



KÖLN
Fr., 27.02. bis
Sa., 28.02.2026

PROGRAMM

40. KONGRESS

Hauptthema 2026 - KATARAKTplus

DGII-Vortragsveranstaltungen
Fr., 27. & Sa., 28. Februar 2026

Wet-Labs & Kursveranstaltungen
Fr., 27. - Sa., 28. Februar 2026

**Programm für ophthalmologisches
Assistenz- und Pflegepersonal**
Sa., 28. Februar 2026

VORSTAND DER DGII

Prof. Dr. Marcus Blum (Erfurt), Präsident
Priv.-Doz. Dr. Christopher Wirbelauer (Berlin), Vizepräsident
Prof. Dr. H. Burkhard Dick (Bochum), Generalsekretär
Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden), Schatzmeister
Prof. Dr. Gerd U. Auffarth (Heidelberg)
Ute Monien (Minden)
Prof. Dr. Siegfried Priglinger (München)
Prof. Dr. Suphi Taneri (Münster)

ERWEITERTER VORSTAND DER DGII

Dr. Dr. Ronald D. Gerste (Gaithersburg/USA)
Prof. Dr. Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)

KOORDINATORIN DER YOUNG DGII

Dr. Isabella D. Baur (Augsburg)

EHRENMITGLIEDER DER DGII

Prof. Dr. David J. Apple (Salt Lake City/USA) †
Dr. Cornelius D. Binkhorst (Terneuzen/NL) †
Prof. Dr. Ulrich Demeler (Bremen)
Prof. Dr. Jörg Dräger (Hamburg) †
Prof. Dr. Gernot I.W. Duncker (Halle/Saale) †
Prof. Dr. Heinz Freyler (Wien/A)
Prof. Dr. Karl-Wilhelm Jacobi (Gießen) †
Dr. Okihiro Nishi (Osaka/J)

Prof. Dr. Christian Ohrloff (Frankfurt am Main)
Prof. Dr. Duy Thoai Pham (Berlin)
Dr. Klaus Schott (München) †
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Theo Seiler (Zürich/CH)
Prof. Dr. Robert C. Stegmann (Pretoria/ZA)
Prof. Dr. Daniel Vörösmarty (Budapest/H) †
Prof. Dr. Josef Wollensak (Berlin) †
Prof. Dr. Thomas Neuhann (München)

PREISTRÄGER DES WISSENSCHAFTSPREISES

Prof. Dr. rer. nat. Diplom-Physiker Wolfgang Haigis (2009) †
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Theo Seiler (2010)
Prof. Dr. Rupert M. Menapace (2011)
Prof. Dr. Thomas Neuhann (2012)
Prof. Dr. Duy Thoai Pham (2013)
Prof. Dr. Rudy M.M.A. Nuijts (2014)
Prof. Dr. Gernot I.W. Duncker (2015) †
Prof. Dr. Günther Grabner (2016)

Prof. Dr. Hiroko Bissen-Miyajiwa (2017)
Gerrit Melles, MD, PhD (2018)
Prof. Dr. Achim Langenbucher (2019)
Prof. Dr. Friedrich E. Kruse (2020)
Prof. Dr. Michael Knorz (2021)
Prof. Dr. Thomas Kohnen (2022)
Prof. Dr. Anselm Jünemann (2023)
Prof. Dr. H.B. Dick (2024)
Prof. Dr. Gerd U. Auffarth (2025)

MEDIENPREIS

Dr. Reinhard Kaden (2019)
Dr. Hans Biermann (2020)
Prof. Dr. Gabriele E. Lang &
Prof. Dr. Gerhard K. Lang (2021)

Dr. Dr. med. Ronald D. Gerste (2022)
Dagmar Fernholz (2023)
Katica Djaković (2024)
Susanne Wolters (2025)

VORAUSGEGANGENE KONGRESSE

1987 Gießen	1998 Halle/Saale	2008 Heidelberg	2019 Berlin
1988 Erlangen	1999 Frankfurt	2009 München	2020 Mainz
1989 Wien/A	am Main	2010 Köln	2021 Dortmund
1990 Essen	2000 Luzern/CH	2011 Frankfurt	2022 Dortmund
1991 Aachen	2001 Bremen	am Main	2023 Weimar
1992 München	2002 Heidelberg	2012 Berlin	2024 Frankfurt
1993 Zürich/CH	2003 Ludwigshafen	2013 Heidelberg	am Main
1994 Berlin	am Rhein	2014 Bochum	2025 Erlangen
1995 Kiel	2004 Heidelberg	2015 Karlsruhe	
1996 Budapest/H	2005 Magdeburg	2016 Mannheim	
1997 Frankfurt	2006 Heidelberg	2017 Dortmund	
am Main	2007 Potsdam	2018 Dresden	

NÄCHSTE KONGRESSE:

Heidelberg, 19.-20. Februar 2027

Münster, 11.-12. Februar 2028

PRÄMIERUNGEN

Preise für die besten wissenschaftlichen Beiträge (Vortrag / Video)

REISESTIPENDIEN

zum DGII-Kongress in Köln oder zum DGII-Kongress 2027 in Heidelberg

KURSE UND WET-LABS

Label „DGII-Akademie“:



Mit dem Hinweis „DGII-Akademie“ werden Kurse und Wet-Labs gekennzeichnet, die spezielle Inhalte auch für Weiterbildungsassistenten zur Facharztausbildung darstellen. Eine Programmkommission prüft die Inhalte auf Ihre Tauglichkeit.

- Phake Linsen
- Verletzungschirurgie des Augenvorderabschnitts (DGII-Akademie)
- Intraokulare Medikamenteneinbringung - Qualifizierungskurs für die intraokulare medikamentöse AMD-Therapie (DGII-Akademie)
- Chirurgischer Nähkurs (speziell für Assistenzärzte) - 2 Kurse (DGII-Akademie)
- Kammerwinkelchirurgie ohne & mit Implantaten
- KRC-Refraktive Chirurgie (Basiskurs) (DGII-Akademie)
- Biometrie und IOL-Berechnung
- Sonderlinsen & spezielle OP-Verfahren
- Retten, Repositionieren, Rekonstruieren - Chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz dislozierter Intraokularlinsen
- Phakoemulsifikation (Basis- und Aufbaukurs) - 3 Kurse (DGII-Akademie)
- KRC-Refraktive Chirurgie (Aufbaukurs)
- DMEK
- Kataraktchirurgie perfektionieren
- Young DGII - Keratometrie

KURSE UND WET-LABS FÜR OP-SCHWESTERN & ASSISTENZPERSONAL

- „Phakoemulsifikation live“ für OP- und Praxispersonal (DGII-Akademie)
- Programm für MFA, ophthalmologisches Assistenz- und Pflegepersonal

VERLEIHUNG DES DGII-PUBLIKATIONSPREISES 2025

VERLEIHUNG DES DGII-MEDIENPREISES 2026

VERLEIHUNG DES / DGII- WISSENSCHAFTSPREISES

Das wissenschaftliche Programm wird durch eine umfangreiche Fachausstellung der Industrie begleitet.

Es erwarten Sie Aussteller aus den Bereichen Instrumente, IOL, Medizin- und Lasertechnik, pharmazeutische und optische Industrie.

GRUSSWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen,
sehr geehrte Damen und Herren,

es ist mir eine große Freude, Sie im Namen des Zentrums für Augenheilkunde der Uniklinik Köln herzlich zum 40. Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen-Implantation, interventionelle und refraktive Chirurgie (DGII) einzuladen, der vom 27. bis 28. Februar 2026 im Confex des Kölncongress stattfinden wird.

Ich freue mich besonders, Sie anlässlich des 40-jährigen Bestehens der DGII in Köln willkommen zu heißen – einer Stadt, die Innovation, Offenheit und Wissenschaft auf besondere Weise verbindet.

Freuen Sie sich auf ein hochkarätiges wissenschaftliches Programm mit aktuellen Themen aus der Kataraktchirurgie, refraktiven Chirurgie, praxisnahen Kursen und lebendigem fachlichen Austausch. Ebenso bietet der Kongress Raum für persönliche Begegnungen und interdisziplinären Dialog. Zusätzlich wird im Rahmen des Mottos „KATARAKTplus“ in mehreren Symposium die Kataraktchirurgie im Kontext anderer Augenerkrankungen (Glaukom, Hornhaut, Netzhaut etc.) diskutiert.

Zudem bereichern gemeinsame Sitzungen mit der Young DGII, der Retinologischen Gesellschaft, den Augenchirurginnen und der ESCRS das Programm und fördern den fachübergreifenden Austausch.

Ich würde mich sehr freuen, Sie im Februar 2026 in Köln begrüßen zu dürfen.
Mit freundlichen Grüßen

Ihr



Prof. Dr. Claus Cursiefen
Direktor des Zentrums
für Augenheilkunde, Uniklinik Köln

Für den Vorstand der DGII:

Prof. Dr. Marcus Blum
Präsident der DGII

Prof. Dr. H. Burkhard Dick
Generalsekretär der DGII

ALLGEMEINE HINWEISE

DGII-Tagungsort	Confex Kölncongress Barmer Straße 20, 50679 Köln https://koelncongress.de/locations/confex/
Kongressleitung	Prof. Dr. Claus Cursiefen Direktor des Zentrums für Augenheilkunde Uniklinik Köln Kerpener Str. 62, 50937 Köln Telefon +49 221 478-0 Telefax +49 221 478-4095 katrin.loehr@uk-koeln.de
Homepage & Onlineanmeldung	www.dgii.org
DGII-Infoline	+49 (0) 211 / 53 70 292
Kongress-organisation	Congress-Organisation Gerling GmbH Werftstraße 23, 40549 Düsseldorf Telefon: +49 211 / 59 22 44 Telefax: +49 211 / 59 35 60 info@congresse.de www.congresse.de
Dauer des DGII-Kongresses	Freitag, 27. Februar 2026 08:30 Uhr - 17:30 Uhr Samstag, 28. Februar 2026 09:00 Uhr - 17:30 Uhr
Wet-Labs & Kurse	Freitag, 27. Februar 2026 & Samstag, 28. Februar 2026
Pflegepersonal	Samstag, 28. Februar 2026 09:00 Uhr - 16:00 Uhr
Tagungsbüro	Freitag, 27. Februar 2026 07:30 Uhr - 17:30 Uhr Samstag, 28. Februar 2026 08:00 Uhr - 17:30 Uhr
Industrie-ausstellung	Freitag, 27. Februar 2026 08:30 Uhr - 17:30 Uhr Samstag, 28. Februar 2026 09:00 Uhr - 16:30 Uhr
Kongresssprache	Deutsch



Pro Teilnehmer erhebt die DGII einmalig einen zusätzlichen Betrag von € 5,-
Dieser Beitrag wird vollständig an die Christoffel-Blindenmission Deutschland e.V. abgeführt.

Die DGII unterstützt Projekte der Christoffel-Blindenmission Deutschland e.V.

ALLGEMEINE HINWEISE

Kongressgebühren

für die Jahrestagung der DGII 2026
(auch für Vortragende ohne besondere Einladung)
Die Gebühren für die Wet-Labs, Kursveranstaltungen und das Rahmenprogramm entnehmen Sie bitte den einzelnen Beschreibungen.

Anmeldung	Gebühren	
	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
Mitglied Facharzt	€ 130,-	€ 150,-
Mitglied Assistenzarzt*	frei	€ 30,-
Nichtmitglied Facharzt	€ 250,-	€ 270,-
Nichtmitglied Assistenzarzt*	€ 145,-	€ 165,-
Student*, Arzt o. Anstellung*, Rentner	€ 80,-	€ 100,-
Pflegepersonal	€ 50,-	€ 70,-

*Der Nachweis für die Berechtigung zur Inanspruchnahme ermäßiger Teilnehmergebühren muss vorab durch eine der Anmeldung beiliegende Bescheinigung erbracht werden, da ansonsten der normale Gebührensatz erhoben wird.

Die Kongressgebühr beinhaltet Catering und das Abstractheft.

Der DGII-Kongressband ist nicht in der Tagungsgebühr enthalten. Dieser wird den DGII-Mitgliedern kostenlos nach der Jahrestagung zugesandt.

Die Gebühren für die Wet-Labs, Kurse und das Rahmenprogramm entnehmen Sie bitte den einzelnen Beschreibungen.

Zahlungsmittel

Überweisung nach Rechnungserhalt, MasterCard, VISA, American Express, PayPal

Wichtig:

Anmeldebestätigungen mit Angabe des Rechnungsbetrags und der Bankverbindung werden versandt!

Bitte überweisen Sie nicht ohne Angabe der Rechnungsnummer.

ALLGEMEINE HINWEISE

Anmeldung	Bitte melden Sie sich schriftlich online auf www.dgii.org an. Ihre Anmeldung ist verbindlich.
Bei Nachmeldung vor Ort	kann die Beteiligung am Rahmenprogramm nicht garantiert werden.
Hotelzimmer	buchen Sie bitte im Zuge der Onlineanmeldung. Eine Verfügbarkeit ist nicht garantiert.
Verteilerkreis der Einladung	Alle Mitglieder der DGII, DGII-Teilnehmer der Vorjahre, Augenärzte aus Nordrhein-Westfalen, Kliniken in Deutschland und den europäischen Nachbarländern. Zusätzliche Exemplare erhalten Sie durch die Congress-Organisation Gerling GmbH Werftstraße 23, 40549 Düsseldorf Tel.: +49 (0) 211 / 59 22 44, Fax: +49 (0) 211 / 59 35 60 E-Mail: info@congresse.de

CME-ZERTIFIZIERUNG

Für die DGII-Jahrestagung, alle Kurse und Wet-Labs wird eine Fortbildungszertifizierung nach den Richtlinien der Bundesärztekammer bei der zuständigen Ärztekammer beantragt. Die Beantragung erfolgt nach der Erstellung des wissenschaftlichen Programms.

EFN-Aufkleber Bitte teilen Sie uns Ihre EF-Nummer (Einheitliche Fortbildungs-Nummern/Barcode) bereits bei Ihrer Anmeldung mit.

Wichtig! Sie erhalten Ihre Fortbildungspunkte pro Tag. Sie müssen sich jeden Tag am Tagungsbüro melden und den QR-Code Ihres Namensschildes scannen lassen. Bei Angabe der EF-Nummer im Rahmen der Anmeldung wird Ihre Teilnahme an die BÄK gemeldet.

Video- und Fotoaufnahmen: Während der Tagungen werden Fotos zur Dokumentation und Bewerbung von Kongressen der COG GmbH erstellt. Mit der Anmeldung zur Tagung erklären Sie sich damit einverstanden.

Hinweis zum Datenschutz: Die Congress-Organisation Gerling GmbH verarbeitet Ihre Daten nur zum Zweck der Vorbereitung und Durchführung dieses und zukünftiger ophthalmologischer Kongresse. Ihre Daten werden nicht an Dritte weitergegeben. Sie können der Nutzung Ihrer Daten jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widersprechen. Bitte senden Sie hierzu eine E-Mail an info@congresse.de.

Stornierungen müssen bis spätestens 20. Februar 2026 schriftlich (Fax: +49 (0) 211 / 59 35 60 oder E-Mail: info@congresse.de) erfolgen.

In jedem Fall wird eine Bearbeitungsgebühr von € 25,- fällig.

Bei Rücktritt nach dem 20. Februar 2026 oder Nichtanwesenheit während der Tagung ist der Gesamtbetrag bzw. bei Beitragsbefreiung oder geringeren Gebühren die o. a. Bearbeitungsgebühr zu zahlen.

NEUMITGLIEDER | MITGLIED IN DER DGII WERDEN

Vorteile der Mitgliedschaft

- deutlich reduzierte Tagungs-, Kurs-, Wet-Lab-Gebühren
- exklusiver Bezug des Kongressbandes der DGII-Jahrestagung
- gegen Aufpreis werden Sie Mitglied der ESCRS mit:
 - ermäßiger Kongressgebühr der ESCRS-Tagung,
 - kostenlosem Bezug der Eurotimes und des Journal of Cataract and Refractive Surgery.

Jahresbeitrag der DGII

- Mitgliedschaft in der DGII (Beitrag: 150,- €/Jahr*)
- Mitgliedschaft in der DGII und ESCRS
(DGII-Beitrag: 150,- €/Jahr* zzgl. ESCRS-Beitrag 120,- €/Jahr)
- *15,- €/Jahr Zuschlag bei Rechnungszahlung (wegen Mehraufwand)

ISRS

Auch für die ISRS kann eine Doppelmitgliedschaft beantragt werden. Unterlagen hierzu können sie mit einer E-Mail an info@congresse.de anfordern.

Antragsformular

Das Antragsformular können Sie bei der Congress-Organisation Gerling GmbH (info@congresse.de) anfordern oder auf der Homepage der DGII (www.dgii.org) herunterladen.

Anschrift siehe Mitgliedersekretariat

Mitgliedersekretariat der DGII e.V.
c/o Congress-Organisation Gerling GmbH
Werftstraße 23, 40549 Düsseldorf
Tel.: +49 (0) 211 / 59 22 44
Fax: +49 (0) 211 / 59 35 60
E-Mail: sekretaer@dgii.org

WICHTIGE HINWEISE FÜR ALLE TEILNEHMER

Mitglieder-versammlung

Samstag, 28. Februar 2026, 08:00 Uhr

Tagesordnung

1. Genehmigung der Tagesordnung
2. Bericht des Präsidenten
3. Bericht des Generalsekretärs
4. Bericht des Schatzmeisters
5. Bericht der Kassenprüfer
6. Bericht des Pressesprechers
7. Entlastung des Vorstands
8. Vorstandswahlen
9. Ort und Wahl der nächsten Kongresse
10. Verschiedenes

Neumitgliedschaft zur DGII

Für ermäßigte Teilnahmegebühren zum bevorstehenden Kongress müssen die Beitrittsmodalitäten vor Tagungsbeginn abgeschlossen sein. Bitte fordern Sie daher rechtzeitig eine Beitrittserklärung online auf www.dgii.org an!

Reisestipendien

Zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses können von Assistenzärzten, die ein Abstract zur Tagung eingereicht haben, Reisestipendien zum Kongress in Köln oder zum DGII-Kongress 2027 in Heidelberg (pauschal € 250,-) beim Sekretär der DGII beantragt werden. Bei Erfüllung der Kriterien (Assistenzarzt/-ärztin und Einreichung eines Abstracts) können formlose Anträge mit Angabe der Reisekosten und drei Publikationen des Antragstellers (Sonderdrucke) richten Sie bitte an die Adresse des Generalsekretärs der Gesellschaft:

Prof. Dr. H. Burkhard Dick
Universitätsklinikum Knappschaftskrankenhaus
Bochum GmbH
In der Schornau 23 - 25, 44892 Bochum
Telefon: +49 (0) 234 / 29 90 | Fax: +49 (0) 234 / 29 93 10 9
E-Mail: sekretaer@dgii.org

WICHTIGE HINWEISE FÜR VORTRAGENDE

Anmeldungen von Vortragenden und Co-Referenten	Bitte melden Sie sich ebenfalls online an und legen Sie ggf. die Bescheinigung für eine Beitragsreduzierung bei (z.B. Assistenzarzt).
Abstractheft	Die eingereichten Zusammenfassungen erscheinen als Abstractheft und werden als Arbeitsgrundlage zum Kongressbeginn ausliegen. Außerdem werden sie zitierfähig über die ZB med (https://conferences.publisso.de/de/conferences) veröffentlicht. Es ist deshalb zwingend erforderlich, eine strukturierte Zusammenfassung (Titel, Autoren, Adresse, Hintergrund, Methodik, Ergebnisse, Schlussfolgerung) abzugeben. Bitte nennen Sie ggf. die Co-Autoren. Die eingereichten Zusammenfassungen werden unverändert zur Drucklegung übernommen.
Vortragszeiten	Referat (R) nach Vereinbarung Vortrag (V) 7 Minuten + 2 Min. Diskussion Kurzvortrag (KV) 5 Minuten + 2 Min. Diskussion
Kongressband	Des Weiteren erscheint nach Kongressende der Kongressband der DGII. Hierfür verpflichtet sich jeder Vortragende zur Erstellung einer Schriftfassung seines Vortrags. Diese soll möglichst während des Kongresses am Tagungsbüro abgegeben werden. In Einzelfällen kann jedoch eine Nachlieferung erfolgen bis spätestens Freitag, 15. Mai 2026

Sekretariat der DGII e. V.

c/o Congress-Organisation Gerling GmbH
Werftstraße 23, 40549 Düsseldorf
Telefon: +49 (0) 211 / 59 22 44
Telefax: +49 (0) 211 / 59 35 60
E-Mail: sekretaer@dgii.org

Prämierungen:

Die besten wissenschaftlichen Beiträge werden prämiert.

ZEITPLAN: KURSE & WET-LABS

Rum

08:30

09:00

09:30

100

10

100

۱۱

10-00

10.20

420

One

460

10-30

17:00

1/30

Zeit	RAUM P & Q	RAUM N
08:00		
08:30		
09:00	08:30 Uhr - 09:45 Uhr 1. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG BIOMETRIE	08:45 Uhr - 10:10 Uhr 6. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG PRESBYOPIE
09:30		
10:00	09:45 Uhr - 10:15 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	
10:30		
11:00	10:15 Uhr - 12:00 Uhr 2. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG ERÖFFNUNGSSITZUNG	10:10 Uhr Pause in diesem Hörsaal bis 12:45 Uhr
11:30		
12:00	12:00 Uhr - 13:00 Uhr Mittagspause & Besuch der Industrieausstellung	
12:30		
13:00	13:00 Uhr - 14:15 Uhr 3. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG FS-LASER	12:45 Uhr - 14:00 Uhr 7. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KATARAKTPLUS - GLAUKOM UND KATARAKT (1)
13:30		
14:00		14:00 Uhr - 14:30 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung
14:30	14:15 Uhr - 14:45 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	
15:00	14:45 Uhr - 15:45 Uhr 4. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KINDLICHE KATARAKT	14:30 Uhr - 15:45 Uhr 8. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KOMPLEXE SITUATIONEN
15:30		
16:00	15:45 Uhr - 16:15 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	15:45 Uhr - 16:15 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung
16:30	16:15 Uhr - 17:30 Uhr 5. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KATARAKTPLUS SITZUNG MIT DER RETINOLOGISCHEM GESELLSCHAFT	16:15 Uhr - 17:30 Uhr 9. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KERATOKONUS
17:00		
17:30	17:30 Uhr Ende des wissenschaftlichen Tagesprogramms in diesem Saal	17:30 Uhr Ende des wissenschaftlichen Tagesprogramms in diesem Saal
18:00		

19:30 UHR DGII-ABEND IM KÖLNSKY

Zeit	RAUM P & Q	RAUM N
08:00	08:00 Uhr DGII-Mitgliederversammlung	
08:30		
09:00	09:00 Uhr - 10:00 Uhr 10. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG HIGHLIGHTS ESCRS (Diese Sitzung wird auf Englisch gehalten)	08:45 Uhr - 10:00 Uhr 15. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG SITZUNG DER YOUNG DGII
09:30		
10:00	10:00 Uhr - 10:30 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	
10:30		
11:00	10:30 Uhr - 12:00 Uhr 11. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG HIGHLIGHTS AUS DER INDUSTRIE	10:00 Uhr Pause in diesem Hörsaal bis 13:00 Uhr
11:30		
12:00	12:00 Uhr - 13:00 Uhr Mittagspause & Besuch der Industrieausstellung	
12:30		
13:00	13:00 Uhr - 14:00 Uhr 12. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KATARAKTCHIRURGIE IN KOOPERATION MIT DEN AUGENCHIRURGINNEN	13:00 Uhr - 14:00 Uhr 16. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KATARAKTPROTHESEN - DMEK/HORN- HAUTTRANSPLANTATION
13:30		
14:00	14:00 Uhr - 14:30 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	14:00 Uhr - 14:30 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung
14:30		
15:00	14:30 Uhr - 15:45 Uhr 13. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG HORNHAUT REFRAKTIV	14:30 Uhr - 16:00 Uhr 17. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG NEUE IOLS
15:30		
16:00	15:45 Uhr - 16:15 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung	16:00 Uhr - 16:30 Uhr Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung
16:30	16:15 Uhr - 17:15 Uhr 14. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG KATARAKTPROTHESEN - GLAUKOM UND KATARAKT (2)	16:30 Uhr - 17:30 Uhr 18. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG INNOVATIONSSITZUNG: CAIRS
17:00		
17:30	17:15 Uhr Ende der DGII 2026 in diesem Saal	17:30 Uhr Ende der DGII 2026 in diesem Saal
18:00		

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

FREITAG, 27. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

08:30 Uhr - 09:45 Uhr

1. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG – BIOMETRIE

Vorsitz: Achim Langenbucher (Homburg/Saar)
Peter Hoffmann (Castrop-Rauxel)

01.01 R Achim Langenbucher (Homburg/Saar)

08:30 Uhr Linsenberechnung nach refraktiver Hornhautchirurgie

01.02 V Ava Niknahad^{1,2}, H.-S. Son¹, G.U. Auffarth¹, L. Blöck¹, G. Savini³,

08:40 Uhr C.P. Coutinho^{4,5}, J. Fernández⁶, G. Łabuz¹ ('David J. Apple Laboratory,
Heidelberg, ²Baltimore, MD/USA, ³IRCCS-G.B. Bietti Foundation,
Rom/I, ⁴Bologna/I, ⁵Department of Pharmacy and Biotechnology,
University of Bologna/I, ⁶Almería/E)
Effect of patient characteristics on anterior segment biometry

01.03 R Björn Bachmann (Köln)

08:49 Uhr Fallstricke bei der Linsenberechnung für die Triple-DMEK

01.04 KV Paul Tacke, M. Marouf, D. Kolarov, C. Wirbelauer (Berlin)

08:59 Uhr Einfluss einer Kontaktlinsenkarenz auf die IOL-Berechnung

01.05 R Jascha Wendelstein (Zürich/CH)

09:06 Uhr PIOL-Vaulting Formeln

01.06 V Maximilian Friedrich, H.-S. Son, M. Hammer, L. Blöck, L. Chychko,

09:16 Uhr T.M. Yildirim, G.U. Auffarth, V.A. Augustin (David J. Apple Laboratory,
Heidelberg & International Vision Correction Research Centre
(IVCRC), Heidelberg)

Korneale Densitometrie als Biomarker für den Ödem-Schweregrad
bei der Fuchs'schen Hornhautendotheldystrophie

01.07 R Klemens P. Kaiser (Frankfurt am Main)

09:25 Uhr IOL-Formel bei IOL-Austausch

01.08 R Peter Hoffmann (Castrop-Rauxel)

09:35 Uhr Neue Methoden zur Bestimmung der IOL-Position im Auge

09:45 Uhr - 10:15 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

FREITAG, 27. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

10:15 Uhr - 12:00 Uhr

2. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG – ERÖFFNUNGSSITZUNG

Vorsitz: **Claus Cursiefen** (Köln)
Marcus Blum (Erfurt)

10:15 Uhr **Claus Cursiefen** (Köln)
Begrüßung durch den Tagungspräsidenten

10:20 Uhr **Marcus Blum** (Erfurt)
Begrüßung durch den Präsidenten der DGII

10:25 Uhr **Marcus Blum** (Erfurt)
Verleihung des Wissenschaftspreises

10:39 Uhr **Marcus Blum** (Erfurt)
Verleihung des Medienpreises

10:53 Uhr **Marcus Blum** (Erfurt)
Verleihung des Publikationspreises

02.06 R **Ronald D. Gerste** (Gaithersburg, MD/USA)

11:07 Uhr *Die deutsche Augenheikunde vor 40 Jahren*

02.07 R **Martin Wenzel** (Trier)

11:17 Uhr *DGII-Umfrage*

02.08 R **Thomas Ebenfeld** (Köln)

11:27 Uhr *Wie geht man am besten mit Generationenbedingten Mentalitätsunterschieden in der Arztpraxis/Klinik um?*

12:00 Uhr - 13:00 Uhr

Mittagspause & Besuch der Industrieausstellung

13:00 Uhr - 14:15 Uhr

3. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - FS-LASER

Vorsitz: **Björn Bachmann** (Köln)
H. Burkhard Dick (Bochum)

03.01 R **Björn Bachmann** (Köln)

13:00 Uhr CAIRS beim Keratokonus:
Benötigen wir noch DALK und Kontaktlinsen?

03.02 KV **Maximilian Friedrich**, G.U. Auffarth, V.A. Augustin, H.-S. Son

13:10 Uhr David J. Apple Laboratory, Heidelberg & International Vision
Correction Research Centre (IVCRC), Heidelberg
*Funktionelle und topografische Ergebnisse nach Implantation
von Corneal Allogenic Intrastromal Ring Segments (CAIRS) bei
Keratokonus: eine Meta-Analyse*

03.03 KV **Stefan Arnhold**, T. Naujokaitis, F. Raiskup, R. Herber, L. Mackenbrock,
13:17 Uhr V. Godjevac, R. Khoramnia (Dresden)

*Beidseitige femtosekundenlaserassistierte Implantation kornealer
allogener intrastromaler Ringsegmente bei einem Patienten mit
stabilem Keratokonus*

03.04 R **Walter Sekundo** (Marburg)

13:24 Uhr Laser-Lentikel-Extraktion (SMILE, CLEAR, Smartsight,...):
Besser als LASIK und PRK?

03.05 V **Thomas Kohnen**, T. Schug, E. Hemkeppler (Frankfurt am Main)

13:34 Uhr *Visuelle und biometrische Ergebnisse nach Keratorefraktiver
Lentikelextraktion (KLEX)*

03.06 R **Victor Derhartunian** (Wien/A)

13:43 Uhr *KLEX an vier Standorten*

03.07 R **Berthold Seitz** (Homburg/Saar)

13:53 Uhr *Wann wird die Fs-Keratoplastik Routine?*

03.08 R **H. Burkhard Dick** (Bochum)

14:03 Uhr *Möglichkeiten, Vorteile und Nachteile der
Femtosekundenlaser-Kataraktoperation*

14:15 Uhr - 14:45 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

14:45 Uhr - 15:45 Uhr

4. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KINDLICHE KATARAKT

Vorsitz: **Thomas Dietlein** (Köln)
Esther Hoffmann (Mainz)

04.01 R **Thomas Dietlein** (Köln)

14:45 Uhr *Der Streit um den besten OP-Zeitpunkt und um den frühesten Zeitpunkt für eine IOL-Implantation*

04.02 R **Silvia Schrittenlocher** (Köln)

14:55 Uhr *Welche Zielrefraktion in welchem Alter?
Refraktionsentwicklung im Kindesalter*

04.03 R **Florian Bauer** (Bochum)

15:05 Uhr *PRO-KONTRA-Debatte: Katarakt-Chirurgie beim Säugling:
Welcher Zugang ist besser? Limbal oder pars ciliaris?*

04.04 R **Dr. Tim Bleul** (Freiburg i.Br.)

15:15 Uhr *PRO-KONTRA-Debatte: Katarakt-Chirurgie beim Säugling:
Welcher Zugang ist besser? Limbal oder pars ciliaris?*

04.05 R **Julia Fricke** (Köln)

15:25 Uhr *Abkleben, Brille, Kontaktlinse, Multifokal-IOL -
Einflüsse auf den langfristigen Visus*

04.06 R **Esther Hoffmann** (Mainz)

15:35 Uhr *360°-TO beim Aphakieglaukom: Sinnvoll oder lieber direkt Implantat?*

15:45 Uhr - 16:15 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

FREITAG, 27. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

16:15 Uhr - 17:30 Uhr

5. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KATARAKTPLUS - SITZUNG MIT DER RETINOLOGISCHEN GESELLSCHAFT

Vorsitz: **Tim U. Krohne** (Köln)
Nicolas Feltgen (Basel/CH)

05.01 R **Tim U. Krohne** (Köln)

16:15 Uhr *Einfluss der Cataract-OP (und der Blaufilter-IOL)
auf Progression der AMD*

05.02 R **Siegfried G. Priglinger** (München)

16:25 Uhr *Sonderlinsen bei Makula-/Netzhauterkrankungen*

05.03 KV **Wissam Aljundi**, V. Merk, A.D. Abdin, L. Daas, P. Teping, V. Yordanov,

16:35 Uhr C. Munteanu, B. Seitz (Homburg/Saar)

*Optical coherence tomography angiography changes after
uncomplicated phacoemulsification*

05.04 R **Hansjürgen Agostini** (Freiburg i.Br.)

16:40 Uhr *IVOM bei IGS, Leitlinie*

05.05 KV **Weiting Song**, P.K. Jenisch, L. Lytvynchuk (Gießen)

16:50 Uhr *Automatisierung repetitiver Dokumentationsaufgaben in der
elektronischer Patientenakte im ambulanten Bereich durch den
Einsatz von AutoHotKey*

05.06 R **Nicolas Feltgen** (Basel/CH)

16:55 Uhr *Update Photobiomodulation*

17:30 Uhr

Ende des wissenschaftlichen Tagesprogramms in diesem Saal

19:30 Uhr

DGII-Abend im KölnSky

08:45 Uhr - 10:10 Uhr

6. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - PRESBYOPIE

Vorsitz: Ramin Khoramnia (Dresden)
Isabella D. Baur (Augsburg)

06.01 R **Ramin Khoramnia** (Dresden)

08:45 Uhr Presbyopie

06.02 KV **Emilia Andreas**¹, F. Kremser¹, T. Naujokaitis¹, O. Hassel¹, L. Chychko¹,

08:55 Uhr L. Vogormian¹, A. Negoescu¹, G. Łabuz¹, H.-S. Son¹, R. Khoramnia^{1,2},
G.U. Auffarth¹ ('Heidelberg, ²Dresden)

*Funktionelle Ergebnisse nach refraktivem Linsenaustausch
und Implantation von diffraktiven trifokalen Intraokularlinsen
mit einzigartigen Lichtverteilungseigenschaften*

06.03 V **Gerd U. Auffarth**, A. T. Negoescu (Heidelberg)

09:02 Uhr *15 Jahre Langzeitergebnisse nach Implantation einer Dualoptik
akkommodativen IOL*

06.04 KV **Louis Volberg**, F. Kremser, G. Labuz, G.U. Auffarth, T.M. Yildirim

09:11 Uhr (Heidelberg)

*Vergleich funktioneller Sehergebnisse einer Monofokal-
und einer Monofokal- plus Intraokularlinse*

06.05 V **Erika Eskina**^{1,2}, V. Parshina¹, H.B. Dick¹, S.C. Joachim¹

09:18 Uhr ('Bochum, ²Sphere Eye Clinic, Moskau/RUS)

*Erfahrungen mit der Implantation von Intraokularlinsen und
Patientenzufriedenheit nach vorangegangener presbyoper
Laserbehandlung*

06.06 R **Claudette Abela-Formanek** (Wien/A)

09:27 Uhr *Refraktive Linsenchirurgie - Simultan versus Sequentiell*

06.07 V **Ekkehard Fabian**^{1,2}, E. Fabian¹, M. Müller¹, P. Eberwein^{1,3}, J. Heine⁴

09:37 Uhr ('Rosenheim, ²Heidelberg, ³Freiburg i.Br., ⁴Humanwissenschaften am
Institut für Psychologie Universität der Bundeswehr Universität
München)

*Brillenabhängigkeit und Patienten-Zufriedenheiten nach der
Implantation von monofokalen und monofokalen plus intraokularen
Linsen.*

06.08 KV **Kyungmin Koh**^{1,2}, H.-S. Son¹, G. Labuz¹, G.U. Auffarth¹

09:46 Uhr ('Heidelberg, ²Seoul/ROK)

*Comparative study of two trifocal intraocular lenses differing
in light distribution*

06.09 V **Ramin Khoramnia**^{1,2}, T. Naujokaitis^{1,2}, F. Kremser², O. Hassel², L. Chychko²,

09:53 Uhr L. Vogormian², A. Negoescu², G. Łabuz², H.-S. Son², G.U. Auffarth²
(¹Dresden, ²International Vision Correction Research Centre (IVCRC),
Heidelberg)

*Funktionelle Ergebnisse nach refraktivem Linsenaustausch mit
Implantation von Intraokularlinsen mit erweiterter Tiefenschärfe
bei Mini-Monovision*

06:10 KV **Grzegorz Łabuz**, A. Zielińska, G.U. Auffarth (Heidelberg)

10:02 Uhr Streulichtmessung zur Bewertung der Blendung bei zwei Intraokularlinsen zur Presbyopiekorrektur

10:10 Uhr

Pause in diesem Hörsaal bis 12:45 Uhr

12:45 Uhr - 14:00 Uhr

7. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KATARAKTPLUS - GLAUKOM UND KATARAKT (1)

Vorsitz: **Verena Prokosch** (Mainz)
Philip Enders (Köln)

07.01 R **Karl Mercieca** (Bonn)

12:45 Uhr Übersicht zu den aktuell verfügbaren antiglaukomatöse Mikroimplantaten

07.02 R **Randolf Widder** (Düsseldorf)

12:55 Uhr Werden die filtrierenden Mikro-Stents die Trabekulektomie ganz ablösen?

07.03 V **Michael Adrian Milcu**, L. Lytvynchuk (Gießen)

13:05 Uhr 3D-Heads-Up-Visualisierung in der MIGS-Chirurgie:
Optimierte Ergonomie und Präzision im OP

07.04 R **Thomas Dietlein** (Köln)

13:14 Uhr Grenzen der trabekulären MIGS in der Glaukombehandlung

07.05 KV **Colya N. Englisch^{1,2}**, P. Wakili¹, A. Langenbucher², P. Szurman^{1,3},

13:24 Uhr C.E. Englisch¹, K.T. Boden^{1,3}, A.M. Trouvain¹ (¹Sulzbach/Saar,

²Homburg/Saar, ³Klaus Heimann Eye Research Institute (KHERI),

Sulzbach/Saar)

Refraktiver und kornealer Astigmatismus nach Implantation eines supraziliären Drainage-Implantats in der mikroinvasiven Glaukomchirurgie

07.06 KV **Philip Wakili¹**, K.T. Boden¹, A. Messias^{1,2}, P.K. Roberts¹, A.M. Trouvain¹,

13:31 Uhr P. Szurman¹, A. Langenbucher², C.N. Englisch^{1,3} (¹Sulzbach/Saar,

²Department of Ophthalmology, Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, School of Medicine of Ribeirão Preto – University of São Paulo/BR, ³Institut für Experimentelle Ophthalmologie, Universität des Saarlandes, Homburg/Saar)

Analyse des kurzfristigen Astigmatismus nach Implantation eines kanalbasierten Glaukomstents im Rahmen der mikroinvasiven Glaukomchirurgie

07.07 V **Simon Ondrejka¹**, N. Körber² (¹Köln, ²Gummersbach)

13:38 Uhr Wirksamkeit und Sicherheit der Ab-interno Kanaloplastik mit iTrack Advance beim Offenwinkelglaukom

14:00 Uhr - 14:30 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

14:30 Uhr - 15:45 Uhr

8. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KOMPLEXE SITUATIONEN

Vorsitz: **Lars-Olof Hattenbach** (Ludwigshafen)
Marcus Blum (Erfurt)

08.01 R **Inga Neumann** (Essen)

14:30 Uhr *Trockenes Auge bei Endokriner Orbitopathie*

08.02 R **Jascha Wendelstein** (Zürich/CH)

14:40 Uhr *Auswahl und Berechnung von Premium-IOLs bei Sicca*

08.03 R **Marcus Blum** (Erfurt)

14:50 Uhr *Linsenaustausch bei Pseudophakie*

08.04 KV **Maximilian Friedrich**, O. Hassel, H.-S. Son, L. Teich, V.A. Augustin,
14:50 Uhr G.U. Auffarth, T.M. Yildirim (David J. Apple Laboratory, Heidelberg &
International Vision Correction Research Centre (IVCRC), Heidelberg)
*Frühe Intraokularlinsen-Explantation:
Analyse einer Datenbank über 10 Jahre*

08.05 R **Lars-Olof Hattenbach** (Ludwigshafen)

15:07 Uhr *Indikationen zu Irisrekonstruktion und Iris-Reshaping*

08.06 R **Philip Enders** (Köln)

15:17 Uhr *IOL-Implantationstechniken bei fehlendem Kapselsack:
Iris- und Sklerafixation*

08.07 R **Fabian Höhn** (Osnabrück)

15:27 Uhr *Phakovitrectomie*

08.08 KV **Frederick Kremser**, L. Volberg, G.U. Auffarth, T.M. Yildirim, G. Labuz

15:37 Uhr (Heidelberg)

*Funktionelle Messergebnisse bei pseudophaken Augen
mit dem Real Artificial Lens Vision Gerät*

15:45 Uhr - 16:15 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

16:15 Uhr - 17:30 Uhr

9. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KERATOKONUS

Vorsitz: Suphi Taneri (Münster)
Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)

09.01 R Farhad Hafezi (Zürich/CH)

16:15 Uhr ELZA-Pace: Cross-Linking to improve Vision in Keratoconus

09.02 V Hyeck-Soo Son, V.A. Augustin, M. Friedrich, G.U. Auffarth, G. Labuz
16:25 Uhr (Heidelberg)

*Simulating Healthy and Keratoconic Corneal Profiles in Model Eyes
to Evaluate Intraocular Lens Performance*

09.03 V Vanja Godjevac, R. Khoramnia, R. Herber, F. Raisskup, F. Lochmann,

16:34 Uhr A. Ahsan, L. Mackenbrock, S. Arnhold, T. Naujokaitis (Dresden)

*Korrelation der mittels optischer Kohärenztomografie gemessenen
epithelialen Parameter mit der Ausprägung des Keratokonus*

09.04 V Teresa Tsai, S. Kisim, E. Eskina, H.B. Dick, S.C. Joachim (Experimental

16:43 Uhr Eye Research Institute, Universitäts-Augenklinik, Ruhr-Universität
Bochum)

*Kollagenase-induzierte Hornhautveränderungen als
ex vivo Modell des Keratokonus*

09.05 R Suphi Taneri (Münster)

16:52 Uhr Phako beim Keratokonus: was muss man beachten

09.06 V Tadas Naujokaitis, V. Godjevac, R. Herber, F. Raisskup, F. Lochmann,

17:02 Uhr A. Ahsan, L. Mackenbrock, S. Arnhold, R. Khoramnia (Dresden)

*Vorhersage der Parameter der Hornhautrückfläche anhand
epithelialer Parameter bei Keratokonus*

09.07 KV Julia Keim, M. Friedrich, H.-S. Son, G. U. Auffarth, V.A. Augustin (David

17:11 Uhr J. Apple International Laboratory for Ocular Pathology & International
Vision Correction Research Centre (IVCRC), Heidelberg)

*Quantifizierung der kornealen stromalen Opazifikation mittels
Pentacam-OCT in Abhängigkeit des Keratokonus-Stadiums*

09.08 KV Emilia Felter, M. Friedrich, H.-S. Son, G. U. Auffarth, V. A. Augustin

17:18 Uhr (Heidelberg)

*Langzeitentwicklung biomechanischer und tomographischer
Parameter bei Keratokonus-Augen nach cornealem Crosslinking*

09.09 KV Peter K. Jenisch, W. Song, L. Lytvynchuk (Gießen)

17:25 Uhr Einsatz einer interaktiven virtuellen 3D-/Augmented-Reality-App
(Perfect Eye) versus schematische Zeichnungen zur Verbesserung
des Verständnisses der Augenanatomie bei Patient*innen und
Medizinstudierenden

17:30 Uhr

Ende des wissenschaftlichen Tagesprogramms in diesem Saal

19:30 Uhr

DGII-Abend im KölnSky

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

08:00 Uhr
DGII-Mitgliederversammlung

09:00 Uhr - 10:00 Uhr

10. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - HIGHLIGHTS ESCRS (Diese Sitzung wird auf Englisch gehalten)

Vorsitz: Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)
H. Burkhard Dick (Bochum)

10.01 R Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)

09:00 Uhr *Induzierter Astigmatismus: Analyse*

10.02 R Björn Bachmann (Köln)

09:00 Uhr *Aktuelle Problematik der Kataraktchirurgie bei Fuchscher Endothelchirurgie*

10.03 R Klemens P. Kaiser (Frankfurt am Main)

09:20 Uhr *Guidelines Kataraktchirurgie*

10.04 R H. Burkhard Dick (Bochum)

09:30 Uhr *Nomenklatur IOL*

10.05 R Mario Nobile (Chieti/I)

09:40 Uhr *Guidelines refraktive Chirurgie*

10:00 Uhr - 10:30 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

10:30 Uhr - 12:00 Uhr

11. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - HIGHLIGHTS AUS DER INDUSTRIE

Vorsitz: Gerd U. Auffarth (Heidelberg)
Christopher Wirbelauer (Berlin)

Das Programm der Sitzung wird auf der Homepage und vor Ort veröffentlicht.

12:00 Uhr - 13:00 Uhr

Mittagspause & Besuch der Industrieausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

13:00 Uhr - 14:00 Uhr

12. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KATARAKTCHIRURGIE FÜR ASSISTENZÄRZT:INNEN/ FACHÄRZT:INNEN: TIPPS UND TRICKS - IN KOOPERATION MIT DEN AUGENCHIRURGINNEN



Vorsitz: Nicola Vandemeulebroecke (Düsseldorf)

Simona Schlereth (Köln)

Verena Prokosch (Mainz)

Claudia Jandeck^{1,2} (¹Bad Homburg, ²Fulda)

12.01 R Simona Schlereth (Köln)

13:00 Uhr Anästhesie, Patientenselektion, OP-Vorbereitung

12.02 R Anja Liekfeld^{1,2} (¹Potsdam, ²Technische Hochschule Brandenburg

13:10 Uhr an der Havel)

Intraokularlinse: Berechnung, Eigenschaften und Modelle

12.03 R Catharina Latz (Bonn)

13:20 Uhr Schnittführung und Rhexis

12.04 R Claudia Jandeck^{1,2} (¹Bad Homburg, ²Fulda)

13:30 Uhr Hinterkapselruptur: Risiken, Vermeidung und Management

12.05 R Nicola Vandemeulebroecke (Düsseldorf)

13:40 Uhr Enge Pupille

12.06 R Sophia Kottlors¹, M. Härlinger¹, M. Knisch¹, A. Liekfeld²

(¹Potsdam, ²Technische Hochschule Brandenburg an der Havel)

Psychologische Faktoren im Zusammenhang mit der Schmerzwahrnehmung bei Kataraktoperationen - eine Zwischenauswertung

14:00 Uhr - 14:30 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

14:30 Uhr - 15:45 Uhr

13. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - HORNHAUT REFRAKTIV

Vorsitz: **Walter Sekundo** (Marburg)
Suphi Taneri (Münster)

13.01 R **Simona Schlereth** (Köln)

14:30 Uhr *Erst PTK, dann Kataraktchirurgie oder umgekehrt?*

13.02 V **Gerd U. Auffarth**, E. Felter, M. Friedrich, V.A. Augustin, H-S. Son
14:40 Uhr (Heidelberg)

*Vergleich der Epi-Map-Evaluierung der Hornhaut
mit 2 unterschiedlichen Cornea OCTs*

13.03 R **Stephanie Joachim** (Bochum)

14:49 Uhr *LIRIC - ein Update*

13.04 V **Stefan Pieh**¹, C. Artmayr², S. Frank-Publig¹, J. Aschauer¹, K. Kriechbaum¹
14:59 Uhr (¹Wien/A, ²Linz/A)

*Oberflächliche Excimerlaserbehandlung zur Korrektur von
hochaberruierten Hornhäuten*

13.05 V **Tadas Naujokaitis**^{1,2}, G.U. Auffarth², L. Blöck², K. Fabian², L.J. Kessler²,
15:08 Uhr G. Łabuz², R. Khoramnia^{1,2} (¹Dresden, ²IVCRC, Heidelberg)

*Behandlungsinduzierte Veränderungen der Aberrationen
höherer Ordnung nach Ray-Tracing-geführter und Wellenfront-
optimierter LASIK*

13.06 V **Suphi Taneri** ¹, S. Kießler¹, A. Förster¹, H.B. Dick² (¹Münster, ²Bochum)

15:17 Uhr *Langzeitergebnisse von PRK, LASIK, KLEX*

13.07 R **Philipp Steven** (Köln)

15:26 Uhr *Der unzufriedene Patient nach refraktiver Chirurgie –
ein alternatives pathophysiologisches Konzept*

13.08 V **Suphi Taneri** ¹, D. Kilic¹, A. Förster¹, H.B. Dick² (¹Münster, ²Bochum)

15:36 Uhr *Femto-LASIK bei hyperopen und hyperop-astigmatischen Augen mit
einem neuen Excimer-Laser – Erste Ergebnisse nach 3 Monaten*

15:45 Uhr - 16:15 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM P & Q

16:15 Uhr - 17:35 Uhr

14. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KATARAKTPROGRAMM - GLAUKOM UND KATARAKT (2)

Vorsitz: Silvia Schrittenlocher (Köln)
Alexandra Lappas (Köln)

14.01 R Randolph A. Widder (Düsseldorf)

16:15 Uhr Cataract-Chirurgie und MIBS (*minimal-invasive bleb surgery*)

14.02 R Silvia Schrittenlocher (Köln)

16:25 Uhr Cataract-Chirurgie mit/ohne Trabekulotomie ab interno

14.03 R Jan Lübke (Freiburg)

16:35 Uhr Cataract-Chirurgie und MIGS-Implantate

14.04 R Alexandra Lappas (Köln)

16:45 Uhr Cataract-Chirurgie und Trabekulektomie: was gilt es zu beachten?

14.05 V Karsten Klabe, A. Fricke, H. Kaymak (Düsseldorf)

16:55 Uhr Premium Intraokularlinsen bei Glaukompatienten?

14.06 R Karsten Klabe (Düsseldorf)

17:04 Uhr PRO/KONTRA-Debatte:

Kombinierte Katarakt-Glaukomchirurgie sinnvoll oder nicht?

14.07 R Verena Prokosch (Mainz)

17:14 Uhr PRO/KONTRA-Debatte:

Kombinierte Katarakt-Glaukomchirurgie sinnvoll oder nicht?

14.08 V Colya N. Englisch^{1,2}, A.M. Trouvain¹, P. Wakili¹, H.B. Dick³, K. Mansouri^{4,5},

17:24 Uhr E.M. Hoffmann⁶, M.J. Mackert⁷, A. Langenbucher², K.T. Boden^{1,8},

P. Szurman^{1,8} (¹Sulzbach/Saar, ²Homburg/Saar, ³Bochum, ⁴Lausanne/CH,

⁵Denver, CO/USA, ⁶Mainz, ⁷München, ⁸Klaus Heimann Eye Research

Institute (KHERI), Sulzbach/Saar)

Vorhersagbarkeit langfristiger Fluktuationen des Augeninnendrucks
mithilfe eines maschinellen Lernalgorithmus bei Offenwinkelglaukom

17:35 Uhr

Ende der DGII 2026 in diesem Saal

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM N

08:45 Uhr - 10:00 Uhr

15. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - SITZUNG DER YOUNG DGII

Vorsitz: Isabella D. Baur (Augsburg)
Elisabeth Bärwolf (Erfurt)

15.01 R Philomena Wawer Matos (Köln)

08:45 Uhr Lidchirurgie für Einsteiger

15.02 R Lebriz Altay (Köln)

08:55 Uhr Notfallvitrectomie

15.03 R Silvia Schrittenlocher (Köln)

09:05 Uhr Stents and more

15.04 R Philip Enders (Köln)

09:15 Uhr Katarakte: Step by Step

15.05 R Isabel Habert (Augsburg)

09:25 Uhr Von der Kryopexie zur Plombe

15.06 R Petra Dávidová (Frankfurt am Main)

09:35 Uhr Pterygium

15.07 R Valentin Hooijer (Berlin)

09:45 Uhr Hornhautnaht/Amnion

10:00 Uhr

Pause in diesem Hörsaal bis 13:00 Uhr

13:00 Uhr - 14:00 Uhr

16. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - KATARAKTPLUS - DMEK/HORN-HAUTTRANSPLANTATION

Vorsitz: **Claus Cursiefen** (Köln)
Christopher Wirbelauer (Berlin)

16.01 R **Claus Cursiefen** (Köln)

13:00 Uhr *Einsatzmöglichkeiten von Premiumlinsen bei Hornhauterkrankungen*

16.02 KV **Isabell Battke**, V. Hooijer, C. Wirbelauer (Berlin)

13:10 Uhr *Die Mini-Bubble-Technik bei der DMEK*

16.03 R **Johanna Wiedemann** (Köln)

13:17 Uhr *Update Endoart in Hochrisiko- und Glaukomäugnen*

16.04 KV **Nieki Marjani**, Y.M.E. Loi, G. Geerling (Düsseldorf)

13:27 Uhr *Gasnotfälle nach DMEK, DSAEK etc.: was tun?*

16.05 R **Victor A. Augustin** (Heidelberg)

13:37 Uhr *DMEK 2026 - wann ist der richtige OP Zeitpunkt?*

16.06 R **Christopher Wirbelauer** (Berlin)

13:47 Uhr *Ophthalmochirurgische Vorgehensweisen
bei der Triple-Keratoplastik*

14:00 Uhr - 14:30 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

14:30 Uhr - 16:00 Uhr

17. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - NEUE IOLS

Vorsitz: Achim Langenbucher (Homburg/Saar)
Ramin Khoramnia (Dresden)

17.01 KV Antoine Capucci¹, A. Förster¹, H.B. Dick², S. Taneri^{1,2}

14:30 Uhr (¹Münster, ²Bochum)

Klinische Ergebnisse zweier phaker Hinterkammerlinsenmodelle (ICL EVO und IPCL V2.0)

17.02 KV Grzegorz Labuz¹, Z. Wu¹, R. Khoramnia², G.U. Auffarth¹

14:37 Uhr (¹Heidelberg, ²Dresden)

Simulation der Defokuskurve für eine Intraokularlinse mit Spiraloptik in einem Augenmodell

17.04 KV Timur M. Yildirim¹, F. Kremser¹, A. Negoescu¹, L. Vogormian¹, L. Chychko¹,

14:44 Uhr O. Hassel¹, E. Reitemeyer¹, R. Khoramnia^{1,2}, G.U. Auffarth¹ (¹Heidelberg, ²Dresden)

Funktionelle Sehergebnisse einer refraktiven Extended Depth of Focus-Intraokularlinse

17.04 KV Frederick Kremser¹, L. Chychko¹, O. Hassel¹, E. Reitemeyer¹, L. Vogormian¹,

14:51 Uhr A. Negoescu¹, R. Khoramnia², G.U. Auffarth¹ (¹Heidelberg, ²Dresden)

Bewertung funktioneller Ergebnisse: Eine vergleichende Studie zweier diffraktiver trifokaler Intraokularlinsen

17.05 V Stefan Peh Artmayr², S. Frank-Publik¹, J. Aschauer¹, K. Kriechbaum¹

14:58 Uhr (¹Wien/A, ²Linz/A)

Weiterentwicklung eines trifokalen Linsendesigns

17.06 V Thomas Kohnen, T. Schug (Frankfurt am Main)

15:07 Uhr Bewertung der visuellen und refraktiven Ergebnisse nach Implantation einer full range of vision smooth (FULL-RoF Smooth) Intraokularlinse bei hochmyopen Patienten mit niedriger Linsenstärke von +6,0 bis +10,0 Dioptrien

17.07 KV Grzegorz Labuz, F. Cuellar, M.S. Millan, G.U. Auffath (¹David J. Apple

15:16 Uhr Laboratory, Heidelberg, ²Applied Optics and Image Processing

Research Group (GOAPI), Department of Optics and Optometry. Universitat Politècnica de Catalunya. BarcelonaTech, Terrassa/E)

Adaptive Optik-Simulation der Mini-Monovision mittels monofokaler Intraokularlinsentechnologie mit erweiterter Tiefenschärfe

17.08 KV Timur M. Yildirim, F. Kremser, L. Volberg, H.-S. Son, G. Labuz, G.U. Auffarth

15:23 Uhr (Heidelberg)

Funktionelle Sehergebnisse einer neuen Monofokal-plus Intraokularlinse

17.09 KV Frederick Kremser¹, G.U. Auffarth¹, A. Negoescu¹, L. Chychko¹,

15:30 Uhr L. Vogormian¹, O. Hassel¹, R. Khoramnia² (¹Heidelberg, ²Dresden)

Funktionelle Ergebnisse nach Implantation einer neue hydrophoben Trifokal-IOL

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

SAMSTAG, 28. FEBRUAR 2026

RAUM N

17.10 V **Tobias Duncker¹, P. Zéboulon², A. Saad²** (¹Halle/Saale, ²Paris/F)

15:37 Uhr Vergleich von OCOS und SafeVault zur ICL-Größenbestimmung:
Retrospektive Analyse von 318 Augen

17.11 V **Ramin Khoramnia^{1,2}, T. Naujokaitis^{1,2}, F. Kremser², E. Andreas², O. Hassel²,**

15:46 Uhr L. Chychko², L. Vogormian², A. Negoescu², G. Łabuz², H.-S. Son²,
G.U. Auffarth² (¹Dresden, ²International Vision Correction Research
Centre (IVCRC), Heidelberg)

Bewertung der Leseleistung nach refraktivem Linsenaustausch
mit Implantation diffraktiver trifokaler Intraokularlinsen mit unter-
schiedlichen Lichtverteilungscharakteristiken

16:00 Uhr - 16:30 Uhr

Kaffeepause & Besuch der Industrieausstellung

16:30 Uhr - 17:30 Uhr

18. WISSENSCHAFTLICHE SITZUNG - INNOVATIONSSITZUNG: CAIRS

Vorsitz: **Hyeck-Soo Son** (Heidelberg)
Loay Daas (Homburg/Saar)

18.01 R **Hyeck-Soo Son** (Heidelberg)

16:30 Uhr Warum CAIRS?

18.02 R **Björn Bachmann** (Köln)

16:40 Uhr Individualisierte CAIRS Planung

18.03 R **Bader Khayat** (München)

16:50 Uhr Surgical Tips & Pearls

18.04 R **Gerd U. Auffarth** (Heidelberg)

17:00 Uhr Klinische Ergebnisse des Istanbul-Nomogramms
bei Keratokonus-Augen

18.05 R **Loay Daas** (Homburg/Saar)

17:10 Uhr Langzeitergebnisse nach CAIRS

17:30 Uhr

Ende der DGII 2026 in diesem Saal

Phake Linsen

RAUM S

Inhalt	Der Kurs vermittelt Indikationen, Patientenselektion und operative Techniken der Implantation phaker Intraokularlinsen. Im Wet-Lab können die Teilnehmenden die Implantation praktisch erproben.		
Leitung	Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden) Dr. Felix Wagner (Mainz)		
Zeit	Freitag, 27. Februar 2026 10:00 Uhr - 12:00 Uhr		
Ort Raum S	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln		
Teilnehmerzahl	max. 20 Personen		
Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 100,-	€ 110,-
	Nichtmitglieder	€ 150,-	€ 165,-

KURS & WET-LAB 2



Verletzungschirurgie des Augenvorderabschnitt Management von Verletzungen im Augenvorderabschnitt

RAUM T

Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• Versorgung von Hornhautwunden• Therapie der traumatischen Katarakt• Sekundäre sklerafixierte Faltlinsen-Implantation• Sekundäre Implantation irisgetragener Intraokularlinsen• Irisnaht• Iridopexie bei Iridodialyse• Problemdiskussion• Verschiedene Techniken zur sekundären Intraokularlinsenimplantation• Hinweis: Vorkenntnisse in der Kataraktchirurgie sind für diesen Kurs sehr sinnvoll.		
Leitung	Prof. Dr. Frank W. Wilhelm (Greifswald)		
Referenten	Priv.-Doz. Dr. Karl T. Boden (Sulzbach) Dr. Nicola Vandemeulebroecke (Düsseldorf) Dr. Cornelia Werschnik (Greifswald) Dr. Peter Wölfelschneider (Dortmund)		
Zeit	Freitag, 27. Februar 2026 09:00 Uhr - 13:00 Uhr		
Ort Raum T	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln		
Teilnehmerzahl	max. 20 Personen		
Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 125,-	€ 140,-
	Nichtmitglieder	€ 180,-	€ 195,-

Intraokulare Medikamenteneinbringung - Techniken:

Aktuelle und zukünftige Aspekte

Qualifizierungskurs für die intraokulare medikamentöse AMD-Therapie (IVOM-Grundkurs)

RAUM R

Inhalt

Durch die Entwicklung neuer Medikamente bzw. die klinischen Erfahrungen, die mit Wirkstoffen bekannter Wirkstoffgruppen auf die altersabhängige Makuladegeneration (AMD) gemacht wurden, ist eine Zunahme von Medikamentenapplikationen in das oder direkt an das Auge festzustellen. Im Kurs werden daher in Anlehnung an die Empfehlungen der DOG und des BVA die korrekten Injektionstechniken vorgestellt und geübt. Weitere Aspekte wie Komplikationen, Komplikationsmanagement und medikolegale Besonderheiten werden erläutert.

Leitung

Prof. Dr. Siegfried G. Priglinger (München)
Priv.-Doz. Dr. Benedikt Schworm (München)

Referenten

Prof. Dr. Mathias Maier (München)
Prof. Dr. Fanis Pavlidis (Köln)
Dr. Felix Rosanski (Berlin)

Zeit

Freitag, 27. Februar 2026
10:30 Uhr - 15:00 Uhr

Ort

Raum R

Confex I Kölncongress
Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 50 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 125,-	€ 140,-
Nichtmitglieder	€ 180,-	€ 195,-

Chirurgischer Nähkurs I

RAUM U**Inhalt**

Ein wichtiger Bestandteil der Ophthalmochirurgie ist das Nähen von Haut, Lidern, Sklera etc. Hierfür ist neben dem Beherrschung entsprechender Nahttechniken die Kenntnis der verschiedenen Nahtmaterialien und Instrumente unerlässlich. Der Kurs richtet sich ausdrücklich an Anfänger. Das Lernziel besteht im Vermitteln von chirurgischen Nahttechniken ohne Benutzung des OP-Mikroskops - wie z. B. in der Lidchirurgie oder bei der Versorgung von periorbitalen Verletzungen (z. B. Platzwunden) üblich. Der Kurs besteht aus zwei Teilen.

Theorie

Im ersten Teil werden theoretisch verschiedene lidchirurgische Operationsverfahren und die dafür erforderlichen Nahttechniken, Instrumente und Materialien erläutert. Besprochen werden:

- Verletzungschirurgie
- Tumorchirurgie
- Lidfehlstellungen
- kosmetische Lidchirurgie
- Ptosis-Operation / Blepharoplastik
- Rekonstruktionen (Hauttransplantate, Schwenklappen, Brücken- und Rotationslappen)
- Anschließend werden Nahttechniken, Nahtmaterialien und Instrumentenkunde behandelt.

Praxis

Im praktischen Kursteil werden die theoretisch vermittelten Methoden zunächst an künstlichen Hautmodellen geübt. Hier kommen gängige ophthalmologische Instrumente und Nahtmaterialien zum Einsatz. Sobald die Teilnehmer die grundlegenden Techniken beherrschen, erfolgt der Wechsel zu echter Haut (meistens vom Schwein). Je nach Kenntnisstand der Teilnehmer werden hier in individueller Betreuung auch komplexere Übungen wie Tumorresektionen, Verschiebeplastiken und einfache Hauttransplantationen durchgeführt.

Am Kursende sollen die meisten Teilnehmer in der Lage sein, einfache Wundversorgungen selbstständig vorzunehmen.

Leitung

Dr. Andrej Wolf (Trier)

Mario Köpke (Trier)

Zeit

Freitag, 27. Februar 2026

11:00 Uhr - 13:30 Uhr

Ort

Raum U

Confex I Kölncongress

Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 12 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 65,-	€ 80,-
Nichtmitglieder	€ 105,-	€ 120,-

Kammerwinkelchirurgie ohne & mit Implantaten

RAUM S

Inhalt

Die Kammerwinkelchirurgie hat sich in den letzten Jahren weiterentwickelt und im klinischen Alltag etabliert. Dabei kann der Kammerwasserabfluss zur Behandlung des primären Offenwinkelglaukoms (POWG) mit und ohne Implantate verbessert werden.

Zur operativen Drucksenkung können spezielle Implantate trabekulär (iStent inject, Hydrus), supraziliar (Miniject) oder subkonjunktival (XEN) implantiert werden. Ohne Implantate kann zur Schlemm-Kanal-Chirurgie eine ab-interno Kanaloplastik (iTrack advance), eine Trabekulotomie/Goniotomie (Kahook Dual Blade) oder eine Excimer-Laserostomie (Elios) im Kammerwinkel erfolgen.

Im Kurs und Wet-Lab werden die wichtigsten Implantationsmethoden, praktischen Hinweise sowie klinischen Ergebnisse vermittelt.

Leitung **Priv.-Doz. Dr. Christopher Wirbelauer** (Berlin)
 Dr. Simon Ondrejka (Köln)

Referenten **Prof. Dr. Carl Erb** (Berlin)
 Prof. Dr. Norbert Körber (Köln)

Zeit Freitag, 27. Februar 2026
 14:00 Uhr - 17:00 Uhr

Ort Confex I Kölncongress
Raum S Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl max. 20 Personen

Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 125,-	€ 140,-
	Nichtmitglieder	€ 180,-	€ 195,-

KRC-Refraktive Chirurgie (Basiskurs)

RAUM R**Themen**

In diesem interaktiven Kurs wird das prä- und intraoperative Vorgehen bei der refraktiven Chirurgie besprochen. Im Einzelnen werden folgende Themen behandelt:

- Patientenselektion und -vorbereitung
- Grundlagen der refraktiven Laserchirurgie (LASIK und Oberflächenbehandlung)
- Grundlagen der refraktiven Linsenchirurgie
- Phake Intraokularlinsen
- Femto-Lasik vs. Relex KLEX
- Komplikationsmanagement in der refraktiven Laserchirurgie
- Refraktiver Linsentausch und Femto-Kataraktchirurgie

Eigene Fälle können diskutiert werden.

Leitung

Prof. Dr. Daniel Kook (Gräfelfing)

Referenten

Prof. Dr. Gerd U. Auffarth (Heidelberg)

Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden)

Prof. Dr. Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)

Zeit

Freitag, 27. Februar 2026

15:30 Uhr - 17:30 Uhr

Ort

Raum R

Confex I Kölncongress

Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 50 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 65,-	€ 80,-
Nichtmitglieder	€ 105,-	€ 120,-

Biometrie und IOL-Berechnung

RAUM R

Themen

- Längenmessungen am Auge mit Hilfe von Ultraschall- und optischen Verfahren
- Ermittlung der Brechkraft der IOL mit aktuellen Formeln und Verfahren
- Berechnung von Sonderlinsen (MIOL, PIOL, TIOL...)
- IOL-Berechnung bei Problemaugen
- Optimierung des refraktiven Ergebnisses

Inhalt

Die zunehmende Bedeutung der refraktiven Chirurgie in den letzten Jahren hat die Anforderungen an eine exakte Berechnung der Kunstlinsenbrechkraft weiter ansteigen lassen. Multifokallinsen (MIOL), phake (PIOL), torische (TIOL), potentiell akkommodative (AIOL) und asphärische Linsen, clear lens extractions und IOL-Implantationen nach hornhautrefraktiven Eingriffen stellen neue Herausforderungen für die klinische Messtechnik wie auch für die Berechnungsalgorithmen dar.

Der Kurs umfasst einen Grundriss der biometrischen und optischen Grundlagen der Kunstlinsenberechnung und geht dann auf Speziallinsen und biometrische Problemfälle ein. Dabei wird neben der klassischen Ultraschall-Biometrie insbesondere auch die Laserinterferenz-Biometrie mit ihren Möglichkeiten und Grenzen behandelt. Weiter wird ausführlich auf Maßnahmen zur Optimierung des refraktiven Ergebnisses eingegangen.

Leitung

Prof. Dr. Achim Langenbucher (Homburg/Saar)
Prof. Dr. Oliver Stachs (Rostock)

Zeit

Samstag, 28. Februar 2026
09:30 Uhr - 11:30 Uhr

Ort

Raum R Confex I Kölncongress
Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 50 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-
Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-

Themen

Neben der routinemäßigen Implantation von Standardlinsen im Rahmen einer Kataraktoperation gibt es ein breites Spektrum an Intraokularlinsen, die im weitesten Sinne als Sonderlinsen verstanden werden und verschiedene optische Funktionen übernehmen. Dazu gehören torische sowie presbyopiekorrigierende IOL (monofokal+ IOL, EDOF IOL, multifokale IOL). Daneben gibt es ein weiteres Feld an Speziallinsen mit teils nicht-optischen Zusatzfunktionen (z.B. Irisprint-IOL, Okklusionslinsen und Irisdiaphragmata bzw. -prothesen). Der Kurs fokussiert sich auf die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten all dieser Sonderlinse.

Leitung

Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden)

Referenten

Dr. Karl T. Boden (Sulzbach/Saar)

Dr. Peter Hoffmann (Castrop-Rauxel)

Prof. Dr. Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)

Prof. Dr. Stefan Pieh (Wien)

Zeit

Samstag, 28. Februar 2026

09:30 Uhr - 11:30 Uhr

Ort

Raum U

Confex I Kölncongress

Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 50 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-
Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-

Retten, Repositionieren, Rekonstruieren - Chirurgische Strategien zum Erhalt und Ersatz dislozierter Intraokularlinsen

RAUM S

Themen Die frühe oder langfristige Luxation implantierter Intraokularlinsen stellt ein häufiges und oft mit besonderen chirurgischen Herausforderungen verbundenes Problem dar.

In diesem Wet-Lab werden für unterschiedliche Situationen (Subluxation, Luxation in den Glaskörper, Dislokation im oder außerhalb des Kapselsacks, Linsenersatz bei Irisverlust nach Trauma etc.) und Linsentypen (1-Stück oder 3-Stück IOL, verschiedene Haptiken) chirurgische Strategien Schritt für Schritt im Detail dargestellt und am Modell (Schweineauge) realitätsgerecht angewendet. Einen wichtigen Schwerpunkt bilden dabei innovative Techniken, Materialien und Instrumente, die bei der Umsetzung kreativer Lösungen hilfreich sein können.

Referenten Prof. Dr. Lars-Olof Hattenbach (Ludwigshafen)
Prof. Dr. Anselm G. M. Jünemann (Erlangen)

Zeit Samstag, 28. Februar 2026
09:30 Uhr - 12:00 Uhr

Ort Confex I Kölncongress
Raum S Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl max. 20 Personen

Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 125,-	€ 140,-
	Nichtmitglieder	€ 180,-	€ 195,-

Phakoemulsifikation I (Basis- und Aufbaukurs)

RAUM T

Themen	<ul style="list-style-type: none">• Schnitttechniken• Kapsulorhexis• Phakoemulsifikation• IOL-Implantation• Komplikationsmanagement		
Wet-Lab-Themen	<ul style="list-style-type: none">• Handhabung der Phakogeräte• Grundschritte der Phako und IOL-Implantation• Techniken zur IOL- Explantation		
Leitung	Priv.-Doz. Dr. Tamer Tandogan (Olten/Schweiz)		
Referenten	Prof. Dr. Dr. Fritz H. Hengerer (Frankfurt am Main) Dr. Florian T.A. Kretz (Rheine)		
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 09:30 Uhr - 11:30 Uhr		
Ort Raum T	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln		
Teilnehmerzahl	max. 10 Personen		
Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 100,-	€ 110,-
	Nichtmitglieder	€ 150,-	€ 165,-

Young DGII - Phakoemulsifikation II (Basis- und Aufbaukurs)

RAUM T

Themen	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Wet-Lab-Themen	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Leitung	Priv.-Doz. Dr. Tamer Tandogan (Olten/Schweiz) Elisabeth Bärwolf (Erfurt)
Referenten	Priv.-Doz. Dr. Victor Augustin (Heidelberg) Atanas Bogoev (Bochum) Dr. Petra Dávidová (Frankfurt am Main) Dr. Valentin Hooijer (Berlin)
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 12:30 Uhr - 14:30 Uhr
Ort Raum T	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln
Teilnehmerzahl	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Preis	siehe Kurs & Wet-Lab 11

KURS & WET-LAB 13

Phakoemulsifikation III (Basis- und Aufbaukurs)

RAUM T

Themen	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Wet-Lab-Themen	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Leitung	Priv.-Doz. Dr. Tamer Tandogan (Olten/Schweiz)
Referenten	Prof. Dr. Dr. Fritz H. Hengerer (Frankfurt am Main) Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden)
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 15:30 Uhr - 17:30 Uhr
Ort Raum T	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln
Teilnehmerzahl	siehe Kurs & Wet-Lab 11
Preis	siehe Kurs & Wet-Lab 11

KRC-Refraktive Chirurgie (Aufbaukurs)

RAUM R

Themen	Topographie, Aberroskopie und Excimer gestützte Verfahren • Phake Intraokularlinsen und Komplikationen • Refraktiver Linsenaustausch und Komplikationen • Laser gestützte Linsenextraktion • Sekundäroperationen • Komplikationsmanagement		
Leitung	Prof. Dr. Thomas Kohnen (Frankfurt am Main)		
Referenten	Prof. Dr. Gerd U. Auffarth (Heidelberg) Prof. Dr. Daniel Kook (Gräfelfing)		
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 12:00 Uhr - 14:00 Uhr		
Ort Raum R	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln		
Teilnehmerzahl	max. 50 Personen		
Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 65,-	€ 80,-
	Nichtmitglieder	€ 105,-	€ 120,-

KURS & WET-LAB 15



DMEK

RAUM S

Inhalt Der Kurs beginnt mit einer Vorstellung der Technik der Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty. Im anschließenden Wet-Lab trainieren die Teilnehmenden die Präparation der Descemetmembran sowie die Transplantation, um Sicherheit in den entscheidenden Schritten des Eingriffs zu gewinnen.

Leitung	Dr. Felix Wagner (Mainz)		
Referenten	Dr. Joanna Wasielica-Poslednik (Mainz)		
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 12:30 Uhr - 14:30 Uhr		
Ort Raum S	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln		
Teilnehmerzahl	max. 10 Personen		
Preis	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
	DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-
	Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-

Inhalt

1. Optimierung von Effizienz und Sicherheit bei der Phakoemulsifikation
2. Kapselruptur verhindern und Schaden Begrenzung.
Mißglückte Rhexis retten!
3. Astigmatismus-Management.
Herausforderung bei enger Pupille, hartem Kern
4. Premium-IOL, Patientenselektion, Linsenauswahl und Patientenführung

Leitung

Prof. Dr. Duy-Thoai Pham (Berlin)

Referenten

Prof. Dr. Anja Liekfeld (Potsdam)

Prof. Dr. Martin Wenzel (Trier)

Priv.-Doz. Dr. Christopher Wirbelauer (Berlin)

Zeit

Samstag, 28. Februar 2026

12:00 Uhr - 14:00 Uhr

Ort

Raum U

Confex I Kölncongress

Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 50 Personen

Preis

Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026
DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-
Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-

Young DGII - Hornhauttomographie - Grundlagen, Interpretation und praktische Beispiele

- RAUM R

Inhalt	1. Grundlagen 2. Interpretation der Hornhauttomographie bei Fuchs'scher Endotheldystrophie 3. Interpretation der Hornhauttomographie bei Keratokonus 4. Die Rolle der Hornhauttopographie in der Kataraktchirurgie									
Leitung	Priv.-Doz. Dr. Victor Augustin (Heidelberg) Anke Messerschmidt-Roth (Marburg)									
Referenten	Dr. Isabella Baur (Augsburg) Atanas Bogoev (Bochum)									
Zeit	Samstag, 28. Februar 2026 14:30 Uhr - 16:30 Uhr									
Ort Raum R	Confex I Kölncongress Barmer Straße 20; 50679 Köln									
Teilnehmerzahl	max. 50 Personen									
Preis	<table> <tr> <td>Anmeldung</td> <td>bis 16.2.2026</td> <td>ab 17.2.2026</td> </tr> <tr> <td>DGII-Mitglieder</td> <td>€ 35,-</td> <td>€ 45,-</td> </tr> <tr> <td>Nichtmitglieder</td> <td>€ 80,-</td> <td>€ 90,-</td> </tr> </table>	Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026	DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-	Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-
Anmeldung	bis 16.2.2026	ab 17.2.2026								
DGII-Mitglieder	€ 35,-	€ 45,-								
Nichtmitglieder	€ 80,-	€ 90,-								

KURS & WET-LAB 18

„Phakoemulsifikation live“
für OP- und Praxispersonal



KURSE & WET-LABS FÜR
OP-SCHWESTERN &
ASSISTENZPERSONAL

RAUM T

Inhalt

Dieses Phako-Wet-Lab soll OP- und Praxispersonal die Gelegenheit geben, sich in die Situation des Chirurgen zu versetzen. Was häufig in der Routine einfach aussieht, ist oft viel schwieriger als gedacht. Das Wet-Lab wird wie ein Arzt-Wet-Lab durchgeführt und gibt dem OP- und Praxispersonal die Möglichkeit, an Schweineaugen alle Schritte der Kataraktoperation zu üben.

Leitung

Prof. Dr. Mike P. Holzer (Weinheim)

Referenten

Prof. Dr. Ramin Khoramnia (Dresden)

Prof. Dr. Tanja M. Rabsilber (Weinheim)

Priv.-Doz. Dr. Tamer Tandogan (Olten/CH)

Zeit

Freitag, 27. Februar 2026

15:30 Uhr - 17:30 Uhr

Ort

Raum T

Confex I Kölncongress

Barmer Straße 20; 50679 Köln

Teilnehmerzahl

max. 20 Personen

Preis

Anmeldung

bis 16.2.2026

€ 90,-

ab 17.2.2026

€ 105,-

PROGRAMM FÜR MFA, OPHTHALMOLOGISCHES ASSISTENZ- UND PFLEGEPERSONAL

Samstag, 28. Februar 2026 von 09:00 Uhr bis ca. 16:00 Uhr

RAUM M

Confex I Kölncongress
Barmer Straße 20; 50679 Köln

Moderation	Ute Monien (Minden)
Programm	
09:00 Uhr	Begrüßung Tagungspräsident
anschließend	Stent statt Augentropfen - Microinvasive Glaukomchirurgie (MIGS) Priv.-Doz. Dr. Silvia Schrittenlocher (Köln)
09:35 Uhr	IVOM Management - von Voruntersuchung bis zur Injektion Dr. Matthias Elling (Düsseldorf)
10:15 Uhr	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung
10:45 Uhr	Komplikationen nach IVOM – Netzhaut / Linse / Endophthalmitis Priv.-Doz. Dr. Silvia Schrittenlocher (Köln)
11:15 Uhr	Brillenfreiheit – Welche Linse soll ich nehmen? Dr. Peter Hoffmann (Castrop-Rauxel)
11:45 Uhr	Lasik /KLEx (Smile) / PRK – Wie ist der aktuelle Stand? Katja Miersch (Münster)
12:15 Uhr	Blickdiagnosen Dr. Sümeyye Karapinar (Dortmund)
13:00 Uhr	Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung
14:15 Uhr	Grußwort des DGII-Präsidenten
anschließend	Nachstar - Ursache, Symptome und Behandlung Nadine Arab (Ahaus)
14:45 Uhr	Netzhautlaser: Was? Wann? Wie oft? Prof. Dr. Rainer Guthoff (Düsseldorf)
15:15 Uhr	Hygiene Update Ute Monien (Minden)
ca: 16:00 Uhr	Schlusswort und Stehkaffee zum Ausklang
Leitung	Ute Monien (Minden) Augen-Praxisklinik Minden Königstraße 120, 32427 Minden Tel.: +49 (0) 5 71 / 82 82 1-61 Fax: +49 (0) 5 71 / 82 82 1-62 E-Mail: monien@augenklinik-minden.de
Raum	Raum M
Preise	siehe Allgemeine Hinweise

RAHMENPROGRAMM

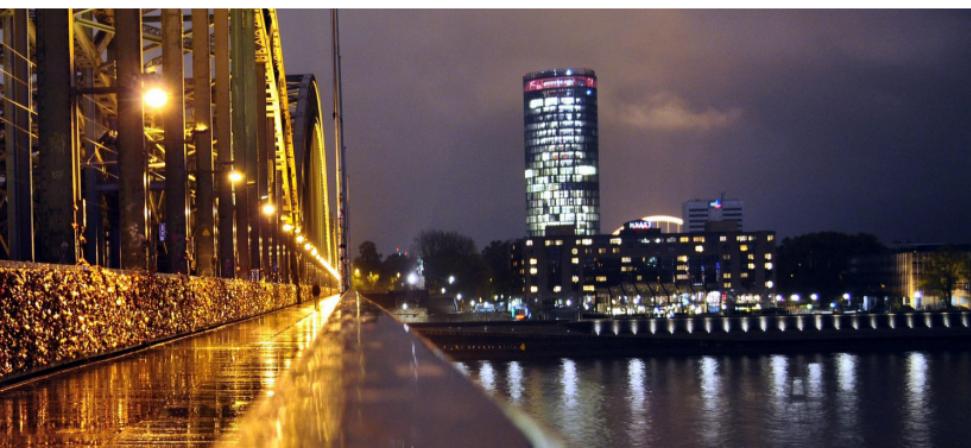
Freitag, 27. Februar 2026
ab 19:30 Uhr

DGII-ABEND

im KölnSky
Ottoplatz 1, 50679 Köln

Preise pro Person (inkl. Essen und Getränke):

Fachärzte und deren Begleitung,	€ 70,-
Industrie-Teilnehmer	€ 50,-
Assistenzärzte, Pflegepersonal	



VORANKÜNDIGUNG FÜR DEN 41. KONGRESS DER DGII IN HEIDELBERG

Der 41. Kongress der DGII findet vom Freitag, 19. - Samstag, 20. Februar 2027 in Heidelberg statt.

Schon heute lädt Sie Prof. Dr. Gerd U. Auffarth (Heidelberg) als Tagungspräsident hierzu herzlich ein.