eye-tech-solutions.de.



HOYA Surgical Optics GmbH

De-Saint-Exupéry-Str. 10
60549 Frankfurt/Main
Tel.: +49 (69) 664268-0
Fax: +49 (69) 664268-399
E-Mail: ifra-cseu@hoya.com
www.hoyasurgicaloptics.com

HOYA Surgical Optics

HOYA Surgical Optics ist weltweit führend in der Entwicklung vorgeladener Intraokularlinsen, sogenannte preloaded IOL. Augenchirurgen/-innen auf der ganzen Welt haben bereits Millionen unserer preloaded IOL implantiert. Als Vorreiter im Bereich der IOL-Technologie arbeiten wir eng mit Operateuren/-innen und Patienten/-innen zusammen, um unsere Produkte auf deren Wünsche abzustimmen. Die erste HOYA Intraokularlinse wurde in Japan im Jahr 1987 auf den Markt gebracht. In Deutschland besteht der Vertrieb von HOYA Surgical Optics seit 2003. Neben der umfassenden Auswahl an preloaded IOL komplettieren weitere Medizinprodukte für die Kataraktchirurgie unser Produktsortiment.

Nachstehend eine Auswahl an Produkten aus unserem qualitativ hochwertigem Portfolio.

Vivinex™ Plattform

Vivinex™ bietet Kataraktpatienten/-innen eine herausragende optische Qualität sowie klare Sicht. Liebe zum Detail, Engagement und das Streben nach Qualität sind tief in der japanischen Tradition von HOYA Surgical Optics verwurzelt. Mehr als 2 Millionen implantierte Linsen weltweit belegen das

Vertrauen von Chirurgen/-innen in Vivinex™. Zur Vivinex™ Plattform gehören asphärische einteilige vorgeladene Intraokularlinsen mit texturiert rauer Haptikoberfläche. Das innovative preloaded Injektorsystem multiSert™ verfügt über einen leichtgängigen sanften Push-Modus und bietet der/dem Chirurgen/-in die maximale Kontrolle und somit eine gleichmäßige und voraussagbare IOL-Faltung und Implantation. In Ergänzung zu den monofokalen Linsen XC1-SP (UV-Filter) und XY-1-SP (UV- und Blaulichtfilter) bietet die Vivinex™ Plattform das torische Modell XY1A-SP an.

Vivinex Impress™

Zur Vivinex™ Plattform gehört auch die Monofokal Plus Intraokularlinse Vivinex Impress™ (XY1-EM). Diese monofokale IOL mit UV- und Blaulichtfilter wurde entwickelt für eine verbesserte Abbildungsqualität mit erweitertem Fokusbereich.

Vivinex™ Gemetric™ IOL-Familie

Komplettiert wird die Vivinex™ Plattform durch die trifokalen Intraokularlinsen Vivinex™ Gemetric™ (XY1-G) und Vivinex™ Gemetric™ Plus (XY1-GP). Die diffraktive Optik dieser IOL zur Presbyopie-korrektur ist konzipiert, um das gesamte Sehspektrum von der Ferne über den Intermediärbereich bis zur Nähe abzudecken. Vivinex™ Gemetric™ und Vivinex™ Gemetric™ Plus erlauben den individuellen Bedürfnissen der Patienten gerecht zu werden und Brillenunabhängigkeit für unterschiedliche Lebensstile zu ermöglichen. Beide Modelle unterscheiden sich nur in der Lichtverteilung zwischen diesen Sehbereichen. Für die Korrektur des



**HOYA Surgical Optics
GmbH**

Hornhautastigmatismus sind auch torische Versionen (XY1-GT, XY1-GPT) verfügbar.

Nanex™ multiSert+™

Die asphärische einteilige Nanex™ IOL besteht aus hydrophobem Acrylat – ein bewährtes Linsenmaterial mit mehr als 10 Millionen Implantationen in über 20 Jahren weltweit. Das innovative preloaded Injektorsystem multiSert+™ verfügt über einen leichtgängigen sanften Push-Modus und bietet dem/der Chirurgen/-in die maximale Kontrolle. Der Außendurchmesser der Injektorspitze von nur 1,62 mm ermöglicht minimal-invasive Eingriffe und steht zudem für eine sehr hohe und konsistente Wundintegrität. Die Nanex™ multiSert+™ gibt es ebenfalls als NC1-SP (UV-Filter) und als NY1-SP (UV- und Blaulichtfilter).

Viskoelastika

HOYA Surgical Optics bietet verschiedene ophthalmologische viskoelastische Lösungen für die unterschiedlichen Anforderungen während der Kataraktchirurgie.

HOYA Academy

Die HOYA Academy veranstaltet regelmäßig Wetlabs und Seminare zur Weiterbildung von Ärzten/-innen und OP-Personal.

Interesse geweckt? Besuchen Sie uns jetzt auf unserem Stand (Standnr. C3.1) und erfahren Sie mehr über unsere fortschrittlichen Technologien.



Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Am Borsigturm 58
13507 Berlin, Germany
Fon +49/ 30/ 43 09 55-0
Fax +49/ 30/ 43 09 55-11
info@teleon-surgical.com
www.teleon-surgical.com

Passion for perfect Vision

Teleon bietet Ihnen mit dem LENSAR /Ally Laser- und dem SOPHI Phakosystem, sowie den ACUNEX, LENTIS und FEMTIS Intraokularlinsen modernste Lösungen für die Kataraktchirurgie, mit denen Sie die Abläufe und Ergebnisse Ihrer Operationen deutlich optimieren.

Für Sie bedeutet das: höhere Effizienz und Wirtschaftlichkeit sowie zufriedенere Patienten.

Als einer der wenigen unabhängigen IOL-Hersteller weltweit mit eigener F&E-Abteilung und modernsten Produktionsanlagen, bieten wir Ihnen über 30 Jahre Erfahrung und Expertise in der IOL Branche.

Lassen Sie Ihre Patienten von der innovativsten IOL-Plattform am Markt und einer der führenden Multifokallinsen-Optiken weltweit profitieren. Eine Million Multifokal-Implantationen weltweit sprechen eine deutliche Sprache.

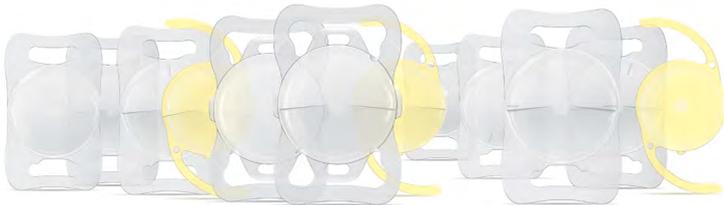
Wir garantieren Ihnen, dass unser Team von 150 Mitarbeitern nur eines im Sinn hat: das beste Sehvermögen Ihrer Patienten.

Teleon ACCESSORIES & DEVICES

Eine Vielzahl hochwertiger chirurgischer Instrumente, Implantate und Geräte komplettiert das Teleon Vertriebsportfolio, u.a.:

- **LENSAR**® Ally – das Laser- Phakosystem für Ihre Kataraktchirurgie
- **SOPHI**® - das Schweizer Präzisions-Phakosystem
- **iDea** – All-in-One-Plattform für die Diagnose des Trockenen Auges
- **TIXEL**® - strahlungsfreie Technologie für Augenlid- und periorbitale Behandlungen
- **ZEPTO**® - ein modernes Kapsulotomiesystem

Sprechen Sie uns an!





Seeing beyond

Zeiss

Rudolf-Eber-Straße 11
73447 Oberkochen
marketinginformation.mvg.
meditec.de@zeiss.com
www.zeiss.de/meditec

Integrierte Workflow-Lösungen von ZEISS gestalten den digitalen Wandel im Gesundheitswesen

Eine vollständig vernetzte Umgebung und digitale Technologien ermöglichen eine Optimierung der Patientenversorgung.

Auf der DOC 2023 stellt ZEISS seine digitalen Workflows vor, die einen Mehrwert innerhalb Ihrer Behandlungspfade bieten – ein Konzept, das Geräte, Daten und Applikationen vernetzt und so die klinische Effizienz und Leistungsfähigkeit unterstützt.

Mit den Workflows präsentiert ZEISS die optimale Lösung für jeden Kompetenzbereich der Ophthalmologie – von der Diagnostik bis zur Operation und Nachsorge:

- **Effizient:** Standortübergreifende Vernetzung von der Anmeldung bis zur Nachsorge
- **Einfach:** Nahtlose Integration sämtlicher ZEISS Produkte und Lösungen
- **Zuverlässig:** Modernste ZEISS Technologie und Serviceleistungen

Besonderer Fokus liegt auf dem digitalen Cataract Workflow. Erleben Sie auf dem Messestand die vollvernetzte und integrierte Kataraktbehandlung. Prof. Wolfgang J. Mayer, Stellv.-Direktor der Augenklinik, LMU München zur Effizienz des Cataract Workflows: „Wir sparen pro Auge ca. 4 Min. in der Planung und ca. 6 Min in der OP – und all das dank der digitalen Vernetzung des Cataract Workflows.“. Überzeugen Sie sich selbst, welche bewährten ZEISS Lösungen für Sie zu einem optimalen Arbeitsablauf beitragen.

Wir freuen uns Sie auf dem ZEISS Stand begrüßen zu dürfen, testen Sie gerne unsere Innovationen ZEISS QUATERA 700 und ZEISS VISUMAX 800. Wir laden Sie außerdem herzlich dazu ein, am ZEISS Symposium Linsen Chirurgie „goes digital“ am Freitag, den 16.06.2023 von 12:00 - 13:30 Uhr in Saal Oslo teilzunehmen. Erfahren Sie spannende Insights beim Meet-the-Expert, im Anschluss an das Symposium, um 14:00 Uhr, auf unserem Stand zum Thema Ein Jahr Erfahrung mit dem ZEISS VISUMAX 800 mit Dr. Markus Pözl von nordBLICK.



DOC-KINO

**Filme der vergangenen und aktuellen
Video Live Surgeries**



Besuchen Sie die
Video Live Surgery 2D
(S. 85)
sowie das Video
Live Surgery Festival
(S. 142)!

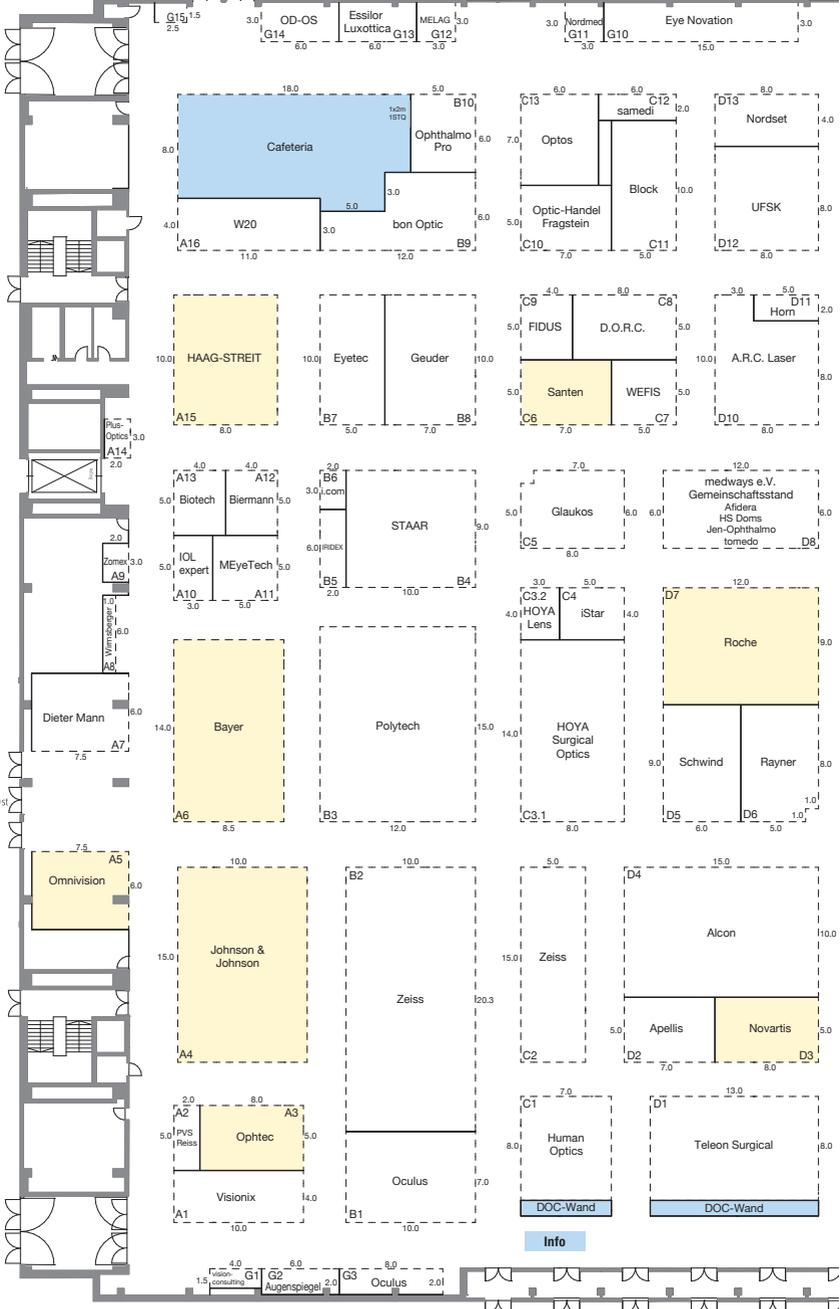
Die Filme der vergangenen und aktuellen Video Live Surgeries stehen im DOC-Kino (Foyer Shanghai/Seoul/Ebene 3) zur Verfügung.

Sehen Sie einzigartige Bilder von komplexen Eingriffen teils kommentiert von fundierten Operateuren.

Ausstellungspläne



Übergang Saal B

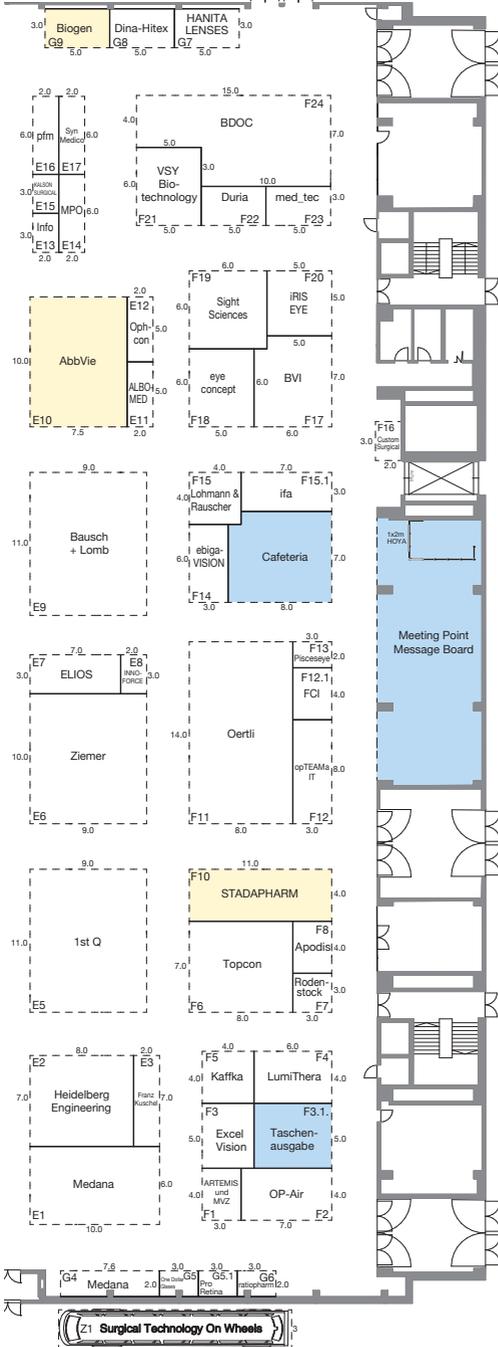


Übergang zum NCC Ost / Vortragssäle

Info

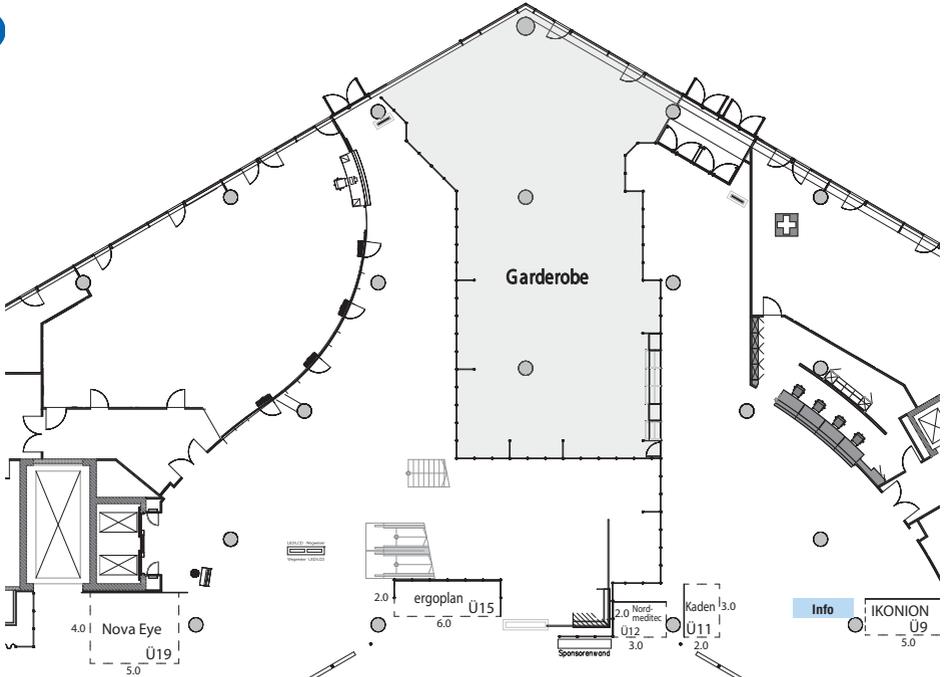
Haupteingang

Übergang Saal A

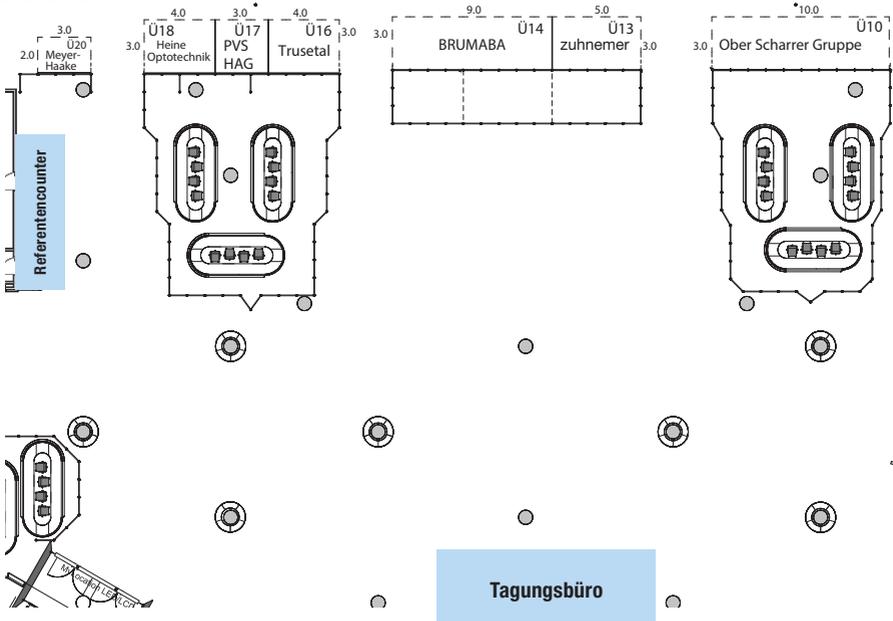


Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten Firmen** zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

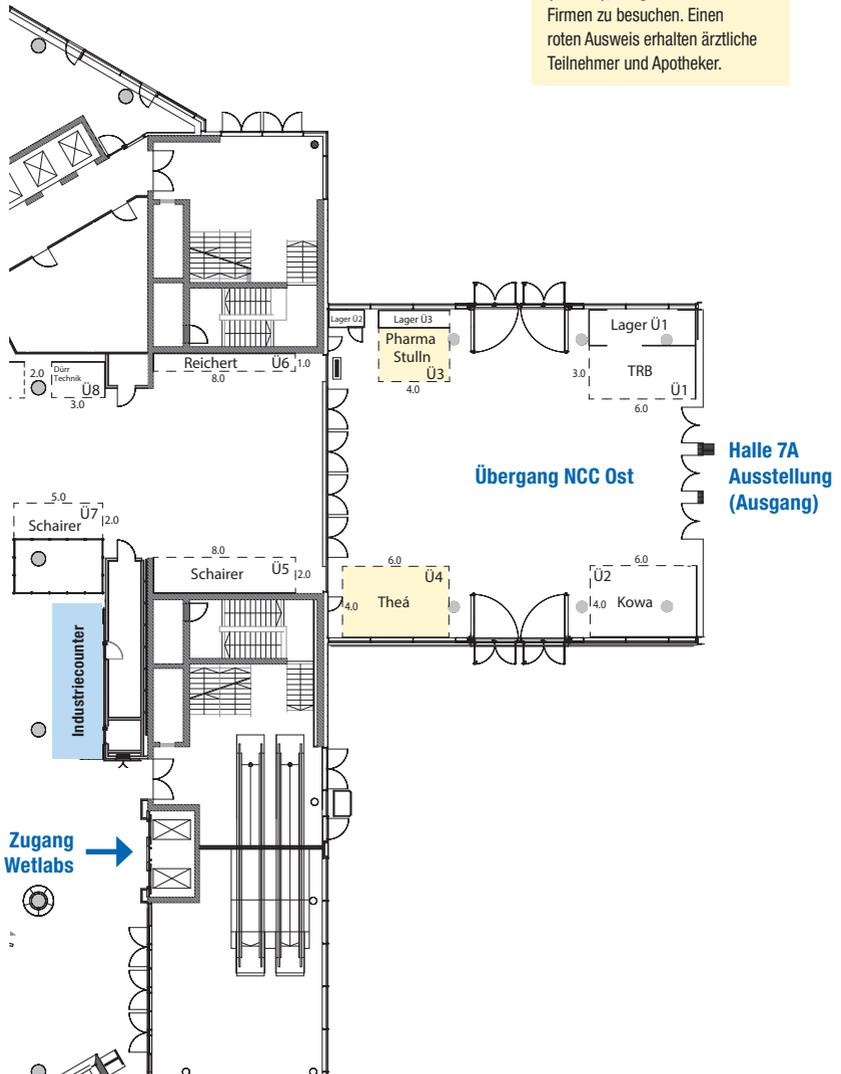


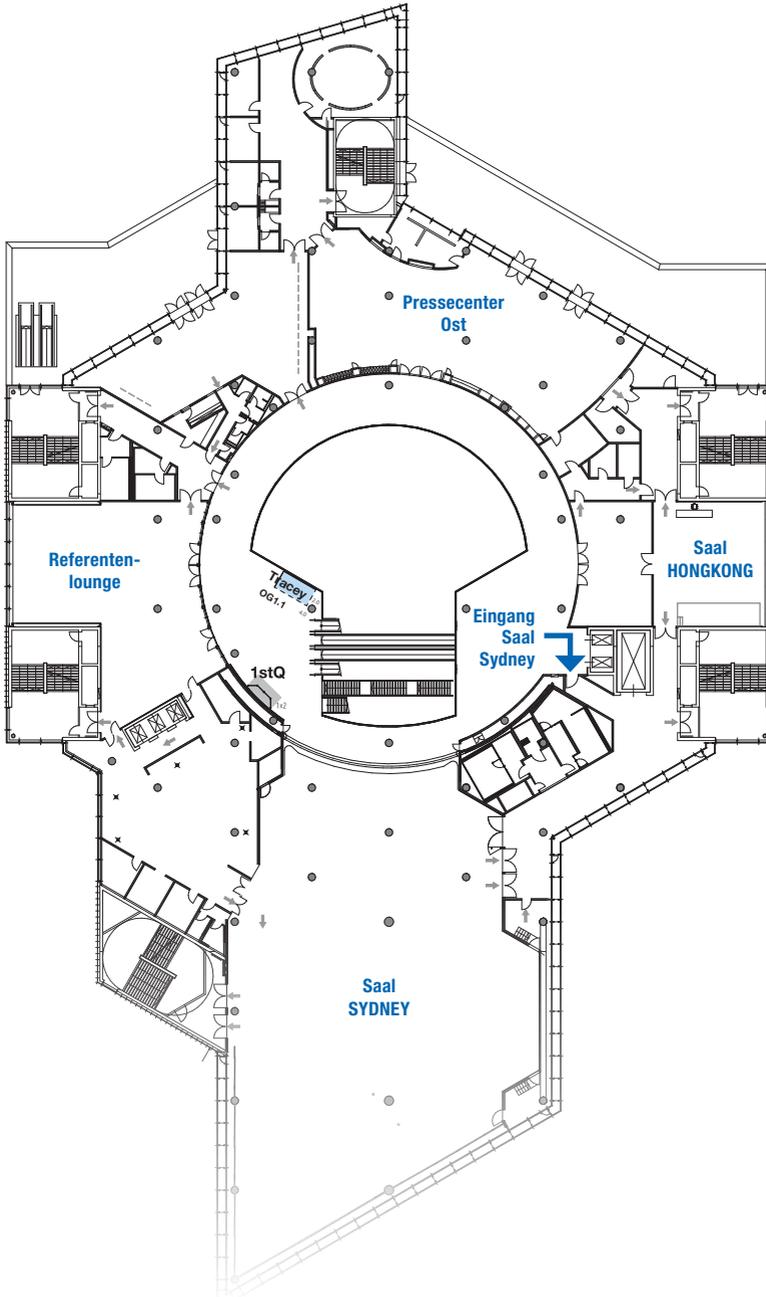


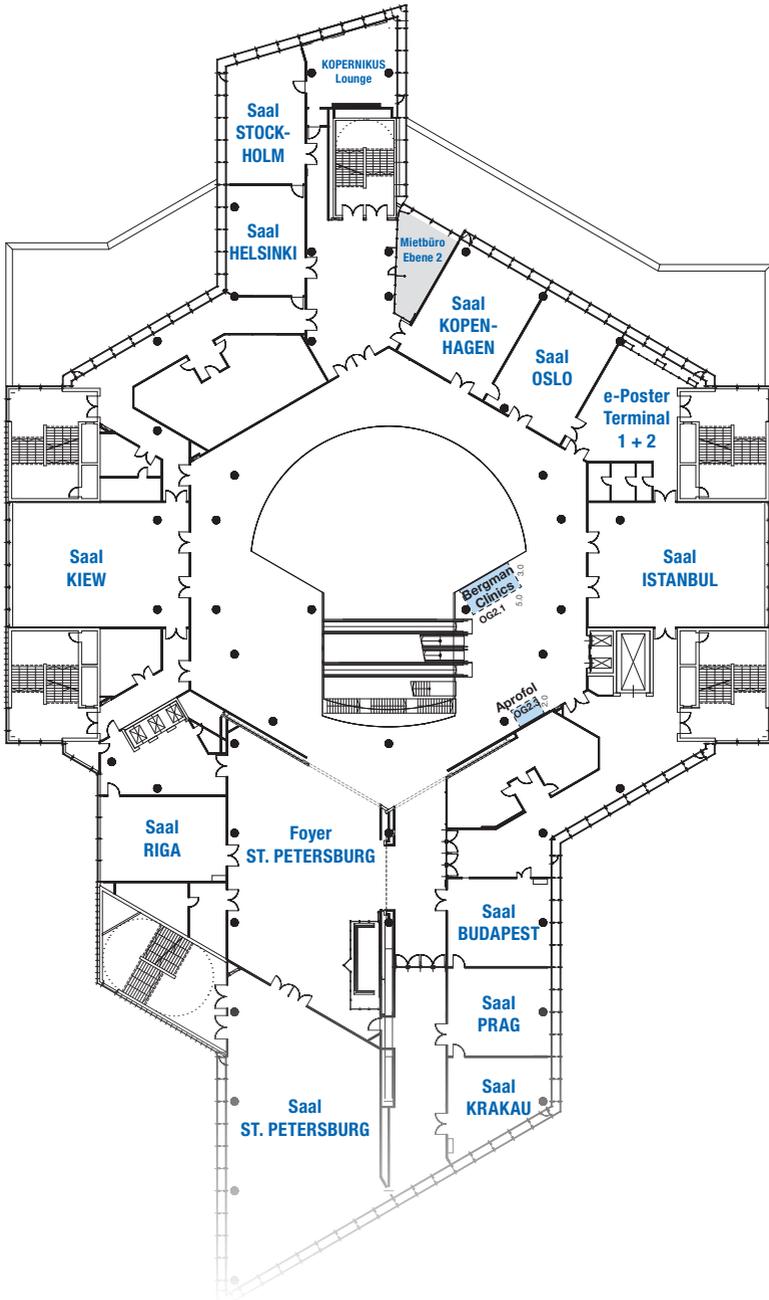
Mediencheck



Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten Firmen** zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.









DOC

The logo features the letters 'DOC' in a bold, blue, serif font. A yellow swoosh arches over the letters, and a green swoosh arches under them, creating a sense of motion and balance.

Ausstellerlegende

Stand-Nr.		Stand-Nr.	
E5	1stQ Deutschland GmbH	F18	eye concept GmbH
D10	A.R.C. Laser GmbH	G10	EyeNovation GmbH
F1	ARTEMIS Augenkliniken und MVZ	G2	EyePress Fachmedien (Augenspiegel)
E11	AST VisionCare GmbH	B7	Eyeteq GmbH
E10	AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG	F12.1	FCI S.A.S.
E11	ALBOMED GmbH	C9	FIDUS – Arztservice Wente GmbH
D4	Alcon Deutschland GmbH	E3	Franz Kuschel Inh. Tobias Kuschel
D2	Apellis Germany GmbH	B8	Geuder AG
F8	APODIS Medical GmbH	C5	Glaukos Germany GmbH
OG2.3	Aprofol AG	A15	Haag-Streit
F1	ARTEMIS Augenkliniken und MVZ	G7	Hanita Lenses Ltd.
F17	Beaver-Visitec International Sales Ltd.	E2	Heidelberg Engineering GmbH
E9	Bausch + Lomb GmbH	Ü18	HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG
A6	Bayer Vital GmbH	C3.2	HOYA Lens Deutschland GmbH
OG 2.1	Bergman Germany HoldCo GmbH	C3.1	HOYA Surgical Optics GmbH
F24	Berufsverband Deutscher OphthalmoChirurgen e.V.	C1	HumanOptics Holdig AG
A12	Biermann Verlag GmbH	B6	i.com medical GmbH
D11	Bildsysteme HORN	F15.1	ifa systems AG
G9	Biogen GmbH	Ü9	IKONION
A13	Biotech Germany	E8	INNOFORCE Est.
C11	Block Optic Design GmbH	A10	IOL expert
B9	bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH	B5	IRIDEX Europe GmbH
Ü14	BRUMABA GmbH & Co. KG	F20	iRIS EYE GmbH
A8	Buchhandlung Wirmsberger	C4	iSTAR Medical
OG1.2	Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD	A4	Johnson & Johnson Vision
C8	D.O.R.C. Deutschland GmbH	F5	Kafka Dienstleistung für Augenärzte
A7	Dieter Mann GmbH	E15	KALSON SURGICAL
G8	Dina-Hitex, spol. S.r.o.	Ü2	Kowa Pharmaceutical Europe Co. Ltd.
Ü11	Dr. Reinhard Kaden Verlag GmbH & Co. KG	F15	Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
Ü8	Dürr Technik GmbH & Co. KG	F4	LumiThera, Inc.
F22	Duria eG	F23	med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH
F14	ebiga-VISION GmbH	E1 + G4	Medana GmbH
G5	EinDollarBrille e. V.	E14	Medizinprodukte-Ophtha & Technologie
E7	Elios Vision GmbH	D8	medways e.V. Gemeinschaftsstand Afidera GmbH, HS DOMS GmbH, tomedo® / zollsoft GmbH, Jen-Ophthalmolo
Ü15	ergoplan concept		
G13	Essilor Luxottica		
F3	EXCEL Vision GmbH		

Ausstellerlegende

Stand-Nr.		Stand-Nr.	
G12	MELAG Medizintechnik	F7	Rodenstock GmbH
Ü20	Meyer-Haake GmbH Medical Innovations	C12	samedi GmbH
A11	MEyeTech GmbH	C6	Santen GmbH
G11	Nordmed Medical Produkte GmbH	Ü7 + Ü5	Schairer Ophthal-Technik
Ü12	Nordmeditec SRL	D5	SCHWIND eye-tech-solutions GmbH
D13	Nordset GmbH & Co. KG	F19	Sight Sciences GmbH
Ü19	Nova Eye Medical GmbH	B4	STAAR Surgical AG Niederlassung Deutschland
D3	Novartis	F10	STADAPHARM GmbH
Ü10	Ober Scharrer Gruppe	Z1	Surgical Technology On Wheels GmbH
B1 + G3	OCULUS Optikgeräte GmbH	E17	synMedico GmbH
G14	OD-OS GmbH - Navilas®	D1	Teleon Verbandsstoffwerk GmbH
F11	Oertli Instrumente AG Oertli Ophthalmomedic Deutschland GmbH Oertli Ophthalmomedic Schweiz AG André Augen Medizinprodukte GmbH	Ü4	Théa Pharma GmbH
Ü13	OGI	F6	Topcon Deutschland Medical
A5	OmniVision GmbH	OG1.1	Tracey Technologies by MedEquip bvba
F2	OPAir Projektgesellschaft mbH	Ü1	TRB Chemedica AG
E12	Ophcon AST Vision Care GmbH	Ü16	Trusetal Verbandstoffwerk GmbH
A3	Ophtec GmbH	D12	UFSK-International OSYS GmbH
B10	OPHTHALMO-pro GmbH	G1	vision-consulting
F12	opTEAMa IT GmbH	A1	Visionix Deutschland GmbH
C10	Optic-Handel Fragstein	F21	VSY Biotechnology GmbH
C13	Optos	A16	W20 Medizintechnik AG
E16	pfm medical AG	C7	WEFIS GmbH
Ü3	Pharma Stulln GmbH	B2 + C2	ZEISS
F13	Pisces Eye Instruments Company	E6	Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH
A14	Plusoptix GmbH	A9	ZOMEX Instruments Co. Pvt. Ltd.
B3	Polytech Domilens GmbH	Ü13	Ulrich Zuhner KG
G 5.1	PRO RETINA Deutschland e.V.		
Ü17	PVS HAG GmbH		
A2	PVS Reiss GmbH		
G6	ratiopharm GmbH		
D6	Rayner Surgical GmbH		
Ü6	Reichert GmbH - Buchhandlung für Medizin		
D7	Roche		

Legende für Stand-Nr.:

Halle 7A:

A-F	Blöcke
G	Gang (außen)
Z	vor der Halle

NCC-Ost:

Ü	Übergang + Foyer EG
OG1	1. OG
OG2	2. OG

Aussteller


= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller


= Ausstellungsstand digital


1stQ Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Ring 23
68163 Mannheim
Tel.: +49 (621) 7176350
Fax: +49 (621) 7176 333
deutschland@1stq.de
www.1stq.de

Intraokularlinsen, Instrumente, Implantate,
OP-Sets, Viskoelastika, Patientensoftware,
ophthalmologische Geräte


A.R.C. Laser GmbH

Bessemerstraße 14
90411 Nürnberg
Tel.: +49 (911) 21779 0
Fax: +49 (911) 21779 99
info@arclaser.de
www.arclaser.de

Kombinationslasersysteme, Nd:YAG, SLT
Laser und Netzhautlaser, Diodenlaser


AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG

Mainzer Straße 81
65189 Wiesbaden
eva.schreiber@abbvie.com
www.abbvie.de


Afidera GmbH

Wittestr. 30, Haus E
13509 Berlin
Tel.: +49 (30) 23320138
Fax: +49 (30) 3023329457
info@afidera.com
www.afidera.com


ALBOMED GmbH

Hildebrandstr. 11
90592 Schwarzenbruck
Tel.: +49 (9183) 9569820
Fax: +49 (9183) 9569829
info@albomed.eu
www.albomed.de
Viskoelastika
Siehe auch: Ophcon GmbH & Co. KG


Alcon Deutschland GmbH

Heinrich-von-Stephan-Straße 17
79100 Freiburg
Tel.: +49 (761) 13040
kontakt.deutschland@alcon.com
www.myalcon.com/de


André Augen-Medizinprodukte GmbH

Schwefel 93
6850 DORNBRN
ÖSTERREICH
Tel.: +43 5572 22584
office@andre.at
www.andre.at


Apellis Germany GmbH

Bavaria Towers, Sky Tower, 16. OG
Einsteinstraße 174
81677 München
janina.hadeler@apellis.com
https://geographicatrophy.eu/de/


APODIS Medical GmbH

Im Alber 12
73084 Salach
info@apodis-medical.de
www.apodis.de
AIR DIAMOND Raumlufttechnische Anlagen
(RLT)

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



Aprofol AG

Brülisauerstr. 18
9050 Appenzell
Schweiz
Tel.: +41 71 7870606
info@aprofol.com
www.aprofol.com
Nahrungsergänzungsmittel



ARTEMIS Augenkliniken und MVZ

Von-Arnoldi-Straße 1
35683 Dillenburg
Tel.: +49 (2771) 87170
info@artemiskliniken.de
www.artemiskliniken.de



AST VisionCare GmbH

Behrensstr. 6
50374 Erftstadt
Tel.: +49 (163) 880 8801
mjbunge@astp.com
www.astp.com
IOL, IOL Injektoren

B



Bausch + Lomb GmbH

Brunsbütteler Damm 165-173
13581 Berlin
Tel.: +49 (30) 330930
kundenservice@bausch.com
www.bausch-lomb.com



Bayer Vital GmbH

Geb. K56
51366 Leverkusen
service@visusvital.de
www.visusvital.de
EYLEA zur Behandlung von nAMD, DMÖ, RVV
und mCNV



Beaver-Visitec International Sales Ltd.

Tullastr. 4
69126 Heidelberg
Tel.: +49 (172) 7024312
info@bvimedical.com
www.bvimedical.com

Verbrauchsmaterialien für vorderen und hinteren Augenabschnitt, Einmalinstrumente, Intraokularlinsen, OP Sets, Phakogeräte und Flüssigkeiten



Bergman Germany HoldCo GmbH

Flemingstr. 20-22
36041 Fluda
Tel.: +49 (661) 242920
Fax: +49 (661) 24292299
info@bergmanclinics.de
www.bergmanclinics.de
Kliniken



Biermann Verlag GmbH

Otto-Hahn-Str. 7
50997 Köln
Ophthalmologische Nachrichten



Bildsysteme HORN

Langertstr. 76
73431 Aalen
Tel.: +49 (7361) 94720
Fax: +49 (7361) 947249
info@bildsysteme-horn.de
www.bildsysteme-horn.de
Kameras für OP-Mikroskope und Spaltlampen, Aufzeichnungslösungen für Befunddokumentation, Spezialkameras für Netzhaut- und Glaskörperchirurgie, Mitbeobachtungsmonitore

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbebesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Aussteller


= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller


= Ausstellungsstand digital


Biogen GmbH

Riedenburger Str. 7
81677 München
Tel.: +49 (89) 99617 0
Fax: +49 (89) 99617 199
germany.information@biogen.com
www.biogen.de


Biotech Healthcare Germany GmbH

Hallstadter Str. 75
96052 Bamberg
Tel.: +49 (4524) 7008296
Fax: +49 (4524) 7008347
germany@biotechhealthcare.com
www.germany.biotechhealthcare.com
Phakic IOL, Trifocal IOL, Toric IOL, OVD,
Bioring (Intrastromal Ring), Eyecryl Sert
– Monofocal Advanced Depth of Focus
IOL, Refraktive Intraokularlinsen, Trifokale
Intraokularlinsen, Torische Intraokularlinsen


Block Optic Design GmbH

Semerteichstr. 60
44141 Dortmund
Tel.: +49 (231) 1087785 0
Fax: +49 (231) 10877 19
info@block-optic.com
www.block-optic.com
Untersuchungseinheiten, Patientenstühle,
Instrumente für Optometrie und
Ophthalmologie, Praxisplanung


bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Stellmacherstr. 14
23556 Lübeck
Tel.: +49 (451) 80 9000
Fax: +49 (451) 80 900 10
call@bon.de
www.bon.de
Ophthalmologische Geräte und Einrichtungen


BRUMABA GmbH & Co. KG

Bürgermeister-Graf-Ring 17
82538 Geretsried
Tel.: +49 (8171) 26720
Fax: +49 (8171) 267210
info@brumaba.de
www.brumaba.de
OP-Tische/ OP-Hocker;
Patiententransportstühle


Buchhandlung Wirmsberger

Hofleite 38
44795 Bochum
Tel.: +49 (234) 431554
Fax: +49 (234) 434332
info@medizinische-
buchhandlung.de
www.medizinische-
buchhandlung.de
Medizinische Fachliteratur, Zeitschriften

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital

C



Canon Europe

Bovenkerweg 59
1185 XB AMSTERDAM
NIEDERLANDE
www.canon-europe.com
OCT, Weitwinkel-OCT, Swept Source OCT,
Funduskameras, FAG Kamera
Siehe auch: Haag-Streit Deutschland GmbH,
Haag-Streit Simulation GmbH
(ex VRmagic GmbH)



Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD

No. 1 Xinmao Road (Free Trade
Zone), BeiBei
400070 ChongQing
Republik China (Taiwan)
Tel.: +86 (23) 68643990
Fax: +86 (23) 68102805
sales16@cqsunkingdom.com
http://en.cqsunkingdom.com
Slit lamp, Dry-Eye Analyzer, Tonometer,
Fundus Camera, Ultrasound Series, Auto
Lensmeter, Ophthalmic Imagong System,
Visual Function Tester Projection, Perimeter



Custom Surgical GmbH

Agnes-Pockels-Bogen 1
80992 München
Tel.: +178 (2064) 226
marc@customsurgical.co
www.customsurgical.co
MicroREC optical system

D



D.O.R.C. Deutschland GmbH

Monschauer Str. 12
40549 Düsseldorf
Tel.: +49 (211) 52291580
Fax: +49 (211) 52291585
csc-de@dorcglobal.com
www.dorcglobal.com
Phako- und Vitrektomiegeräte, Zubehör,
Instrumente, Beleuchtungs- und Lasergeräte



Der Augenspiegel - Eyepress Fachmedien GmbH

Saarner Str. 151
45479 Mülheim a.d. Ruhr
Tel.: +49 (2102) 16780
Fax: +49 (2102) 167828
redaktion@augenspiegel.com
www.augenspiegel.com



Dieter Mann GmbH

Am Glockenturm 6
63814 Mainaschaff
Tel.: +49 (6021) 31020
Fax: +49 (6021) 960337
info@dieter-mann-gmbh.de
www.dieter-mann-gmbh.de
Ophthalmolog, Lasergeräte, Intensiv Licht-
Diaphanoskop, Tonoclean, Ophthalmolog.
Lupen und Kontaktgläser

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



Dina-Hitex, spol. S r.o.

Zdanska 987
68501 BUCOVICE
TSCHECHISCHE REPUBLIK
Tel.: +42 (0) 517 380 215
Fax: +42 (0) 517 380 831
info@dina-hitex.com
www.dina-hitex.com
Production of bespoke disposable ophthalmic drapes and sets



Duria eG

Nikolaus-Otto-Str. 22
52351 Düren
Tel.: +49 (2421) 27070
Fax: +49 (2421) 2707122
info@duria.de
www.duria.de
Praxisverwaltungssoftware,
Abrechnungssystem, PVS, AIS



Dürr Technik GmbH & Co. KG

Pleidelsheimer Str. 30
74321 Bietigheim
Tel.: +49 (7142) 90220
office@duerr-technik.de
www.duerr-technik.com
Druckluftgeräte für Endoskope,
Druckluftgeräte für Vitrektomiegeräte
und Phakogeräte, Druckluftgeräte für
Ophthalmologische Geräte

E



ebiga-VISION GmbH

Brandteichstr. 20
17489 Greifswald
office@ebiga-vision.com
www.ebiga-vision.com
Nahrungsergänzungsmittel für den
Glaskörper, die Makula und die Netzhaut



EinDollarBrille e. V.

Obere Karlstraße 29
91054 Erlangen
Tel.: +49 (9131) 9139431
info@eindollarbrille.de
www.eindollarbrille.de
Soziales Projekt EinDollarBrille



Elios Vision GmbH

Industriestrasse 17
82110 Germering
www.eliosvision-europe.com
ELIOS Excimer Laser für die Behandlung von
Offenwinkel-Glaukom-Patienten/innen, ELIOS
Laser Applikator



ergoplan concept, Ingenieurbüro

für Klinik, OP und Praxis
Erftstr. 92
50170 Kerpen
Tel.: +49 (2273) 4069080
info@ergoplan-concept.de
www.ergoplan-concept.de
Klinik, OP- und Praxisplanung

Aussteller

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital


Essilor Luxottica

Benzstr. 6
38112 Braunschweig
Tel.: +49 (761) 48841555
Fax: +49 (761) 48842084
instrumente@essilor.de
www.essilorpro.de

Ophthalmologische Geräte, Refraktions- & Untersuchungseinheiten


EXCEL Vision GmbH

Müllerstr. 4
77694 Kehl
Tel.: +49 (7851) 480647
e.klein@excel-vision.net
www.excel-vision.net

Rent a Laser – Vermietung von Femto und Excimer Laser – Schwind Amaris + Ziemer Z8


eye concept GmbH

Falkenhagener Str. 1
14612 Falkensee
Tel.: +49 (3322) 122113
Fax: +49 (3322) 124 757
info@eye-concept.de
www.eye-concept.de

Intraokularlinsen, Viscoelastika; Augenspüllösungen; Instrumente; Sterilisatoren, RDG's, Instrumentensiebe, Sterilcontainer, OP-Sets, Dienstleistungen


EyeNovation GmbH

Heidsieker Heide 90
33739 Bielefeld
Tel.: +49 (5206) 60310
Fax: +49 (5206) 603111
info@eyenovation.de
www.eyenovation.de

Vorderabschnitts OCT, Optische Biometer, Funduskamera, Videofraktometer, Endothelmikroskop, Non-Kontakt-Tonometer, Ultraschall A/B Scanner, Bio- u. Pachymeter, Elektrophysiologie, Auto-Ref.-Kerometer, Perimeter, Scheitelbrechwertmesser, Sehzeichenmonitore, Auto-u. Manuelle Phoropter, Spaltlampen, Refraktionseinheiten, Chirurgische Verbrauchsmaterialien, IOL. Siehe auch: TOMEY GmbH


Eyeteq GmbH

Maria-Goeppert-Str. 9
23562 Lübeck
Tel.: +49 (451) 505 70360
Fax: +49 (451) 50570389
info@eyeteq.com
www.eyeteq.com

Ophthalmologische Geräte, Praxiseinrichtungen und Service

F

FCI S.A.S.

20-22 rue Louis Armand
75015 PARIS
FRANKREICH
Tel.: +33 (153) 989897
Fax: +33 (153) 989899
fciworldwide@fci.fr
www.fciworldwide.com

Lacrimal stents and tube, eyelid repair, orbital implants, dry eye longterm plugs, vitreoretinal instruments and accessories

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital


FIDUS - Arztservice Wente GmbH

Frankfurter Landstr. 117
64291 Darmstadt
Tel.: +49 (6151) 279912
Fax: +49 (6151) 2799130
info@fidus.de
www.fidus.de

Software für Augenärzte in Praxis und
Klinik, Onlineplattform für Ophthalmologen
FIDUS web


Glaukos Germany GmbH

Klingholzstr. 7
65189 Wiesbaden
Tel.: +49 (611) 97774403
Fax: +49 (611) 97774404
kontakt@glaukos.com
www.glaukos.com

MIGS, Crosslinking


Franz Kuschel Inh. Tobias Kuschel

Hauptstr. 104
09603 Großschirma
Tel.: +49 (3732) 88040
Fax: +49 (3732) 880410
mail@franz-kuschel.de
www.franz-kuschel.de

Untersuchungseinheit, Hubtische,
Ophthalmologische Geräte,
Refraktionsgeräte, Einrichtung Praxis und
ambulanter OP


H
Haag-Streit Deutschland GmbH

Rosengarten 10
22800 Wedel
Tel.: +49 (4103) 709402
Fax: +49 (4103) 709370
info@haag-streit.com
www.haag-streit.de

Spaltlampen, Einheiten, Laser, Biometer,
Operationsmikroskope, Simulatoren,
Phoropter, Perimeter, OCT, Funduskameras
Siehe auch: Canon Europe Haag-Streit
Simulation GmbH (ex VRmagic GmbH)

G

Geuder AG

Hertzstr. 4
69126 Heidelberg
info@geuder.de
www.geuder.de

Ophthalmochirurgische Instrumente,
Gerätesysteme und Flüssigkeiten


**Haag-Streit Simulation GmbH
(ex VRmagic GmbH)**

Thurley-Straße 20
68187 Mannheim
Tel.: +49 06214004160
Fax: +49 062140041699
info-simulation@haag-streit.de
www.vrmagic.com

Simulator Chirurgie, Simulator Spaltlampe,
Simulator indirekte Ophthalmoskopie,
Simulator direkte Ophthalmoskopie
Siehe auch: Haag-Streit Deutschland GmbH
Canon Europe

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



Hanita Lenses Ltd.

Kibbutz Hanita
2288500 Kibbutz Hanita
ISRAEL
Tel.: +97 (2499) 50700
info@hanitalenses.com
www.hanitalenses.com



Heidelberg Engineering GmbH

Max-Jerecki-Str. 8
69115 Heidelberg
Tel.: +49 (6221) 64630
Fax: +49 (6221) 646362
information@heidelbergengineering.com
www.heidelbergengineering.com
ANTERION®, SPECTRALIS®, OCT, HRA+OCT,
OCT2-Modul, OCT-Angiografie Modul,
HEYEX 2, Heidelberg App Way



HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG

Dornierstr. 6
82205 Gilching
info@heine.com
www.heine.com
Ophthalmoskope, Retinoskope, Lupenbrillen



HOYA Lens Deutschland GmbH

Krefelder Str. 350
41066 Mönchengladbach
Tel.: +49 (2616) 6520
Fax: +49 (2161) 652 1060
info@hoya.de
www.hoyavision.de
Brillengläser, Myopie Management
Brillengläser



HOYA Surgical Optics GmbH

De-Saint-Exupéry-Straße 10
60549 Frankfurt
Tel.: +49 (69) 6642680
ifra-cseu@hoya.com
www.hoyasurgicaloptics.com
IOL, Viskoelastika, OP-Sets



HS DOMS GmbH

Langenschader Straße 77
07318 Saalfeld
Tel.: +49 (3671) 54500
Fax: +49 (3671) 545020
info@hs-doms.eu
www.hs-doms.eu
Untersuchungseinheiten für Refraktion und
Diagnose, Sehprüf- und Testsysteme



HumanOptics Holding AG

Spardorfer Straße 150
91054 Erlangen
Tel.: +49 (9131) 506650
Fax: +49 (9131) 5066590
mail@humanoptics.com
www.humanoptics.com
Augenimplantate, Intraokularlinsen,
Linseninjektorsysteme, Künstliche Iriden

Aussteller

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital


i.com medical GmbH

Kaflerstr. 15
 81241 München
 Tel.: +49 (89) 5203 2880
 Fax: +49 (89) 5203 2889
 info@icom-medical.de
 www.icom-medical.de
 Comfort Shield SD Augentropfen, Comfort
 Shield MDS Augentropfen, Comfort Tears
 MDS Augentropfen


ifa systems AG

Augustinusstr. 11B
 50226 Frechen
 Tel.: +49 (2234) 933670
 info@ifasystems.de
 www.ifasystems.de
 EDV, Software


IKONION Digitale Medien GmbH

Schopenhauerstr. 9a
 68165 Mannheim
 Tel.: +49 (800) 4566466
 kontakt@ikonion.com
 www.ikonion.com
 Patientenaufklärungssysteme,
 Digitalisierungssysteme, Papierlose Praxis,
 Digitale Unterschrift, Online Anamnese,
 Patientenmarketing


INNOFORCE Est.

Industriestr. 56
 9491 RUGGELL
 LIECHTENSTEIN
 info@innoforce.com
 www.eyeclicinmanager.com
 Eye Clinic Manager


IOL expert GmbH & Co. KG

Hallstädter Straße 75
 96052 Bamberg
 Tel.: +49 (951) 96430680
 Fax: +49 (951) 96430688
 info@iol-expert.de
 www.iolexpert.de
 Intraokularlinsen, Viskoelastika, Injektoren


IRIDEX Europe GmbH

Carl-Reuther-Straße 3
 68305 Mannheim
 Tel +49 (0) 621 97 68 38 00
 Fax +49 (0) 621 97 68 38 21
 info@iridex.de
 www.iridex.de
 Laser, Lasersysteme, Glaukomlaser, Pattern-
 Laser, Glaukomsonden, Endosonden,
 Kopfophthalmoskope, Spaltlampen


IRIS EYE GmbH

Lise-Meitner-Str. 21
 52511 Geilenkirchen
 Tel.: +49 (2451) 9070970
 Fax: +49 (2451) 9070975
 info@iriseye.de
 www.iriseye.de
 MANI-Messer, MANI-Trokare, MANI-
 Nahtmaterial, IOLs, Viskoelastika, OP-
 Verbrauchsmaterial, Lasersonden,
 Glaukomprodukte

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



iSTAR Medical

6 Avenue Sabin
1300 WAVRE
BELGIEN
Tel.: +32 (10) 771654
info@istar-medical.com
www.istar-medical.com

MINject ist ein neuartiges, suprazili-
äres MIGS-Implantat für Patienten mit
Offenwinkelglaukom. Es besteht aus dem
innovativen und patentierten STAR-Material.

J



Jen-Ophthalmolo

Westbahnhofstr. 2
07745 Jena
Tel.: +49 (3641) 622175
Fax: +49 (3641) 622176
info@jen-ophthalamo.de
www.jen-ophthalamo.de

Untersuchungseinheit, Spaltlampe,
Videoimaging, Instrumententisch,
Automatischer Phoropter, Sehzeichenmonitor,
Handspaltlampe, Ophthalmoskopierlupe,
Kopffthalmoskop, Autorefraktometer,
Non-Contact-Tonometer, Handrefraktometer,
Kinderhandrefraktometer



Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Rudolf-Plank-Str. 31
76275 Ettlingen
Tel.: +49 (7243) 7290
jnvisionighthouse.com/de-de

K



Kaffka Dienstleistung für Augenärzte

Markt 7
51429 Bergisch Gladbach
info@dienstleistung-fuer-au-
genaerzte.de
www.dienstleistung-fuer-au-
genaerzte.de

Chirurgische Einmalmesser, Resterilisierbare
Messer, IOL, Visco, BSS, OP-Sets,
Instrumente, Kapselspannringe, OP-Zubehör



KALSON SURGICAL

Plot #1, Bilal Street, Boota Road,
Pakka Garha
51310 SIALKOT
PAKISTAN
Tel.: +92 (346) 667 1028
Fax: +92 (52) 427 08 32
sales@kalsonsurgical.com
www.kalsonsurgical.com
Ophthalmic Surgery Instruments,
Microsurgical Instruments



Kowa Pharmaceutical Europe Co. Ltd.

Duisburger Landstr. 37
40489 Düsseldorf
Tel.: +49 (2111) 7607080
info@kowa-deutschland.de
www.kowapharmaceuticals.eu
Intraocularlenses

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital

L

Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG

Westerwaldstr. 4
 56579 Rengsdorf
 Tel.: +49 (2634) 990
 Fax: +49 (2634) 996467
 info@de.lrmed.com
 www.lohmann-rauscher.de
 Kitpack OP-MehrkompONENTensystem,
 Raucodrape OP-Abdeckung, Sentina Einweg-
 Instrumente, Hand- und Flächendesinfektion

LumiThera, Inc.


19578 10th Ave NE, Suite 200
 Poulsbo, WA 98370
 USA
 Tel.: +44 (207) 660 1516
 sales@lumithera.com
 www.lumithera.com
 Valeda Light Delivery System, Diopsys Nova
 ERG System

M

Medana GmbH

Auf der Schinning 1
 57586 Weitefeld
 www.medana.de
 Intraokularlinsen, Viscoelastika, Sterilisatoren,
 RDG's, OP-Liegen, Einmal-OP-Instrumente,
 Mikroskope, OP-Sets, BSS-Spüllösungen


Medizinprodukte-Ophtha & Technologie, Dieter Pietrus e.K.

Speckhorner Str. 262
 45659 Recklinghausen
 mpo.dp@t-online.de
 www.medizinprodukte-ophtha.de
 BSS-Spüllösung, Viscoelastica, IOL's:
 Hydrophil & Hydrophob, Blaulichtfilter,
 Einmalinstrumente, OP-Sets, OP-
 Verbrauchsmaterial (Handschuhe, Hauben
 etc.), Monatslinsen


med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH

Hüttenberger Str. 15
 63776 Mömbris
 sekretariat@medtecgbmh.de
 www.medtecgbmh.de
 DMEK/DSAEK, LASIK; Mikrochir.
 Instrumente (Stahl & Titan), Einmalmesser/-
 instrumente/-kanülen/-trepane, Vitreoretinale
 Instrumente und Zubehör, Ophthal. Gase,
 Anfärbelösungen, Iris Retraktoren, IOLs, Bio-/
 Pachymeter, A/B-Scan, ICRs, Jett Plasma,
 Spaltlampe


MELAG Medizintechnik GmbH & Co. KG

Geneststr. 6-10
 10829 Berlin
 Tel.: +49 (30) 7579110
 Fax: +49 (30) 75791199
 info@melag.de
 www.melag.com
 Vacuclav 44 B+ Evolution, Vacuclave 550,
 MELAtherm 10 Evolution

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



Meyer-Haake GmbH Medical Innovations

Daimlerstr. 4
61239 Ober-Mörlen
Tel.: +49 (6002) 992700
Fax: +49 (6002) 9927022
export@meyer-haake.com
<https://www.meyer-haake.com>
Hochfrequenz-Radiochirurgie-Geräte;
Wundkleber, Elektroden



MEyeTech GmbH

Werner-Heisenberg-Str. 5
52477 Alsdorf
Tel.: +49 (2404) 5291 0
Fax: +49 (2404) 55291 12
info@meyetech.de
www.meyetech.de
IOL, Ultraschallgeräte, Endothelmikroskope,
Zubehör, Trockenes Auge, IC-8



N Nordmed Medical Produkte GmbH

Carl-Zeiss-Str. 25
30827 Garbsen
Tel.: +49 (5131) 476208
Fax: +49 (5131) 476210
info@nordmed.de
www.nordmed.de
OP-Sets, Viskoelastika, BSS Augenspüllösung,
Mikroskalpelle



Nordset GmbH & Co. KG

Zur Burg 4
27798 Hude
Tel.: +49 (4408) 807000
Fax: +49 (4408) 8070010
HiersindSierichtig@nordset.org
www.nordset.de
Einmal-OP-Abdecksets, Einmal-OP-
Abdecksysteme, Kittel, Messer, Einmal
Stahlinstrumente



Normeditec GmbH

Mittlere Gasse 4
72439 Hardthausen
Tel.: +49 (7139) 2090859
Fax: +49 (7139) 5934986
info@normeditec.de
www.normeditec.com
Mobiler Laminar Air Flow; Durchführung
von IVOM und Kataraktchirurgie unter
Reinraumbedingungen



Nova Eye Medical GmbH

Friedrichstr. 114a
10117 Berlin
germany@nova-eye.com
www.nova-eye.com
Medizinische Glaukomchirurgie



Novartis Pharma GmbH

Roonstr. 25
90429 Nürnberg

Aussteller


= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller


= Ausstellungsstand digital

0
Ober Scharrer Gruppe GmbH

Dr. Mack Str. 88
90762 Fürth
Tel.: +49 (911) 3766550
Fax: +49 (911) 376658129
info@osg.de
www.osg.de


OCULUS Optikgeräte GmbH

Münchholzhäuser Str. 29
35582 Wetzlar
sales@oculus.de
www.oculus.de
Ophthalmologische Geräte, Refraktions- & Untersuchungseinheiten, Phoropter, Spaltlampen, Projektor, Topographiegeräte, ophthalmologische Laser, Vitrektomiegeräte, Weitwinkelbeobachtungssysteme


OD-OS GmbH - Navilas®

Warthestr. 21
14513 Teltow
Tel.: +49 (3328) 31282100
Fax: +49 (3328) 31282999
info@od-os.com
www.od-os.com
Ophthalmologische Laser: Navilas® – der navigierte Netzhautlaser (inkl. Mikrosekundenpuls, Teleguidance und Vorderaugenmodus)


Oertli Instrumente AG

Hafnerwisenstrasse 4
9442 BERNECK
SCHWEIZ
Tel.: +41 (71) 7474200
info@oertli-instruments.com
www.oertli-instruments.com
Operationsplattformen, Instrumente und Verbrauchsmaterial für die Katarakt-, Glaukom- und Netzhautchirurgie.


Oertli Ophthalmic Deutschland GmbH

Otto-Wagner-Strasse 1
82110 Germering
Tel.: +49 89 5507333
office@oertli-ophthalmic.de
www.oertli-ophthalmic.de
Katarakt-, Glaukom- und Netzhautchirurgie, Partner für DMEK


Oertli Ophthalmic Schweiz AG

Zelgweg 12
5405 DÄTTWIL
SCHWEIZ
Tel.: +41 564064200
service@oertli-ophthalmic.ch
www.oertli-ophthalmic.ch


OGI

Urbanstr. 70a
10967 Berlin
Tel.: +49 (3069) 38048
Fax: +49 (3069) 33048
Ophthalmologische Untersuchungseinheiten, Geräte und Instrumente

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



OmniVision GmbH

Lindberghstrasse 9
82178 Puchheim
info@omnivision.de
www.omnivision.de



OPAir Projektgesellschaft mbH

Lothringer Allee 2
44805 Bochum
Tel.: +49 (234) 33898820
info@op-air.de
www.op-air.de
Klimaplanung, Klimaanlage, Wärmepumpen,
Raumluftechnische Anlagen (RLT)



Ophcon GmbH & Co. KG

An der Kohlenwäsche 2
44536 Lünen
Tel.: +49 231 7217914
Fax: +49 231 7217940
info@ophcon.de
www.ophcon.de
Spüllösungen, BSS, Irrigationslösung
Siehe auch: ALBOMED GmbH



Ophtec GmbH

's Heerenbergerstr. 384
46466 Emmerich am Rhein
Tel.: +49 (2822) 5398780
Fax: +49 (2822) 5398781
info@de.ophtec.com
de.ophtec.com
Intraocular lenses and instruments for refrac-
tive, cataract and trauma surgery



OPHTHALMIC Design GmbH

Am Eisweiher 12/1
74821 Mosbach
Tel.: +49 (6261) 675310
Fax: +49 (6261) 6753129
info@ophthalmic.de
www.ophthalmic.de
Ophthalmologische Untersuchungsplatz mit
Videospaltlampe und Phoropter



OPHTHALMO-pro GmbH

Im Reihersbruch 1A
66386 St. Ingbert
Tel.: +49 (6894) 9988770
Fax: +49 (6894) 9988777
office@ophthalgo-pro.de
www.ophthalgo-pro.de
Intraokularlinse, Viskoelastika, Instrumente



Optic-Handel Fragstein

Carlo-Schmid-Str. 13
52146 Würselen
Tel.: +49 (2405) 40997 0
Fax: +49 (2405) 40997 29
info@optic-handel.de
www.optic-handel.com
Ophthalmologische Instrumente, OP
Mikroskope, OP Liegen, Refraktionseinheiten



Optos

Tiefenbroicher Weg 25
40472 Düsseldorf
Tel.: +49 (800) 7236805
ics@optos.com
www.optos.com
Retina Scanning devices (Optos Ultra-
Weitwinkel Technologie)

Aussteller


= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller


= Ausstellungsstand digital


orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH

Hoffmannstraße 12
32105 Bad Salzufflen
info@opteama.de
www.opteama.de

orgoplan med – Modulare Software –
Prozessorientierte OP- und Injektionsplanung
mit integrierter Warenwirtschaft, elek-
tronischem Bestellwesen u. interaktivem
Ressourcencheck, Personalverwaltung,
Technik, Online-Terminvergabe

P

pfm medical AG

Wankelstr. 60
50996 Köln
Tel.: +49 (2236) 9641 0
service@pfmmmedical.com
www.pfmmmedical.com

Ophthalmologische Einweg-Skalpelle, ophthal-
mologische Mehrweg-Skalpelle, ophthal-
mologische Kanülen


Pharma Stulln GmbH

Werksstraße 3
92551 Stulln
Tel.: +49 (9435) 30080
info@pharmastulln.de
www.pharmastulln.de
Augentropfen


Pisces Eye Instruments Company

Valana Street, Capital Road
51310 SIALKOT
PAKISTAN
Tel.: +92 (52) 3257654
Fax: +92 (52) 3550821
pisceseye@hotmail.co.uk; pisce-
seye@brain.net.pk
www.pisceseyeinstruments.com


Plusoptix GmbH

Nordostpark 21
90411 Nürnberg
Tel.: +49 (911) 59839910
Fax: +49 (911) 59839990
m.schneider@plusoptix.de
www.plusoptix.de
Autorefraktometer & Pupillometer


Polytech Domilens GmbH

Arheilger Weg 6
64380 Roßdorf
info@polytech-domilens.de
www.polytech-domilens.de
IOL, phake Linsen, Viskoelastika,
Diagnostikgeräte, Therapiesysteme,
Instrumente, Lasersysteme, Sicca-Konzept,
Spüllösungen, Glaukombehandlung,
Verbrauchsmaterialien


PRO RETINA Deutschland e.V.

Selbsthilfevereinigung von Men-
schen mit Netzhautdegenerationen
Kaiserstraße 1c
53113 Bonn
Tel.: 0228-227217-0
Mail: info@pro-retina.de
www.pro-retina.de

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



PVS HAG GmbH

Bruno-Jacoby-Weg 11
70597 Stuttgart
Tel.: +49 (711) 72010
info@pvs-bw.de
www.pvs-bw.de
Privatärztliche Verrechnungsstelle



PVS Reiss GmbH

Strandbadstr. 8
78315 Radolfzell
anfrage@pvs-reiss.de
www.pvs-reiss.de

R



ratiopharm GmbH

Graf-Arco-Str. 3
89079 Ulm
Tel.: +49 (731) 40202
Fax: +49 (731) 4027832
info@ratiopharm.de
www.ratiopharm.de



Rayner Surgical GmbH

Rudower Chaussee 8
12489 Berlin
Tel.: +49 (30) 6290 7830
Fax: +49 (30) 6290 78329
info.de@rayner.com
www.rayner.com/de
IOL, Viskoelastika, Instrumente,
Tränensatzmittel, Digitale Lösungen



Reichert GmbH - Buchhandlung für Medizin

Fabrikstr. 23
64625 Bensheim
Tel.: +49 (6251) 65272
Fax: +49 (6251) 66778
info@bookmed-reichert.de
www.bookmed-reichert.de
Medizinische Fachliteratur



Roche Pharma AG

Emil-Barell-Str. 1
79639 Grenzach-Wyhlen
Tel.: +49 (7624) 14 2716
heribert.hoebler@roche.com
www.portal.roche.de/ophthaversum.
html



Rodenstock GmbH

Elsenheimer Str. 33
80687 München
Tel.: +49 (89) 7202 0
Fax: +49 (89) 72026 29
info@rodenstock.de
www.rodenstock.de

S



samedi GmbH

Rigaer Str. 44
10247 Berlin
digitalisierung@samedi.de
www.samedi.com

Aussteller


= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller


= Ausstellungsstand digital


Santen GmbH

Erika-Mann-Str. 21
80636 München
Tel.: +49 (89) 8480780
Fax: +49 (89) 84807860
info@santen.com
www.santen.de

Arzneimittel, Medizinprodukte,
Nahrungsergänzungsmittel, Implantate


STAAR Surgical AG Niederlassung DE

Harksheider Straße 3
22399 Hamburg
Tel.: +49 (40) 52472520
icl.deutschland@staar.com
www.staar.com

EVO ICL – implantierbare Collamer Linse
(phake Linse)


Schairer Ophthal-Technik

Alexanderstr. 55
70182 Stuttgart
info@augenarztbedarf.de
www.augenarztbedarf.de
Untersuchungseinheiten, OP-Mikroskope,
Spaltlampen, Phoropter, IOL Master, OCT,
Perimeter


STADAPHARM GmbH

Stadastraße 2-18
61118 Bad Vilbel
Tel.: +49 (6101) 603 0
Fax: +49 (6101) 603259
specialty@stadapharm.de
www.stadapharm.de

Augenarzneimittel / Ophthalmika


SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Mainparkstr. 6-10
63801 Kleinostheim
Tel.: +49 (6027) 508 0
Fax: +49 (6027) 508 208
info@eye-tech.net

www.eye-tech-solutions.com
SCHWIND AMARIS Excimer Laser, SCHWIND
ATOS Femtosekundenlaser, Diagnose
Systeme


Surgical Technology On Wheels GmbH

Dietschstr. 5
89264 Weißenhorn
info@stow-medical.de
www.stow-medical.de
Mobiler OP-Bus, mobiles Wetlab, OP- und
Praxisplanung


Sight Sciences GmbH

Kranhaus 1, Im Zollhafen 18
50678 Köln
twilmar@sightsciences.com
www.sightsciences.com/ous
OMNI® Surgical System


Surgitrac Europe S.A.S

2 rue Hélène Boucher
35235 THORIGNÉ-FOUILLARD
FRANKREICH
Tel.: +33 (9704) 60790
Fax: +33 (2565) 79460
contact@surgitrac-europe.com
www.just-one-use.com
ophthalmologische, chirurgische 1x
Instrumente; custom OP Sets und Packs
Siehe auch: vision-consulting Silke Glöckler

Ausstellerverzeichnis

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz

Aussteller



= Ausstellungsstand digital



synMedico GmbH

Wilhelmslöher Allee 300
34131 Kassel
Tel.: +49 (561) 766406 10
info@synmedico.de
www.synmedico.de
Infoskop- digitale Patientenkommunikation
und -dokumentation



Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Am Borsigturm 58
13507 Berlin
marketing@teleon-surgical.com
www.teleon-surgical.com
Intraokularlinsen, LENSAR Lasersystem,
Sophi Phakosystem, iDEA, Tixel



Théa Pharma GmbH

Schillerstr. 3
10625 Berlin
Tel.: +49 (30) 315 18980
info.germany@theapharma.com
www.theapharma.de
Ophthalmika



Thüringen c/o medways e.V.

Keßlerstr. 21b
07745 Jena
Tel.: +49 (3641) 876 1040
info@medways.eu
www.medways.eu
Projektsteuerung von Verbundprojekten



Tomedo® / zollsoft GmbH

Ernst-Haeckel-Platz 5/6
07745 Jena
Tel.: +49 (3641) 2694162
vertrieb@zollsoft.de
www.tomedo.de



TOMEY GmbH

Wiesbadener Str. 21
90427 Nürnberg
Tel.: +49 (911) 93854620
Fax: +49 (911) 938546220
info@tomey.de
www.tomey.de
Vorderabschnitts OCT, Optische Biometer,
Funduskamera, Endothelmikroskop,
Non-Kontakt-Tonometer, Ultraschall
A/B Scanner, Bio- u. Pachymeter,
Elektrophysiologie, Auto-Ref.-Kerometer,
Perimeter, Scheitelbrechwertmesser,
Sehzeichenmonitore, Auto-u. Manuelle
Phoropter, (digitale) Spaltlampen,
Refraktionseinheiten, Hubtische
Siehe auch: EyeNovation GmbH



Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 41
47877 Willich
Tel.: +49 (2154) 8850
info@topcon-medical.de
www.topconhealthcare.eu/de_DE
OCT, vollausgestattete Refraktions-
& Untersuchungseinheiten,
Scheitelbrechwertmesser, Spaltlampen,
Topographiegeräte, Endothelzellmikroskop,
Refraktometer, Keratometer, Tonometer,
Hornhauttopograph, Biometer, Digitales
klinisches Datenmanagement

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital


**Trace Technologies by MedEquip
bvba**

Elisalaan 19 C. 0501
8620 Nieuwpoort
Belgien
Tel.: +32 484 233199
karel.fabry-traceytech@skynet.be
iTrace Wellenfront-Aberrometrie,
Tränenfilmanalyse, Intense Pulse Light IPL


TRB Chemedica AG

Otto-Lilienthal-Ring 26
85622 Feldkirchen
info@trbchemedica.de
www.trbchemedica.de
Ophthalmikum, Glaukom, Tränenersatz


Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH

Konrad-Zuse-Str. 15
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Tel.: +49 (520) 79916880
Fax: +49 (520) 799168828
info@tshs.eu
www.eyesfirst.eu
Ophthalmoskope, Sterotests, Sehtests,
Binokulartests, OP-Instrumente,
Augenärztliche Instrumente

U

UFSK-International OSYS GmbH

Kirchhoffstraße 1
93055 Regensburg
Tel.: +49 (941) 78862 15
Fax: +49 (941) 78862 35
info@ufsk-osys.com
www.ufsk-osys.com
Behandlungsstühle, Operateurstühle

V

vision-consulting Silke Glöckler

Prinz-Rupprecht-Str. 10d
67146 Deidesheim
Tel.: +49 (6326) 9894091
Fax: +49 (6326) 9894092
sgloeckler@vision-consulting.eu
www.1xinstrumente.de
Ophthalmologische, chirurgische 1x
Instrumente; custom OP Sets und Packs


Visionix Deutschland GmbH

An der Pönt 62
40885 Ratingen
contact-de@visionix.com
www.visionix.de
Optovue Solix, Optovue iFusion, Visionix
vx650


VSY Biotechnology GmbH

Esslinger Str. 7
70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel.: +49 (7711) 997606 333
germany@vsybiotechnology.com
www.vsybiotechnology.com
Intraokulare Linsen & OVDs; Acryva Trinova
ProC (IOL), Enova GF3 (IOL)

Aussteller

Aussteller



= Ausstellungsstand Präsenz



= Ausstellungsstand digital


W
W20 Medizintechnik AG

Weiße-Tor-Straße 4
76661 Philippsburg
info@w20.de
www.w20.de

Instrumente für Vorder- und
Hinterabschnittschirurgie, auch Einweg, IOL,
Viskoelastika, Lasersonden, Lichterleiter,
Cutter, Verbrauchsmaterialien für die
Netzhautchirurgie, Sterilisationsgeräte und
Zubehör, OP-Liege


WEFIS GmbH

Wankelstr. 20
50996 Köln
Tel.: +49 (2236) 891090
Fax: +49 (2236) 8910910
info@wefis.net
www.wefis.net

Phakoemulsifikationsgeräte; Viscoelastica,
Hyaluronsäure, Methylcellulose

Z
ZEISS

Rudolf-Eber-Straße 11
73447 Oberkochen
marketinginformation.mvg.
meditec.de@zeiss.com
www.zeiss.de/meditec

IOL, Operationsmikroskope, Ref. Laser,
Diagnostische Geräte


Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Kronenstr. 38
79211 Denzlingen
Tel.: +49 (7666) 90280 0
Fax: +49 (7666) 9028099
info-deutschland@ziemergroup.com
www.ziemerophthalmology.de
FEMTO Z8 NEO Lasergerät, AQUARIUZ
Lasergerät, GALILEI G6 ColorZ
Diagnostikgerät


ZOMEX Instruments Co. Pvt. Ltd.

Marala Road, Kotli Loharan West
51310 SIALKOT
PAKISTAN
munir@prextex.de
www.prextex.de
Surgical Instruments


Ulrich Zuhner KG

Im Holderbusch 16
74858 Aglasterhausen
info@zuhner.com
www.zuhner.com
Ophthalmologische Untersuchungseinheiten,
Geräte und Instrumente

1. Praxiseinrichtung

3D OCT

Eyeteq GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

AMD-Screening-System

LumiThera, Inc.

Angiographiegeräte

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Applanations-Tonomoter

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Aufklärungsvideos

1stQ Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH

Augenmodelle

Dieter Mann GmbH

Autoclaven

eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Auto Lensmeter

Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD

Autorefraktometer

Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophtho
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Plusoptix GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH

Autorefraktometer für Kinder

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Plusoptix GmbH

Behandlungsliegen

Polytech Domilens GmbH

Bildverarbeitungssysteme

OCULUS Optikgeräte GmbH

Binokularer Hand-Autorefraktometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Trusetal Verbandstoffwerk GmbH

Biometriegeräte

Alcon Deutschland GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Heidelberg Engineering GmbH
 Jen-Ophtho
 MEyeTech GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Warenverzeichnis

1. Praxiseinrichtung

Polytech Domilens GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 ZEISS
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Diagnostik Trockene Augen

Afidera GmbH

Diagnostik-Tischsystem

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

Druckluftanlagen

Dürr Technik GmbH & Co. KG

Dry AMD Treatment

LumiThera, Inc.

Dry-Eye-Analyzer

Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD

Einrichtungslösungen aus 1. Hand

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH

Elektrodiagnostik

EyeNovation GmbH
 LumiThera, Inc.

Endothelmikroskope

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Jen-Ophthamo
 MEyeTech GmbH

OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Farbtest

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 MEyeTech GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH

Foliensiegelgeräte

Polytech Domilens GmbH

Führerschein Sehtestgerät

HS DOMS GmbH

Fundusbiomikroskopierlupen

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Dieter Mann GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH

Funduskameras

Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Eyetec GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Optos
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 ZEISS

Gefäßanalyse

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Visionix Deutschland GmbH

1. Praxiseinrichtung

Gesichtsfeldtests

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Hand-Autorefraktometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Jen-Ophthalmol
 OCULUS Optikgeräte GmbH

IOL Sehsimulator

1stQ Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH

Keratometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Tracey Technologies by MedEquip bvba

Konfokale Mikroskope

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Laser Kontaktgläser

A.R.C. Laser GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Dieter Mann GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Laser Scanning Ophthalmoskop

Eyeteq GmbH

LCD-Sehprüfsysteme

HS DOMS GmbH

Linse Injektionssysteme mit Kartusche

1stQ Deutschland GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 HumanOptics Holding AG
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Lupenbrillen

Dieter Mann GmbH

MIGS Device

Sight Sciences GmbH

Multiwavelength Photobiomodulation

LumiThera, Inc.

Nahsichtprüfgeräte

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

Netzhautkameras

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OD-OS GmbH - Navilas®
 Optos
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH

1. Praxiseinrichtung

Non Contact Tonometer

Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalgo
 MEyeTech GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH

Nyktometer

OCULUS Optikgeräte GmbH

Ophthalmologische Geräte

Bausch + Lomb GmbH
 Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Dürr Technik GmbH & Co. KG
 EyeNovation GmbH
 Eyetec GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalgo
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 LumiThera, Inc.
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 OPTHALMIC Design GmbH
 Optos
 Polytech Domilens GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Ophthalmoskope

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 IRIDEX Europe GmbH

Ophthalmoskopierlupen

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Dieter Mann GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalgo

Osometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Pachymetriegeräte

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 MEyeTech GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Patienten-Informations-Systeme

1stQ Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 IKONION Digitale Medien GmbH

Patienten-Informations-Terminals

IKONION Digitale Medien GmbH

Patientenuntersuchungsstühle

HS DOMS GmbH

1. Praxiseinrichtung

PD-Messer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Plusoptix GmbH

Pediatric Autorefraktometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
EyeNovation GmbH

Perimeter

Block Optic Design GmbH
bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD
EyeNovation GmbH
Eyotec GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
Jen-Ophthalmo
Optic-Handel Fragstein
Topcon Europe Medical B.V., German Branch
ZEISS

Phoropter und Sehzeichenprojektoren

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD
Essilor Luxottica
EyeNovation GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
Jen-Ophthalmo
OCULUS Optikgeräte GmbH
Topcon Europe Medical B.V., German Branch
Visionix Deutschland GmbH

Photo-Geräte

Custom Surgical GmbH

Praxiseinrichtungen

Block Optic Design GmbH
bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Eyotec GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
Jen-Ophthalmo
OPHTHALMIC Design GmbH

Praxismöbel + Planung

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis

Praxisplanung

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis

Projektsteuerung

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis

Refraktionseinheiten

Block Optic Design GmbH
bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
EyeNovation GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
HS DOMS GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
OPHTHALMIC Design GmbH
Optic-Handel Fragstein
Topcon Europe Medical B.V., German Branch
Ulrich Zahnmer KG
Visionix Deutschland GmbH

1. Praxiseinrichtung

Refraktionssysteme

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH

Reinigungs- & Desinfektionsautomaten

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis
 eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Scheimpflug

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

Scheitelbrechwertmesser

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalmio
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Sehtests

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 HS DOMS GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH

Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

Spaltlampen - Dokumentations-einrichtungen

A.R.C. Laser GmbH
 Bildsysteme HORN
 Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Eyetec GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Spaltlampen, Fotospaltlampen

A.R.C. Laser GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 IRIDEX Europe GmbH
 Jen-Ophthalmio
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Optic-Handel Fragstein
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 ZEISS

Spectral OCT / SLO

Eyetec GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalmio
 Visionix Deutschland GmbH

1. Praxiseinrichtung

Stereotests

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH

Sterilisatoren

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP
 und Praxis
 eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

STK + MTK Sicherheitstechnische Kontrolle

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Geuder AG
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

TONOCLEAN -Reinigungsgerät für Kontaktgläser

Dieter Mann GmbH

Tonometer

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalmol
 MEyeTech GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH

Topographie-Geräte

Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Heidelberg Engineering GmbH
 Jen-Ophthalmol
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Tränenfilmanalyse

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 Tracey Technologies by MedEquip bvba
 Visionix Deutschland GmbH

Transport- und Ruhesessel

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

UBM-Ultraschalldiagnostik

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 MEyeTech GmbH
 Polytech Domilens GmbH

ultra-widefield retinal imaging

Optos

1. Praxiseinrichtung

Ultraschallgeräte mit Zubehör

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Chongqing Sunkingdom Medical Instrument
 Co., LTD
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH
 MEyeTech GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Ultraschallreinigungsgeräte

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 eye concept GmbH

Untersuchungsbehandlungsstühle

Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 HS DOMS GmbH
 Jen-Ophthalmio
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Untersuchungseinheit mit Geräten

Block Optic Design GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 EyeNovation GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Jen-Ophthalmio
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 OCULUS Optikgeräte GmbH

Untersuchungseinheiten für Refraction- und Diagnose

HS DOMS GmbH

Wartungsverträge STK

A.R.C. Laser GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Wellenfrontdiagnostiksysteme

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 Tracey Technologies by MedEquip bvba
 Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Wellenfrontmessgeräte

Visionix Deutschland GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

2. Op-Instrumente Einrichtung

AMD Linsen

1stQ Deutschland GmbH
eye concept GmbH

Augenärztliche Instrumente

1stQ Deutschland GmbH
Bausch + Lomb GmbH
Beaver-Visitec International Sales Ltd.
D.O.R.C. Deutschland GmbH
eye concept GmbH
Geuder AG
KALSON SURGICAL
OPHTHALMO-pro GmbH
pfm medical AG
Polytech Domilens GmbH
Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH

Beleuchtungssysteme

D.O.R.C. Deutschland GmbH

Biopolargeräte

Bausch + Lomb GmbH
Polytech Domilens GmbH

CrossLinking

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Glaukos Germany GmbH
Nordset GmbH & Co. KG
Ophtec GmbH
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

CrossLinking

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
Glaukos Germany GmbH
Nordset GmbH & Co. KG
Ophtec GmbH
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Diamantmesser

Bausch + Lomb GmbH
eye concept GmbH
EyeNovation GmbH
Geuder AG
Polytech Domilens GmbH

Diathermiegeräte

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
D.O.R.C. Deutschland GmbH
Geuder AG
Polytech Domilens GmbH

Edelstahlinstrumente

Alcon Deutschland GmbH
D.O.R.C. Deutschland GmbH
Geuder AG
KALSON SURGICAL
Nordset GmbH & Co. KG
OPHTHALMO-pro GmbH
Polytech Domilens GmbH

Einweg + Mehrweg Phako Zubehör

1stQ Deutschland GmbH
Alcon Deutschland GmbH
Beaver-Visitec International Sales Ltd.
Geuder AG
iRIS EYE GmbH
Nordset GmbH & Co. KG
Polytech Domilens GmbH

Endoskope

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
Dürr Technik GmbH & Co. KG

Warenverzeichnis

2. Op-Instrumente Einrichtung

Instrumentenaufbereitung

Dürr Technik GmbH & Co. KG
 ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP
 und Praxis
 eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Instrumententische

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 HS DOMS GmbH

Intense Pulsed Light

Afidera GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Polytech Domilens GmbH
 Tracey Technologies by MedEquip bvba

Intensiv-Licht-Diaphanoskop

Dieter Mann GmbH

Kapsulotomiegeräte

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Kapsulotomiesystem

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Kryogeräte

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Dieter Mann GmbH

Laminor Flow Systeme

Normeditec GmbH

Linseninjektionssystem

1stQ Deutschland GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany
 GmbH
 Ophtec GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 ZEISS

Mikrochirurgische Instrumente

1stQ Deutschland GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 KALSON SURGICAL
 med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 Ophtec GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH
 Sight Sciences GmbH

Mikrokeratome

Polytech Domilens GmbH

2. Op-Instrumente Einrichtung

Mikroskalpelle f. Ophth.chirurgie / Einmalinstr.

1stQ Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 iRIS EYE GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 OPHTHALMO-pro GmbH
 pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH

Möbel für OP u. Steri

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis

OCT

ZEISS

OP-Einrichtung ambul.

eye concept GmbH
 Normeditec GmbH

OP-Geräte

Alcon Deutschland GmbH
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

OP-HygieneKlimaanlagen

APODIS Medical GmbH
 Normeditec GmbH
 OPAir Projektgesellschaft mbH
 Polytech Domilens GmbH

OP-Instrumente, Einrichtung

1stQ Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 Glaukos Germany GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG

OP-Sets

1stQ Deutschland GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 HumanOptics Holding AG
 iRIS EYE GmbH
 Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
 MEyeTech GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Teleon Surgical Vertriebs GmbH
 ZEISS

OP-Stühle / -Tische / -Liegen

BRUMABA GmbH & Co. KG
 eye concept GmbH
 Optic-Handel Fragstein
 Polytech Domilens GmbH
 UFSK-International OSYS GmbH

OP-Verbrauchsmaterialien

1stQ Deutschland GmbH
 ALBOMED GmbH
 Alcon Deutschland GmbH

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Warenverzeichnis

2. Op-Instrumente Einrichtung

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 iRIS EYE GmbH
 Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 Polytech Domilens GmbH
 Trusetal Verbandsstoffwerk GmbH
 UFSK-International OSYS GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

OP-Zubehör

1stQ Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 eye concept GmbH
 HumanOptics Holding AG
 Nordset GmbH & Co. KG
 Polytech Domilens GmbH

Operationsmikroskope

Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 Eyetec GmbH
 Haag-Streit Deutschland GmbH
 Optic-Handel Fragstein
 Polytech Domilens GmbH

Phaco Laser

A.R.C. Laser GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Phakoemulsifikationsgeräte

Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 Dürr Technik GmbH & Co. KG
 Geuder AG
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 Oertli Instrumente AG
 WEFIS GmbH
 ZEISS

Photo-Geräte

Custom Surgical GmbH

Plomben

Geuder AG

Reinigungs- & Desinfektionsautomaten

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis
 eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Sicherheitsskalpelle

pfm medical AG

Sterilisatoren

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis
 eye concept GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Visionix Deutschland GmbH

Tearcheck-Diagnostik

Afidera GmbH
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

2. Op-Instrumente Einrichtung

Titaninstrumente

Geuder AG
med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH

Transport- und Ruhesessel

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Ultraschallreinigungsgeräte

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
eye concept GmbH

Viskoelastika, Hyaluronsäure, Methylcellulose

1stQ Deutschland GmbH
Afidera GmbH
Alcon Deutschland GmbH
Beaver-Visitec International Sales Ltd.
Biotech Healthcare Germany GmbH
eye concept GmbH
EyeNovation GmbH
HumanOptics Holding AG
iRIS EYE GmbH
Ophtec GmbH
OPHTHALMO-pro GmbH
Polytech Domilens GmbH
Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Vitrektomiegeräte

Alcon Deutschland GmbH
Beaver-Visitec International Sales Ltd.
D.O.R.C. Deutschland GmbH
Dürr Technik GmbH & Co. KG
Geuder AG
Oertli Instrumente AG

Wasch- und Desinfektionsautomaten

eye concept GmbH
Polytech Domilens GmbH

Waschmaschinen für Instrumente

eye concept GmbH

Weitwinkelbeobachtungssysteme

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
OCULUS Optikgeräte GmbH

3. Laserdiagnostik / -Chirurgie

3D Funduscamera

Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD

Argon-Laser Photokoagulatoren

A.R.C. Laser GmbH
Geuder AG
OD-OS GmbH - Navilas®

CO₂ Laser

A.R.C. Laser GmbH

Diodenlaser

A.R.C. Laser GmbH
D.O.R.C. Deutschland GmbH
Dieter Mann GmbH
Polytech Domilens GmbH

DSAEK Instrumente

Geuder AG

DSAEK Vakuum Punch

Geuder AG

Einmalinstrumente

Geuder AG
pfm medical AG
Rayner Surgical GmbH

Endo-Lasersonden

A.R.C. Laser GmbH
Bausch + Lomb GmbH
D.O.R.C. Deutschland GmbH
Dieter Mann GmbH
Geuder AG
IRIDEX Europe GmbH
Polytech Domilens GmbH

Excimer-Laser

Alcon Deutschland GmbH
Bausch + Lomb GmbH
Elios Vision GmbH
EXCEL Vision GmbH
Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH
ZEISS

Femtosekundenlaser

Alcon Deutschland GmbH
Bausch + Lomb GmbH
EXCEL Vision GmbH
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH
ZEISS
Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Feststoff-Laser

Dieter Mann GmbH
Polytech Domilens GmbH
Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Glaukom-Implantate

MEyeTech GmbH

Glaukom-Laser

IRIDEX Europe GmbH

Glaukom-Lasersonden

A.R.C. Laser GmbH
Dieter Mann GmbH
Elios Vision GmbH
IRIDEX Europe GmbH

3. Laserdiagnostik / -Chirurgie

Kombinationslasersysteme

A.R.C. Laser GmbH
Dieter Mann GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
Polytech Domilens GmbH

Laserdiagnostik / -chirurgie

Zieler Ophthalmology (DE) GmbH

Lasersysteme

Dieter Mann GmbH
Eyotec GmbH
IRIDEX Europe GmbH
Jen-Ophthalmol
Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
OD-OS GmbH - Navilas®
SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Mikrokeratome

Polytech Domilens GmbH

Multiwellenlängen-Laser

Polytech Domilens GmbH

ND-YAG-Laser

A.R.C. Laser GmbH
Alcon Deutschland GmbH
Dieter Mann GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
Polytech Domilens GmbH

OCT (Scanning Laser OCT)

Haag-Streit Deutschland GmbH
Heidelberg Engineering GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
Zieler Ophthalmology (DE) GmbH

Ophthalmic Imaging System

Chongqing Sunkingdom Medical Instrument Co., LTD

Pattern-Laser

Dieter Mann GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
IRIDEX Europe GmbH
OCULUS Optikgeräte GmbH
OD-OS GmbH - Navilas®
Polytech Domilens GmbH

PDT-Laser

Polytech Domilens GmbH

Phake Intraokular-Linsen

Biotech Healthcare Germany GmbH

Scanning Laser Ophthalmoskop

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

SLT-Laser

A.R.C. Laser GmbH
Dieter Mann GmbH
Haag-Streit Deutschland GmbH
Polytech Domilens GmbH

Topographieanbindung

Alcon Deutschland GmbH
Johnson & Johnson Vision / AMO Germany

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

3. Laserdiagnostik / -Chirurgie

GmbH

SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Wellenfrontanbindung

Alcon Deutschland GmbH

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

SCHWIND eye-tech-solutions GmbH

Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

YAG-Laser

A.R.C. Laser GmbH

Haag-Streit Deutschland GmbH

OCULUS Optikgeräte GmbH

Polytech Domilens GmbH

4. Verbrauchsgüter / Medikamente

Abdeckmaterial

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 eye concept GmbH
 Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Abdecksysteme

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 Polytech Domilens GmbH

Augenarzneimittel / Ophthalmika

Bayer Vital GmbH
 i.com medical GmbH
 OmniVision GmbH
 Santen GmbH
 STADAPHARM GmbH
 Théa Pharma GmbH
 TRB Chemedica AG

Augenpflaster und -kompressen

Polytech Domilens GmbH
 Trusetal Verbandstoffwerk GmbH

Augenverbandsmittel

Polytech Domilens GmbH
 Trusetal Verbandstoffwerk GmbH

Benetzungsmittel

OmniVision GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Rayner Surgical GmbH
 Santen GmbH
 Théa Pharma GmbH
 TRB Chemedica AG

Chirurgisches Nahtmaterial

Alcon Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 Geuder AG
 iRIS EYE GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Polytech Domilens GmbH

DSAEK & Epi-LASIK Klingen

pfm medical AG

Einmal-Kryosonden

Geuder AG
 Polytech Domilens GmbH

Einmalmesser

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

4. Verbrauchsgüter / Medikamente

D.O.R.C. Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 iRIS EYE GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 OPHTHALMO-pro GmbH
 pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH

Hyaluronsäure

ALBOMED GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 WEFIS GmbH

Implantate

1stQ Deutschland GmbH
 AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 Glaukos Germany GmbH
 HumanOptics Holding AG
 iRIS EYE GmbH
 iSTAR Medical
 MEyeTech GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Roche Pharma AG
 Santen GmbH
 STAAR Surgical AG Niederlassung DE

Intraokulare Spüllösungen

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH

Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 Geuder AG
 HumanOptics Holding AG
 iRIS EYE GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 MEyeTech GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Teleon Surgical Vertriebs GmbH

Intraokularlinsen

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 HumanOptics Holding AG
 iRIS EYE GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 Kowa Pharmaceutical Europe Co. Ltd.
 MEyeTech GmbH
 Ophtec GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Rayner Surgical GmbH
 STAAR Surgical AG Niederlassung DE
 Teleon Surgical Vertriebs GmbH
 ZEISS

4. Verbrauchsgüter / Medikamente

Kanülen

1stQ Deutschland GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 D.O.R.C. Deutschland GmbH
 eye concept GmbH
 Geuder AG
 KALSON SURGICAL
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 OCULUS Optikgeräte GmbH
 OPHTHALMO-pro GmbH
 pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH

Katheter für die Kanaloplastik

Nova Eye Medical GmbH

Kosmetik

Théa Pharma GmbH

Medizinische Handschuhe

Afidera GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Methylcellulose

Biotech Healthcare Germany GmbH
 WEFIS GmbH

MIGS

iSTAR Medical

Mikroskalpelle

iRIS EYE GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH

pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH

Myopie Management Brillengläser

HOYA Lens Deutschland GmbH

Nahrungsergänzungsmittel

ebiga-Vision GmbH
 OmniVision GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Théa Pharma GmbH

Phake Linse EVO ICL

STAAR Surgical AG Niederlassung DE

Quervernetzte Hyaluronsäure

Biotech Healthcare Germany GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Sterile Einmalprodukte

1stQ Deutschland GmbH
 A.R.C. Laser GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 Geuder AG
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 med_tec Medizintechnik Vertriebs-GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Nordset GmbH & Co. KG
 Ophtec GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Rayner Surgical GmbH
 vision-consulting Silke Glöckler

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

4. Verbrauchsgüter / Medikamente

Sterile I / A Instrumente

1stQ Deutschland GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 eye concept GmbH
 Geuder AG
 iRIS EYE GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 KALSON SURGICAL
 Nordset GmbH & Co. KG
 OPHTHALMO-pro GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Sterile Phako Spitzen mit Zubehör

eye concept GmbH
 Geuder AG
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 pfm medical AG
 Polytech Domilens GmbH

Verbrauchsgüter / Medikamente

Roche Pharma AG
 Santen GmbH

Viscoelastica

1stQ Deutschland GmbH
 Afidera GmbH
 ALBOMED GmbH
 Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 Beaver-Visitec International Sales Ltd.
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 eye concept GmbH
 EyeNovation GmbH
 HOYA Surgical Optics GmbH
 HumanOptics Holding AG
 iRIS EYE GmbH
 Nordmed Medical Produkte GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Rayner Surgical GmbH
 Teleon Surgical Vertriebs GmbH
 WEFIS GmbH

5. EDV-Lösungen

Apps (z.B. für Patienten, etc.)

1stQ Deutschland GmbH
 Biotech Healthcare Germany GmbH
 Rayner Surgical GmbH
 ZEISS

Computer-System mit Video-Dokumentation

FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 ZEISS

Datenverarbeitung

Topcon Europe Medical B.V., German Branch
 ZEISS

Digital Vision Screening

1stQ Deutschland GmbH

Digitale Bildverarbeitung

FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 Heidelberg Engineering GmbH
 Jen-Ophthalmio
 Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Dokumentationen

synMedico GmbH

EDV-Lösungen

Duria eG
 INNOFORCE Est.

Elektr. Terminplanung

Duria eG
 FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH
 Tomedo® / zollsoft GmbH

Elektronische Karteikarte

Duria eG
 FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 Ifa systems AG
 INNOFORCE Est.

Homepage für Augenärzte

Tomedo® / zollsoft GmbH

Internetbasierte Terminplanung

FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH
 samedi GmbH
 Tomedo® / zollsoft GmbH

KI-System

Topcon Europe Medical B.V., German Branch

Online-Anamnese

IKONION Digitale Medien GmbH

Online-Portal für augenärztliche Fortbildung

Biotech Healthcare Germany GmbH

Onlineplattform

FIDUS - Arztservice Wente GmbH

OP-Planner / OP-Dokumentation

FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH

Praxissoftware/ Telemedizin - Praxen, MVZ, Kliniken

samedi GmbH

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Warenverzeichnis

5. EDV-Lösungen

Praxisverwaltungssoftware

Duria eG
 FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 Tomedo® / zollsoft GmbH

Recall & Archivierung

FIDUS - Arztservice Wente GmbH

Schnittstellen

INNOFORCE Est.

Schnittstellen / Integrationslösungen

FIDUS - Arztservice Wente GmbH
 INNOFORCE Est.

Sehtest, digital

1stQ Deutschland GmbH

Software

Ifa systems AG
 INNOFORCE Est.

Software für Patientenaufklärung

1stQ Deutschland GmbH
 IKONION Digitale Medien GmbH

Warenwirtschaftssysteme

orgoplan med ®/opTEAMa IT GmbH

6. Sonstiges

Abrechnung

PVS HAG GmbH

Anfärbelösungen

Afidera GmbH

Bausch + Lomb GmbH

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Biotech Healthcare Germany GmbH

D.O.R.C. Deutschland GmbH

eye concept GmbH

EyeNovation GmbH

Geuder AG

iRIS EYE GmbH

med_tech Medizintechnik Vertriebs-GmbH

OmniVision GmbH

OPHTHALMO-pro GmbH

Polytech Domilens GmbH

Augenklinik

ARTEMIS Augenkliniken und MVZ

Augenmodelle

Dieter Mann GmbH

Augenspray

OmniVision GmbH

Augenzentrum

ARTEMIS Augenkliniken und MVZ

Binokulartests

bon Optic Vertriebsgesellschaft mbH

Topcon Europe Medical B.V., German Branch

DNATests

Polytech Domilens GmbH

Elektro- u. Beleuchtungsplanung

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis

Elektrophysiologie

EyeNovation GmbH

Fachliteratur

Buchhandlung Wirmsberger

Kapselspannringe

1stQ Deutschland GmbH

Afidera GmbH

Bausch + Lomb GmbH

Biotech Healthcare Germany GmbH

eye concept GmbH

EyeNovation GmbH

iRIS EYE GmbH

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

OPHTHALMO-pro GmbH

Polytech Domilens GmbH

Klimaanlagen

OPAir Projektgesellschaft mbH

Klimaplanung

OPAir Projektgesellschaft mbH

Kliniken

Bergman Germany HoldCo GmbH

Klinische Bewertung / Studien

Biotech Healthcare Germany GmbH

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbegesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

6. Sonstiges

Kurse für OP-Personal

Alcon Deutschland GmbH
 HOYA Surgical Optics GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH
 Ziemer Ophthalmology (DE) GmbH

Medizinisches Versorgungszentrum

ARTEMIS Augenkliniken und MVZ

Nahrungsergänzungsmittel

Aprofol AG
 OmniVision GmbH
 Polytech Domilens GmbH
 Théa Pharma GmbH

OP- und Klimaplanung

ergoplan concept, Ingenieurbüro für Klinik, OP und Praxis
 eye concept GmbH
 OPAir Projektgesellschaft mbH

Operationssimulator

Haag-Streit Deutschland GmbH

Ophthalmoskopiesimulator

Haag-Streit Deutschland GmbH

Patientenaufklärungsbögen

Biotech Healthcare Germany GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Phake Intraokularlinsen Kurse

Biotech Healthcare Germany GmbH
 STAAR Surgical AG Niederlassung DE

Phakokurse

Alcon Deutschland GmbH
 Bausch + Lomb GmbH
 Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Praxismarketing

Johnson & Johnson Vision / AMO Germany GmbH

Projektsteuerung von Verbundforschungsprojekten

Biotech Healthcare Germany GmbH

Punctum Plugs

MEyeTech GmbH
 Polytech Domilens GmbH

Spaltlampensimulator

Haag-Streit Deutschland GmbH

Teststreifen

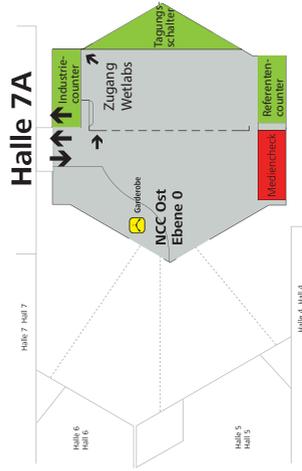
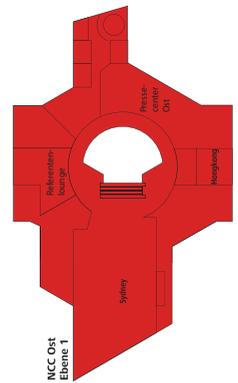
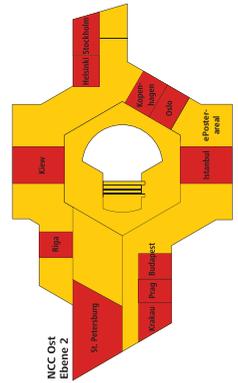
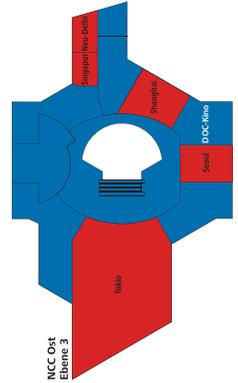
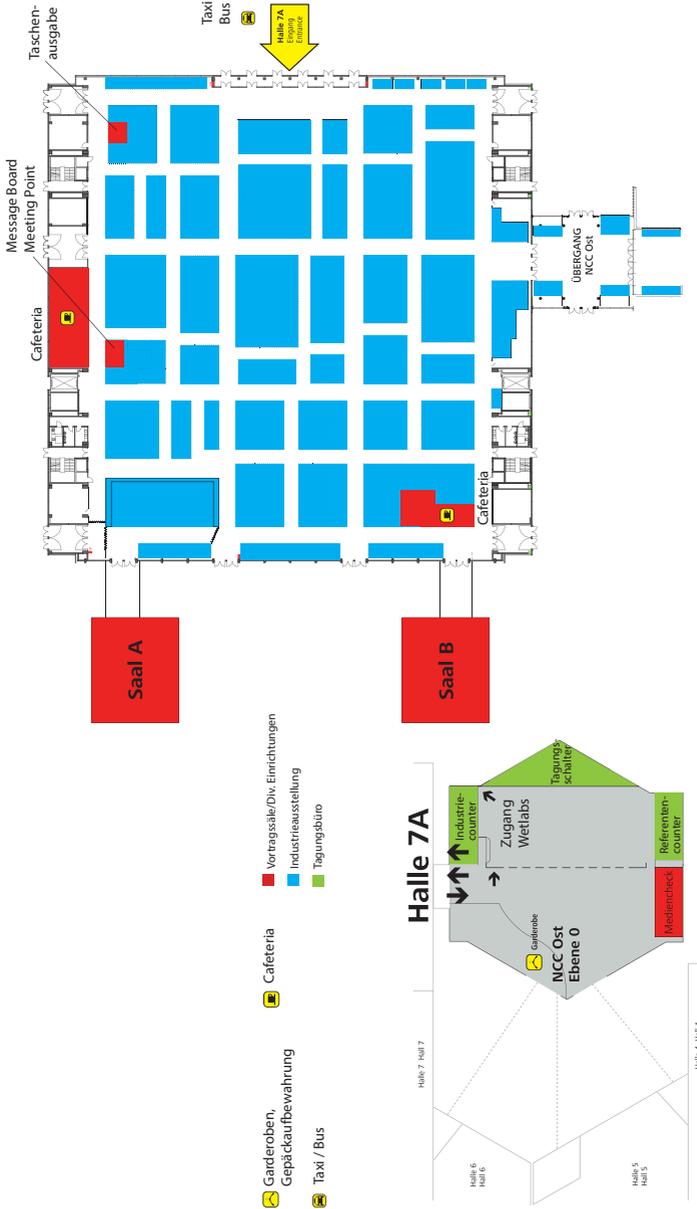
Biotech Healthcare Germany GmbH
 OmniVision GmbH

Verrechnungsstelle für Mediziner

PVS Reiss GmbH

Video-Dokumentationseinrichtung

Bildsysteme HORN





DOC-KINO

**Filme der vergangenen und aktuellen
Video Live Surgeries**



**Besuchen Sie die
Video Live Surgery 2D
(S. 85)
sowie das Video
Live Surgery Festival
(S. 142)!**

Die Filme der vergangenen und aktuellen Video Live Surgeries stehen im DOC-Kino (Foyer Shanghai/Seoul/Ebene 3) zur Verfügung.

Sehen Sie einzigartige Bilder von komplexen Eingriffen teils kommentiert von fundierten Operateuren.

Rahmen- programm / Allgemeine Hinweise





DOC

OPEN AIR

FREITAG | 16. JUNI 2023 | 19.30 UHR



TUCHERHOF

Unter freiem Himmel werden im Tucherhof Essen & Getränke in traditionell fränkischer Atmosphäre geboten.

TUCHERHOF | MARIENBERGSTR. 110 | 90411 NÜRNBERG

PREIS: € 60,-/Person inkl. Essen, Getränke und ges. MwSt

TICKETS: Bitte beachten Sie, dass es keine Tickets geben wird. Der Einlass erfolgt via Namensliste.

VERKEHRSANBINDUNG: Mit ausreichend Parkplätzen ausgestattet, wird Ihnen die Anfahrt so leicht wie möglich gemacht. Zudem gelangen Sie mit dem Bus bis zur Haltestelle „Tucherhof“ und somit direkt zum Eingang des Tucherhofs.



SAVE THE DATE

Folgen Sie uns auf



DOC

20. - 22. Juni 2024
June 20th - 22nd, 2024
Nürnberg Convention Center

**36. Internationaler Kongress der
DEUTSCHEN OPHTHALMOCHIRURGIE**

**36th International Congress of
GERMAN OPHTHALMIC SURGERY**



www.doc-nuernberg.de

Wissenschaftliche Programmgestaltung	DOC e.V.												
Präsident	Dr. med. A. Scharrer												
Veranstalter/Organisation	MCN Medizinische Congressorganisation Nürnberg GmbH Neuwieder Str. 9, 90411 Nürnberg												
Veranstaltungsort	Nürnberg Convention Center, NCC Ost, Messezentrum, 90471 Nürnberg												
Veranstaltungstermin	15. - 17. Juni 2023												
Öffnungszeiten Tagungsbüro	<table border="0"> <tr> <td>Mittwoch,</td> <td>14. Juni 2023</td> <td>16.00 - 19.00 Uhr</td> </tr> <tr> <td>Donnerstag,</td> <td>15. Juni 2023</td> <td>07.30 - 19.30 Uhr</td> </tr> <tr> <td>Freitag,</td> <td>16. Juni 2023</td> <td>07.30 - 19.00 Uhr</td> </tr> <tr> <td>Samstag,</td> <td>17. Juni 2023</td> <td>07.30 - 17.30 Uhr</td> </tr> </table>	Mittwoch,	14. Juni 2023	16.00 - 19.00 Uhr	Donnerstag,	15. Juni 2023	07.30 - 19.30 Uhr	Freitag,	16. Juni 2023	07.30 - 19.00 Uhr	Samstag,	17. Juni 2023	07.30 - 17.30 Uhr
Mittwoch,	14. Juni 2023	16.00 - 19.00 Uhr											
Donnerstag,	15. Juni 2023	07.30 - 19.30 Uhr											
Freitag,	16. Juni 2023	07.30 - 19.00 Uhr											
Samstag,	17. Juni 2023	07.30 - 17.30 Uhr											
	Das Tagungsbüro befindet sich im NCC Ost (EG)												
Kongresstaschen	Die Ausgabe der Kongresstaschen erfolgt an der Taschenausgabe in Halle 7a!												
Industrieausstellung	Während der Tagung lädt eine umfassende Industrieausstellung mit Exponaten und Informationsmaterial aus der Medizintechnik und Pharmazie in der Halle 7a sowie im NCC Ost zum Besuch ein.												
	Öffnungszeiten												
	<table border="0"> <tr> <td>Donnerstag,</td> <td>15. Juni 2023</td> <td>09.00 - 17.30 Uhr</td> </tr> <tr> <td>Freitag,</td> <td>16. Juni 2023</td> <td>09.00 - 17.30 Uhr</td> </tr> <tr> <td>Samstag,</td> <td>17. Juni 2023</td> <td>09.00 - 15.30 Uhr</td> </tr> </table>	Donnerstag,	15. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr	Freitag,	16. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr	Samstag,	17. Juni 2023	09.00 - 15.30 Uhr			
Donnerstag,	15. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr											
Freitag,	16. Juni 2023	09.00 - 17.30 Uhr											
Samstag,	17. Juni 2023	09.00 - 15.30 Uhr											

Alle Teilnehmer, die die **Unterlagen** (Ausweise, Kurskarten) **bereits per Post erhalten haben**, können sich direkt in die Vortragssäle begeben. Die Teilnahmebescheinigung, sowie Zertifikate werden nach Kongress über das Teilnehmer-Management-Portal zur Verfügung gestellt.

Zu den Teilnahmebedingungen



Zu den Teilnahmegebühren



Die neue **DOC** -Homepage ist da!

Optimiert und auf alle Endgeräte angepasst, ersetzt unsere neue Homepage die DOC-APP.

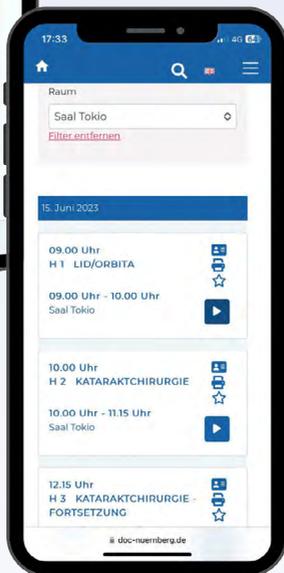


Wir zeigen Ihnen
„Was läuft wo?“.

Einfach während der
Laufzeit des Kongresses
auf die Startseite
schauen und direkt
das aktuelle
Programm sehen.

Mit vielen Filteroptionen können Sie sich die für Sie passenden Programmpunkte heraussuchen.

-  Laden Sie die Sitzung in Ihren Kalender als ics.-Datei in Ihrem Outlook-Kalender
-  Ganze Sitzungen direkt und einfach drucken
-  Sitzungen oder einzelne Vorträge in den persönlichen Timetable laden



Weitere News

Während der Registrierung wird Ihnen direkt angezeigt, wenn sich Kurse zeitlich überschneiden.

Mit Ihrem Account im Teilnehmer-Management-Portal erhalten Sie zukünftig alle Rechnungen und Bescheinigungen digital.

Greifen Sie so jederzeit auf Ihre Dokumente zu.



Zertifizierung

Die Veranstaltung wurde bei der bayerischen Landesärztekammer als Fortbildungsveranstaltung der Kategorie A zur Zertifizierung angemeldet. **d.h. die Sitzungen/Seminare/Kurse/Symposien wurden einzeln zertifiziert und es gibt keine allgemeine Tageszertifizierung.**

Um Zertifizierungspunkte zu erhalten, bitten wir Sie darauf zu achten, dass Sie Ihren Teilnehmer-/Kursausweis zu Beginn einer/s zertifizierten Sitzungen/Seminare/Kurse/Symposien durch das Einlasspersonal einscannen lassen oder sich über die Scanner-Terminals (die vor einigen Sälen bereitstehen) selbst einscannen.

Nur durch Einscannen vor dem Vortragssaal können die Zertifizierungspunkte für diese Programmpunkte bestätigt werden!

Bitte beachten Sie, dass Zertifizierungspunkte **nicht auf zeitlich überschneidende Programmpunkte**, wie z.B. Sitzungen/Seminare/Kurse/Symposien, etc. gegeben werden können. Hier werden Zertifizierungspunkte nur für einen Programmpunkt vergeben.

Die Übersicht mit den Zertifizierungspunkten finden Sie als Aushang vor Ort oder auf der Homepage <https://www.doc-nuernberg.de/zertifizierung.php?fksart=0>

Das Zertifikat steht Ihnen ab ca. 3 Wochen nach Kongress im Teilnehmer-Management-Portal zur Verfügung, die Benachrichtigung hierfür erfolgt per E-Mail.

Datenschutzhinweis

Die Teilnehmersausweise erhalten einen QR-Code, der folgende Daten des jeweiligen Teilnehmers (Teilnehmernummer, Titel, Vorname, Nachname, Adresse, E-Mail-Adresse) verschlüsselt aufweist. An den Ausstellungsständen können diese Codes mittels Scanner ausgelesen werden. Dieser Service dient der Erleichterung der Kongressnacharbeiten der Ausstellungsfirmen und verbessert den Informationsfluss auch im Interesse der Kongressteilnehmer. Bitte unterstützen Sie den optimalen Dialog zwischen Teilnehmer und Industrie!

Sollten Sie einer möglichen Datenerfassung nicht zustimmen, machen Sie bitte den QR-Code unkenntlich.

Teilnehmerzielgruppen

Die Tagungsinhalte sprechen im Wesentlichen Ärzte aus den Fachgebieten sowie dem zugehörigen medizinischen Assistenzpersonal (OAP, Pflege, MFA, MTA, etc.) und Mitarbeiter aus dem Verwaltungs- und Managementbereich an. Referenten und Vorsitzende aus allen angegebenen thematischen Inhalten (wie z.B. Juristen, Verwaltungsleiter, etc.) zählen ebenfalls zur Teilnehmerschaft – gleiches gilt für das an den Ausstellungsständen tätige Personal.

Die Teilnehmersausweise sind entsprechend mit den akademischen Titeln – soweit angegeben – versehen. Um eine Zuordnung (gemäß Heilmittelwerbe-gesetz) zu ermöglichen, sind die Teilnehmersausweise wie folgt farblich gekennzeichnet:

Ärztliche Teilnehmer, Apotheker	rot
Verwaltung, Juristen, Management, Fachfremde	blau
OAP-Personal, Studenten	grün
Aussteller, Industrie	weiß

Generell sind die ausstellenden Unternehmen – soweit zutreffend gehalten, das Gesetz über die Werbung auf dem Gebiet des Heilwesens (**Heilmittelwerbe-gesetz HWG**) eigenverantwortlich umzusetzen.

Aufgrund der Gesetzeslage – Heilmittelwerbe-gesetz § 10 – dürfen nur ärztliche Teilnehmer und Apotheker über verschreibungspflichtige Produkte an Ausstellungsständen informiert werden. In der Folge bitten wir nur **Teilnehmer mit roten Ausweisen (Balken)**, die **gelb markierten** Firmen zu besuchen. Einen roten Ausweis erhalten ärztliche Teilnehmer und Apotheker.

Meeting Point

In der Halle 7a steht Ihnen vom 15. - 17. Juni 2023 ein Message Board (Job-Börse, Praxisübergabe-/aufgabe, etc.) bei der Cafeteria zur freien Verfügung.

Allgemeine Hinweise / Impressum

Busshuttle Fahrplan

Donnerstag,	15. Juni 2023	07.00 - 20.00 Uhr
Freitag,	16. Juni 2023	07.00 - 20.00 Uhr
Samstag,	17. Juni 2023	07.00 - 19.00 Uhr

Gender-Hinweis

Allein aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung männlicher, weiblicher und weiterer Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten für alle Geschlechterformen. Dies impliziert keine Benachteiligung der jeweils anderen Geschlechter, sondern ist als geschlechtsneutral zu verstehen.

Wissenschaftliche Programmgestaltung

DOC e.V.

Organisationskomitee

Dr. med. Armin Scharrer, Fürth
Prof. Dr. med. Susanne Binder, Wien
Dr. med. Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel
Prof. Dr. med. Michael C. Knorz, Mannheim
Dr. med. Gernot Petzold, Kulmbach

Wissenschaftlicher redaktioneller Inhalt / Programmkommission

Prof. Dr. med. Hansjürgen Agostini, Freiburg
Priv.-Doz. Dr. med. Silvia Bopp, Bremen
Prof. Dr. med. Thomas S. Dietlein, Köln
Prof. Dr. med. Christoph Hintschich, München
Dr. med. Peter Hoffmann, Castrop-Rauxel
Prof. Dr. med. Thomas Klink, München
Prof. Dr. med. Michael C. Knorz, Mannheim
Prof. Dr. med. Thomas Kohnen, Frankfurt
Prof. Dr. med. Rupert M. Menapace, Wien
Dr. med. Gernot Petzold, Kulmbach
Prof. Dr. med. Berthold Seitz, Homburg/Saar

Anzeigen / Koordination

MCN Medizinische Congress-
organisation Nürnberg GmbH
Neuwieder Str. 9, 90411 Nürnberg

Redaktionsschluss: 22. Mai 2023

Alle Rechte behält sich der Herausgeber vor.
Rechte Dritter bleiben gewahrt.

Weder Verlag/Druckerei noch Herausgeber haften für fehlerhafte bzw. nicht erfolgte Wiedergaben und Darstellungen. Die Haftung für Inhalte von Anzeigen und Wiedergabe von originalen Fremdtexen liegt ausschließlich bei den jeweiligen Inserenten bzw. Urhebern. Der Anspruch auf Schadensersatz ist ausgeschlossen. Erfüllungsort und Gerichtsstand ist für beide Teile Nürnberg.

NEUES GEL IMPLANTAT – GLEICHE ANWENDUNG



Noch mehr
Volumen in Ihrer
Glaukomtherapie*

- **Größeres Lumen** – entwickelt, um den Abfluss zu erhöhen und den IOD zu reduzieren^{1,2}
- **Zeitlich effizientes** mikroinzisionales Verfahren^{1,3**}
- Eine **Option als erste Wahl in der Glaukomchirurgie**, wenn Tropfen nicht ausreichen^{1,3}

* Das XEN® Gelimplantat ist dazu vorgesehen, den Augeninnendruck bei Patienten mit primärem Offenwinkelglaukom zu reduzieren, nachdem frühere medizinische Behandlungen fehlgeschlagen sind (XEN® Gebrauchsanleitung).

** wenig-invasiv über ein ab-interno Verfahren durch eine kleine Inzision in die Hornhaut.

1. Allergan XEN®63 Gebrauchsanleitung. 2. Allergan XEN®45 Gebrauchsanleitung. 3. European Glaucoma Society (EGS). Terminology and guidelines for glaucoma. 5th edition. 2020.



elita™

Femtosekunden-Lasersystem

Ein Generationensprung
in der refraktiven Technologie

SILK™

Smooth Incision
Lenticular
Keratomileusis



See More
Scan here



Johnson & Johnson VISION

Nur für medizinisches Fachpersonal. Bitte lesen Sie die Packungsbeilage mit der vollständigen Liste der Indikationen sowie den wichtigen Sicherheitsinformationen und wenden Sie sich bei Fragen an unsere Johnson & Johnson Ansprechpartner.

© Johnson & Johnson Surgical Vision, Inc. 2023. PP2023RF410