

# PROGRAMM



## 183. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte e. V.



**IVOM-Qualifizierungskurs für die intraokulare medikamentöse  
Therapie (IVOM-Grundkurs online)**

**Ultraschall-Abschlusskurs (online)**

**Weiterbildungsprogramm für Pflegeberufe  
und medizinische Fachangestellte (online)**

**Verleihung des RWA-Wissenschaftspreises  
& des Dr. Georg-Preises**

**Freitag, 29. Januar 2021 14:00 – 18:40 Uhr**

**Samstag, 30. Januar 2021 09:00 – 18:00 Uhr**

Homepage der RWA & Onlineanmeldung

**[www.rwa-auge.de](http://www.rwa-auge.de)**

Wir möchten uns bei den folgenden Firmen für die großzügige Unterstützung in der Vorbereitung und Durchführung der 183. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte bedanken:



**Novartis Pharma GmbH**  
Roonstraße 25, 90429 Nürnberg  
www.novartis.de  
(€ 10.000,-)



Seeing beyond  
**ZEISS**  
Rudolf-Eber-Strasse 11, 73447 Oberkochen  
www.zeiss.com  
(€ 3.000,-)



**Bausch + Lomb**  
Brunsbütteler Damm 165-173, 13581 Berlin  
www.bausch-lomb.de  
(€ 1.500,-)



**ebiga-VISION GmbH**  
Brandteichstraße 20, 17489 Greifswald  
www.ebiga-vision.com  
(€ 1.500,-)



**Hoya Surgical Optics GmbH**  
De-Saint-Exupéry-Strasse 10, 60549 Frankfurt/Main  
www.hoyasurgicaloptics.com  
(€ 1.200,-)



**Dieter Mann GmbH**  
Ophthalmochirurgische Systeme

**Dieter Mann GmbH**  
Am Glockenturm 6, 63814 Mainaschaff  
www.dieter-mann-gmbh.de  
(€ 1.200,-)



**Allergan GmbH**  
Stichlingstraße 1, 60327 Frankfurt/Main  
www.allergan.de  
(€ 1.000,-)



**Bayer Vital GmbH**  
Geb. K56, 51366 Leverkusen  
www.gesundheit.bayer.de  
(€ 4.400,-)



**Heidelberg Engineering GmbH**  
Max-Jarecki-Strasse 8, 69115 Heidelberg  
www.HeidelbergEngineering.de  
(€ 1.600,-)



**D.O.R.C. Deutschland GmbH**  
Monschauer Str. 12, 40549 Düsseldorf  
www.dorc.eu  
(€ 1.500,-)



**SCHWIND eye-tech-solutions GmbH**  
Mainparkstraße 6-10, 63801 Kleinostheim  
www.eye-tech-solutions.com/de  
(€ 1.500,-)



**IRIDEX Europe GmbH**  
Carl-Reuther-Strasse 3, 68305 Mannheim  
www.iritex.de  
(€ 1.200,-)



**Beaver-Visitec International, Ltd.**  
Tullastraße 4, 69126 Heidelberg  
www.bvimedical.com  
(€ 1.100,-)



**Arandal GmbH**  
Langenbruchstrasse 20a, 45549 Sprockhövel  
www.arandal.eu  
(€ 1.000,-)

**EYETEC**  
Ophthamo-Technologie und Service

**Eyotec GmbH**

Maria-Goeppert-Straße 9, 23562 Lübeck  
www.eyotec.com  
(€ 1.000,-)

**HUMANOPTICS**

**HumanOptics AG**

Spardorfer Straße 150, 91054 Erlangen  
www.humanoptics.com  
(€ 1.000,-)

**HS HAAG-STREIT  
DEUTSCHLAND**

**Haag-Streit Deutschland GmbH**

Rosengarten 10, 22880 Wedel  
www.haag-streit.de  
(€ 750,-)

**OCULUS**

**OCULUS Optikgeräte GmbH**

Münchholzhäuser Straße 29, 35582 Wetzlar  
www.oculus.de  
(€ 500,-)

**Théa**  
let's open our eyes

**Théa Pharma GmbH**

Schillerstraße 3, 10625 Berlin  
www.theapharma.de  
(€ 500,-)

**URSAPHARM**  
Arzneimittel GmbH

**Ursapharm Arzneimittel GmbH**

Industriestraße 35, 66129 Saarbrücken  
www.ursapharm.de  
(€ 500,-)

**Geuder**<sup>®</sup>  
Precision made in Germany

**Geuder AG**

Hertzstraße 4, 69126 Heidelberg  
www.geuder.de  
(€ 1.000,-)

**OmniVision**<sup>®</sup>  
Freude am Sehen

**OmniVision GmbH**

Lindberghstraße 9, 82178 Puchheim  
www.omnivision.de  
(€ 1.000,-)

**ALIMERA  
SCIENCES**

**Alimera Sciences Ophthalmologie GmbH**

Cicerostraße 21, 10709 Berlin  
www.alimerasciences.de  
(€ 500,-)

**Rayner**

**Rayner Surgical GmbH**

Rudower Chaussee 9, 12489 Berlin  
www.rayner.com  
(€ 500,-)

**TRUSETAL**  
VERBANDSTOFFWERK GMBH

**Trusetal Verbandstoffwerk GmbH**

Konrad-Zuse-Straße 15  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
www.tshs.eu  
(€ 500,-)

**ziemer**  
OPHTHALMOLOGY

**Ziemer Ophthalmology (Deutschland) GmbH**

Kronenstraße 38, 79211 Denzlingen  
www.ziemerophthalmology.de  
(€ 500,-)

## Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

im Namen des Vorstandes des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte lade ich Sie hiermit herzlichst zu unserer kommenden 183. Versammlung ein.

Dieses Jahr ist unsere Gesellschaft wegen der Pandemie recht unvermittelt mit erheblichen Veränderungen und neuen Herausforderungen konfrontiert. Jeder von uns musste sowohl persönlich als auch im Rahmen seiner Organisation auf diese Situation reagieren. Davon war und ist die Gesundheitsbranche im besonderen Maße betroffen, auch wenn die Auswirkungen hier weniger durch Stillstand als durch Mehrbelastung gekennzeichnet sind.

Aus diesem Grunde wollen wir uns bei der kommenden Tagung neben rein fachlichen Themen auch mit Veränderungen auf der Metaebene befassen. Wie weit kann man künftige Ereignisse voraussehen? Welche Schlüsse sind auf Basis der Vergangenheit überhaupt möglich? Wie steht es jetzt um die Medizinlandschaft? Wie geht man mit unerwartet und ungewollt eintretenden Veränderungen um? Dies sind Fragen, die uns alle angehen und beschäftigen.

Die vom Verein der Rheinisch-Westfälischen Augenärzte avisierte Präsenzveranstaltung wird wegen der Entwicklung der vergangenen Monate und Wochen bedauerlicherweise nicht als solche stattfinden können. Wir hoffen aber, Ihnen bei unserem Jahrestreffen im Online-Format ein interessantes und abwechslungsreiches Programm anbieten zu können.

Wir freuen uns, Sie auf unserer virtuellen Hagener Tagung begrüßen zu dürfen.

**Prof. Dr. Martin Hermel** (Hagen)  
Gastgeber

sowie der weitere Vorstand der RWA:  
**Prof. Dr. Markus Kohlhaas** (Dortmund)  
Präsident

**Prof. Dr. Gerd Geerling** (Düsseldorf)  
Stellvertretender Vorsitzender

**Dr. Kristian Gerstmeyer** (Minden)  
Schriftführer

**Dr. Jörg-Michael Koch** (Münster)  
Kassenführer

## Tagungsleitung

### Prof. Dr. Martin Hermel

Kath. Krankenhaus Hagen gem. GmbH  
St.-Josefs-Hospital  
Klinik für Augenheilkunde  
Dreieckstraße 17, 58097 Hagen  
Tel.: 0 23 31 / 8 05-2 91, Fax: 0 23 31 / 8 05-2 28  
E-Mail: m.hermel@khh-hagen.de

## Kongress- organisation

### Congress-Organisation Gerling GmbH

Werffstraße 23, 40549 Düsseldorf  
Tel.: 02 11 / 59 22 44, Fax: 02 11 / 59 35 60  
E-Mail: info@congresse.de, Homepage:www.congresse.de

## Online- Tagungsdauer

**Freitag, 29. Januar 2021 14:00 Uhr - 18:40 Uhr**  
**Samstag, 30. Februar 2021 09:00 Uhr - 18:00 Uhr**

## Kurse

### Kurs A – IVOM-Qualifizierungskurs für die intraokulare medikamentöse Therapie (Online-Grundkurs)

Freitag, 29. Januar 2021 09:00 Uhr - 13:30 Uhr

### Kurs B – Ultraschall-Abschlusskurs (online)

Donnerstag, 28. Januar 2021 09:30 Uhr - 18:30 Uhr  
Freitag, 29. Januar 2021 08:00 Uhr - 11:00 Uhr

### Weiterbildungsprogramm für Pflegeberufe und medizinische Fachangestellte (online)

Samstag, 30. Januar 2021 10:00 Uhr - 16:00 Uhr

## ACHTUNG

die beiden in der Tagungseinladung angekündigten Kurse:

### Kurs C – RWA Kurs für okuloplastische Chirurgie

### Kurs D (für ophthalmologisches Assistenzpersonal) – Neues aus der Medizin

müssen leider entfallen.

## Homepage der RWA & Onlineanmeldung

[www.rwa-auge.de](http://www.rwa-auge.de)

## Online- Tagungsgebühren

(Vortragende sind von der Zahlung des Tagungsbeitrags befreit.)

Anmeldung Mitglieder des Vereins	RWA Tagung		Kurs A		Kurs B	
	bis zum 24.1.2021	ab dem 25.1.2021	bis zum 24.1.2021	ab dem 25.1.2021	bis zum 24.1.2021	ab dem 25.1.2021
Facharzt	frei	€ 15,-	€ 20,-	€ 30,-	€ 130,-	€ 145,-
*Assistenzarzt	frei	€ 15,-	€ 10,-	€ 15,-	€ 130,-	€ 145,-
1. Redner	frei	frei				
<b>Nichtmitglieder</b>						
Facharzt	€ 40,-	€ 50,-	€ 30,-	€ 40,-	€ 155,-	€ 170,-
*Assistenzarzt	€ 20,-	€ 30,-	€ 20,-	€ 30,-	€ 155,-	€ 170,-
*Arzt ohne Anstellung, *Student, Rentner	€ 15,-	€ 20,-	€ 15,-	€ 20,-	€ 155,-	€ 170,-

### Weiterbildungsprogramm für Pflegeberufe und medizinische Fachangestellte

	bis zum 24.1.2021	ab dem 25.1.2021
Assistenzpersonal	€ 20,-	€ 30,-

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

## Zahlungsmittel

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

## Infoline & Tagungstelefon

02 11 / 5 37 02 33

## CME-Zertifizierung

Für die Teilnehmer der 183. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte wird eine Fortbildungszertifizierung nach den Richtlinien der Bundesärztekammer beantragt.

## EFN-Aufkleber

Bitte teilen Sie uns Ihre **EF-Nummer** (**E**inheitliche **F**ortbildungs-**N**ummer/**B**arcode) bereits mit Ihrer Anmeldung mit.

## Live-Streaming

Die 183. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte e.V. und alle begleitenden Kurse werden live mit der Software ZOOM übertragen. Sie haben hiermit auch die Möglichkeit, Fragen an die Referenten zu stellen. Wenn Sie sich zu den Onlinefortbildungen anmelden, erhalten Sie per E-Mail einen oder mehrere persönliche Zugangslinks (für die Tagung und die Kurse getrennt).

**Sollten Sie den oder die Links nicht bis zum 27. Januar 2021 erhalten haben, geben Sie uns bitte unbedingt eine Rückmeldung.**

**Wichtig:** Um alle technischen Möglichkeiten während der Übertragungen nutzen zu können, installieren Sie bitte **vor** Tagungsbeginn den aktuellsten ZOOM-Client unter <https://zoom.us/client/latest/ZoomInstaller.exe> oder führen ein entsprechendes Update durch.

Unter [www.zoom.us/test](http://www.zoom.us/test) können Sie jederzeit eigenständig ein kostenfreies Testmeeting durchführen und die Performance Ihres Computers sowie die nötigen Freigaben testen.

**Hinweis:** Sollte die Onlineübertragung der Tagung oder eines Kurses aus technischen Gründen für mehr als ein Viertel der Übertragungsdauer unterbrochen sein, erstatten wir Ihnen Ihre Teilnahmegebühr. Sie erhalten in diesem Fall auch keine CME-Punkte. Dies betrifft nicht eventuelle Ausfälle, die durch Störungen beim Datenempfang auf Ihrem Gerät entstehen.



©Theo Schmettkamp

**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](mailto:info@congresse.de).

**Stornierungen** müssen bis spätestens **25. Januar 2021** schriftlich (Fax: 02 11 / 59 35 60 oder E-Mail: [info@congresse.de](mailto:info@congresse.de)) erfolgen.

In jedem Fall wird eine Bearbeitungsgebühr von € 22,- fällig. Bei Rücktritt nach dem **25. Januar 2021** oder Nichtanwesenheit während der Tagung ist der Gesamtbetrag bzw. auch bei Beitragsbefreiung oder geringeren Gebühren die o.a. Bearbeitungsgebühr zu zahlen.

**Anmeldebestätigungen werden versandt. Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten!**

## Neumitgliedschaften

Für eine kostenfreie Teilnahme an der Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte müssen die Beitrittsmodalitäten **v o r** Tagungsbeginn abgeschlossen sein. Einen Aufnahmeantrag finden Sie in diesem Programmheft.

# Hinweise für Vortragende

## Redezeiten

Vorträge	6 Minuten + 2 Minuten Diskussion
Kurzvorträge	4 Minuten + 2 Minuten Diskussion
Referate	10 Minuten

# Die 184. Versammlung des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte

findet am  
**Freitag, den 28. Januar 2022**  
&  
**Samstag, den 29. Januar 2022**

in **BIELEFELD** statt.

Bereits heute lädt Sie  
**Herr Professor Dr. Reinhard O.W. Burk**  
herzlich ein.

**Zeit**

Samstag, 30. Januar 2021, 12:40 Uhr

**Ort**

Die Mitgliederversammlung findet online als ZOOM-Meeting statt. Bitte melden Sie sich rechtzeitig bis Versammlungsbeginn unter <http://mv.rwa-agen.de> an. Sie erhalten dann die entsprechenden Zugangsdaten, unabhängig von einer Teilnahme an der Onlinetagung, zugesandt.

**Anmeldung**<http://mv.rwa-agen.de>**Tagesordnung**

1. Eröffnung durch den Präsidenten
2. Neuaufnahmen
3. Kassenbericht
4. Wahl von zwei Kassenprüfern
5. Vorschläge zu Ehrenmitgliedschaften
6. Ort und Datum der nächsten Tagung
7. Verschiedenes

### Die Aufnahme in den Verein der Rheinisch-Westfälischen Augenärzte haben beantragt:

**Herr Dr. Marius Book**, Münster  
**Frau Diana Chiorean**, Dorsten  
**Frau Nelli Hoyos Posada**, Düsseldorf  
**Herr Dr. Martin Kotula**, Münster  
**Herr Gabriel Spataru**, Bocholt  
**Frau Oana-Maria Stanciu**, Bremen  
**Herr Dr. Sebastian Wawrzyniak**, Vreden

## An die Nichtmitglieder des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte!

### An die Nichtmitglieder des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte!

Wir laden auch Sie herzlich ein, an unseren jährlichen Wochenendtagungen teilzunehmen.

Als Mitglied des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte haben Sie bei rechtzeitiger Anmeldung **kostenfreien** Zugang zu den wissenschaftlichen Sitzungen!

Sofern Sie Mitglied des Vereins werden möchten, beantragen Sie eine Mitgliedschaft unter [www.rwa-agen.de](http://www.rwa-agen.de) Bereich Mitgliedschaft.

Die jährlichen Beitragssätze betragen

	bei Teilnahme am SEPA-Lastschriftverfahren	bei Rechnungszahlung
Fachärzte:	€ 60,-	€ 75,-
Assistenzärzte:	€ 15,-	€ 20,-
Altmitglieder:	€ 15,-	€ 20,-

### Mit kollegialen Grüßen

Die Vorstandsmitglieder:

**Prof. Dr. Markus Kohlhaas**  
(Dormund)  
Präsident

**Dr. Kristian Gerstmeyer**  
(Minden)  
Schriftführer

**Prof. Dr. Gerd Geerling**  
(Düsseldorf)  
Stellv. Vorsitzender

**Dr. Jörg-Michael Koch**  
(Münster)  
Kassenführer

## Freitag, 29. Januar 2021

14:00 Uhr

Eröffnung des Kongresses

14:10 Uhr

I. Wissenschaftliche Sitzung

15:35 Uhr

## Makula

01 KV

**Maximilian Treder**, R. Diener, J.L. Lauermann, N. Eter (Münster)  
*Untersuchung eines saisonalen Effekts auf das Auftreten von akuten Makulablutungen*

02 V

**Marius Book**<sup>1</sup>, M. Ziegler<sup>1</sup>, H. Faatz<sup>1</sup>, M. Röring<sup>1</sup>,  
B. Heimes-Bussmann<sup>1</sup>, G. Spital<sup>1</sup>, M. Guffleisch<sup>1</sup>,  
A. Lommatzsch<sup>1,2,3</sup>, D. Pauleikhoff<sup>1,2,3</sup> (¹Münster, ²Essen,  
³Achim-Wessing-Institut für Ophthalmologische Diagnostik  
am Universitätsklinikum Duisburg-Essen)  
*Erste Erfahrungen mit Brolicizumab – Auswirkungen  
auf persistierende sub- und intraretinale Flüssigkeit bei nAMD*

03 V

**Henrik Faatz**<sup>1</sup>, K. Rothaus<sup>1</sup>, M. Ziegler<sup>1</sup>, M. Book<sup>1</sup>,  
C. Lommatzsch<sup>1,2</sup>, G. Spital<sup>1</sup>, M. Guffleisch<sup>1</sup>, D. Pauleikhoff<sup>1,3,4</sup>,  
A. Lommatzsch<sup>1,3,4</sup> (¹Münster, ²Lübeck, ³Essen,  
⁴Achim-Wessing-Institut für Ophthalmologische Diagnostik  
am Universitätsklinikum Duisburg-Essen)  
*Quantitativer Vergleich der vaskulären Struktur von makulären  
Neovaskularisationen mit Swept-Source und Spectral-Domain  
optischer Kohärenztomographie-Angiographie*

04 KV

**Pia Wilming**<sup>1</sup>, M. Ziegler<sup>1</sup>, K. Rothaus<sup>1</sup>, G. Spital<sup>1</sup>, H. Faatz<sup>1</sup>,  
A. Lommatzsch<sup>1,2,3</sup>, D. Pauleikhoff<sup>1,2,3</sup> (¹Münster, ²Essen,  
³Achim-Wessing-Institut für Ophthalmologische Diagnostik  
am Universitätsklinikum Duisburg-Essen)  
*Charakteristika der exsudativen AMD in multimodaler Bildgebung  
unter konsequenter Anti-VEGF Therapie bei persistierender  
subretinaler Flüssigkeit*

05 R

**Thomas Ach** (Bonn)  
*Pathogenese und Therapie der trockenen AMD*

06 V

**Matthias Guffleisch**<sup>1</sup>, O. Ester<sup>3</sup>, S. Aydin<sup>3</sup>, K. Rothaus<sup>1</sup>, M. Ziegler<sup>1</sup>,  
G. Spital<sup>1</sup>, A. Lommatzsch<sup>1,2</sup>, A. M. Dubis<sup>4</sup>, R. Kurzhals<sup>3</sup>,  
D. Pauleikhoff<sup>1,2</sup> (¹Münster, ²Essen, ³Westphalia DataLab GmbH,  
Münster, ⁴NIHR Biomedical Resource Centre at UCL Institute  
of Ophthalmology and Moorfields Eye Hospital NHS T, London/GB)  
*Plattformgestütztes Machine-Learning-Verfahren zur Unterstützung  
einer anti-VEGF-Therapie bei der exsudativen AMD*

07 V

**Anke Tripp**<sup>1</sup>, S. Brink<sup>1</sup>, P. Mussinghoff<sup>2</sup>, D. Pauleikhoff<sup>2</sup>  
(¹AMD-Netz e.V., Münster, ²Münster)  
*Digitale Konzepte für eine patientenzentrierte Versorgung von  
AMD-Patienten*

08 KV

**Martin Ziegler**<sup>1</sup>, H. Faatz<sup>1</sup>, M. Röring<sup>1</sup>, B. Heimes-Bussmann<sup>1</sup>, G. Spital<sup>1</sup>, M. Guffleisch<sup>1</sup>, A. Lommatzsch<sup>1,2</sup>, D. Pauleikhoff<sup>1,2</sup> (<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Essen)

*Bedeutung der optischen Kohärenztomographie-Angiographie bei der Behandlung sekundärer choroidaler Neovaskularisationen*

09 V

**Daniel Pauleikhoff**, S. Müller, F. Gunnemann, K. Rothaus (Münster)  
*Die Bedeutung und Progression von „Outer Retina associated Hyperreflectivity“ (ORaH) bei Patienten mit MacTel Typ II*

10 KV

**Pia A. Vogt**, N. Wagner, M.R. Gammel, T. Tsai, H.B. Dick, S.C. Joachim (Bochum)

*Kokultur aus RPE-Zellen und Neuroretina zur Entwicklung eines AMD-Modells*

11 R

**Nicole Eter** (Münster)  
*AMD-Therapie in der Zukunft*

15:35 Uhr

**Kaffeepause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung**

16:05 Uhr

17:05 Uhr

## II. Wissenschaftliche Sitzung Orbita & Tränenwege

12 R

**Frank Tost** (Greifswald)  
*Seltene Tränenwegserkrankungen*

13 R

**Ludwig M. Heindl** (Köln)  
*Minimalinvasive Tränenweg-Bypass-Chirurgie*

14 R

**Tanja Guthoff** (Düsseldorf)  
*Nystagmus im Kindesalter – Was tun?*

15 KV

**Dimitris Chatzikoutoulis**, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*Meningeom des Planum Sphenoidale mit Exophthalmus und Visusminderung*

16 V

**Michael Oeverhaus**<sup>1</sup>, C. Deuschl<sup>2</sup>, N. Bechrakis<sup>1</sup>, K. Hermann<sup>3</sup>, M. Weber<sup>3</sup>, A. Eckstein<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Essen, <sup>2</sup>Klinik für Neuroradiologie, Uniklinikum Essen, <sup>3</sup>Klinik für Nuklearmedizin, Uniklinikum Essen)  
*<sup>18</sup>F-FDG-PET/MRI in patients with Graves' orbitopathy*

17 R

**Ulrich Schaudig** (Hamburg)  
*Häufige Orbitatumoren*

18 KV

**Carmen Nolden**, H. Thomasen, N. Bechrakis (Essen)  
*Sklerapatch, was gibt es Neues aus Essen?*

17:05 Uhr

18:40 Uhr

### III. Wissenschaftliche Sitzung Uveitis & Glaukom I

19 KV

**Madalina Stirbu**, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*TINU-Syndrom – Eine interdisziplinäre Diagnose*

20 V

**Matthias Kriegel**<sup>1</sup>, A. Heiligenhaus<sup>1,2</sup>, C. Heinz<sup>1,2</sup> (<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Essen)  
*Vergleich der Effektivität von intravitrealem Fluocinolonacetonid vs intravitrealem Dexamethason auf die zentrale Netzhautdicke bei Patienten mit Uveitis*

21 V

**Carsten Heinz**<sup>1,2</sup>, K. Walscheid<sup>1,2</sup>, N. Bograd<sup>1</sup>, A. Heiligenhaus<sup>1,2</sup> (<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Essen)  
*Neutralisierende Antikörper gegen Adalimumab bei nicht-infektiöser Uveitis*

22 R

**Arnd Heiligenhaus** (Münster)  
*Uveitis in der COVID-19-Pandemie: Manifestation und Therapie*

23 R

**Verena Prokosch-Willing** (Köln)  
*Was wir aus 10 Jahren Grundlagenarbeit für die klinische Anwendung lernen können*

24 V

**Stephanie C. Joachim**<sup>1</sup>, A.M. Mueller-Buehl<sup>1</sup>, T. Tsai<sup>1</sup>, J. Hurst<sup>2</sup>, C. Theiss<sup>3</sup>, L. Hofmann<sup>1</sup>, L. Pefers<sup>1</sup>, S. Kuehn<sup>1</sup>, H.B. Dick<sup>1</sup>, S. Schnichels<sup>2</sup> (<sup>1</sup>Experimental Eye Research Institute, Universitäts-Augenklinik, Ruhr-Universität Bochum, <sup>2</sup>Tübingen, <sup>3</sup>Cytologie, Institut für Anatomie, Ruhr-Universität Bochum)  
*iNOS-Inhibitor verhindert Zelltod in einem Organkulturmodell der Retina*

25 V

**Claudia Lommatzsch**<sup>1,2</sup>, K. Rothaus<sup>1</sup>, M. Feldmann<sup>3</sup>, M. Kasper<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Lübeck, <sup>3</sup>Bremen)  
*OCT-Angiographie und Endothelin-1-Konzentrationen beim Glaukom*

26 R

**Reinhard O.W. Burk** (Bielefeld)  
*Weiterentwicklung der OCT-Glaukomdiagnostik*

27 V

**Claudia Thieme**, R. Burk (Bielefeld)  
*Verlaufsbeobachtung der Filterkissenmorphologie in der VA-OCT nach sukzessiver beidseitiger Xen-Implantation*

28 KV

**Ruben Meyer-Schell**, T. Schultz, I. Kersten-Gomez, M. Elling, H.B. Dick (Bochum)  
*Kontinuierliche Untersuchung des intraokularen Augeninnendruckes mittels intraokularem Drucksensor*

29 KV

**Kristina Oldiges**, M.D. Leclaire, R. Diener, R.-L. Merté, V. Brücher, N. Eter (Münster)  
*Telemedizin im Projekt SALUS - Vernetzung über eine elektronische Fallakte*

30 KV

**Martin Dominik Leclaire**, K. Oldiges, R. Diener, R.-L. Merté, V. Brücher, N. Eter (Münster)  
*SALUS – Selbsttonometrie und Datentransfer in der Glaukomversorgung*

18:40 Uhr

Ende des wissenschaftlichen Tagesprogramms

## Samstag, 30. Januar 2021

09:00 Uhr

10:40 Uhr

## IV. Wissenschaftliche Sitzung

## Katarakt &amp; Refraktive Chirurgie

31 KV

**Kristian Gerstmeyer**<sup>1</sup>, S. Scholtz<sup>2</sup>, T. Eppig<sup>2</sup>, A. Langenbucher<sup>2</sup>,  
F. Krogmann<sup>3</sup> (<sup>1</sup>Minden, <sup>2</sup>Homburg/Saar,  
<sup>3</sup>Julius-Hirschberg-Gesellschaft, Wien/A)

*Vor einem halben Jahrhundert: Erstbeschreibung einer Berechnungsformel zur IOL-Stärke durch Gernet, Ostholt und Werner auf der 122. Versammlung der RWA*

32 V

**Raphael Diener**<sup>1</sup>, M. Tredler<sup>1</sup>, J.L. Lauerma<sup>1</sup>, N. Eter<sup>1</sup>,  
M. Alnawaiseh<sup>1,2</sup>, (<sup>1</sup>Münster, <sup>2</sup>Fulda)

*Evaluation der Intraokularlinsenberechnung mit optimierten Keratometerwerten bei Kataraktoperationen in Kombination mit einer Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty*

33 KV

**Matthias Elling**, J. Böcker, E. Winner, L. Pradel, H.B. Dick (Bochum)

*LAL-Implantation nach refraktiver Hornhautchirurgie zur Presbyopiekorrektur*

34 R

**Tim Schultz** (Bochum)

*Laser-assistierte Kataraktchirurgie*

35 KV

**Gregor Schnober**, T. Schultz, H.B. Dick (Bochum)

*Hornhautmarkierungen zur Ausrichtung torischer Intraokularlinsen im Rahmen Femtosekundenlaser-gestützter Katarakt-Chirurgie*

36 KV

**Merita Schojai-Schultz**, T. Schultz, M. Elling, H.B. Dick (Bochum)

*Multifokale Intraokularlinse mit erweiterter Tiefenschärfe*

37 KV

**Kirsten J. Habbe**, M. Kohlhaas (Dortmund)

*Epithelimplantationszysten – Eine seltene Komplikation nach intraokularen Eingriffen*

38 R

**Suphi Taneri** (Münster)

*PRK, LASIK, SMILE im Langzeitvergleich*

39 R

**Berthold Seitz** (Homburg/Saar)

*Refraktive Behandlung des Keratokonus*

40 KV

**Deborah Alexa Müller** (Dortmund)

*Crosslinking bei progressiver Hyperopisierung nach radiärer Keratotomie*

41 R

**Theo G. Seiler** (Düsseldorf)

*Quo vadis CXL? Die neuesten Entwicklungen beim Crosslinking*

42 KV

**Ena Grigorovici**, G. Gökel, G. Perdikakis, M. Kohlhaas (Dortmund)

*Tiefe anteriore lamelläre Keratoplastik als Behandlungsmöglichkeit bei Hornhautektasien nach Lasik*

43 R

**Oliver Hoppe** (Köln)

*Sklerallinsen*

10:40 Uhr

Kaffeepause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung

11:10 Uhr

12:10 Uhr

44 R

## V. Wissenschaftliche Sitzung

**Wege aus der Krise – Zäsur & Chance?****Sabine Bohnet-Joschko** (Witten/Herdecke)*Zukunftsforschung – Von Megatrends und Wildcards*

45 R

**Heiner Fangerau** (Institut für Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin, Heinrich-Heine Universität Düsseldorf)*Pest und Corona: Zur Geschichte medizinischen Handelns in Ungewissheit*

46 R

**Alberto Cevolini**<sup>1,2</sup> (<sup>1</sup>Universität Modena/I, <sup>2</sup>Fakultät für Soziologie, Bielefeld)*Versicherungsmöglichkeiten aufgrund individualisierter Prognosen: Ist eine zukünftige Gesellschaft ohne Unsicherheit überhaupt möglich?*

47 R

**Klaus Bathen** (Katholische St.-Johannes-Gesellschaft Dortmund gGmbH)*Situation der Krankenhäuser in der Krise*

48 R

**Boris Jörgens** (Heimbach)*Change Management – Umgang mit Veränderungen*

12:10 Uhr

**Verleihung des Wissenschaftspreises 2021 & des Dr. Georg-Preises**

R

**Vortrag des Preisträgers des Wissenschaftspreises 2020****Maximilian Pfau** (Bonn)*Probabilistische Vorhersagemodelle und Identifikation okkulter Stratifikation bei neovaskulärer altersabhängiger Makuladegeneration*

12:40 Uhr

**Mitgliederversammlung des****Vereins Rheinisch Westfälischer Augenärzte**

Tagesordnung siehe Seite 6

Anmeldung unter <http://mv.rwa-augen.de>

13:10 Uhr

**Mittagspause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung**

14:00 Uhr

15:25 Uhr

## VI. Wissenschaftliche Sitzung

## Glaukom II

- 49 V **Gürol Gökel<sup>1</sup>**, S. Fili<sup>1</sup>, I. Vastardis<sup>2</sup>, G. Perdikakis<sup>1</sup>, K. Kontopoulou<sup>1</sup>, M. Kohlhaas<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Dortmund, <sup>2</sup>Zürich/CH)  
*Transsklerale Zyklphotokoagulation mit MicroPulse® Laser versus konventionelle Zyklphotokoagulation beim fortgeschrittenen primären Offenwinkelglaukom*
- 50 V **Sabine Seddig<sup>1</sup>**, S. Fili<sup>1</sup>, K. Kontopoulou<sup>1</sup>, I. Vastardis<sup>2</sup>, G. Perdikakis<sup>1</sup>, S. Papadonta<sup>1</sup>, M. Kohlhaas<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Dortmund, <sup>2</sup>Zürich/CH)  
*Transsklerale Zyklphotokoagulation mit MicroPulse® Laser versus Ahmed Valve Implantation beim fortgeschrittenen primären Offenwinkelglaukom*
- 51 V **Styliani Alexia Papadonta**, K. Kontopoulou, S. Fili, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*12-Monatsergebnisse nach Implantation einer Ahmed Valve-Drainage bei Patienten mit therapierefraktärem Glaukom*
- 52 KV **Sümeyye Karapinar** (Dortmund)  
*Filterkissenverkleinerung bei macrozystisch aufgetriebenem Filterkissen*
- 53 V **Randolf A. Widder<sup>1,2</sup>**, A. Lappas<sup>2</sup>, C. Rennings<sup>1</sup>, M. Hild<sup>1</sup>, T.S. Dietlein<sup>2</sup>, G.F. Roessler<sup>1,3</sup> (<sup>1</sup>Düsseldorf, <sup>2</sup>Köln, <sup>3</sup>Aachen)  
*Kann die Implantation des XEN45 Gel Stents nach bereits vernarbter Trabekulektomie in pseudophaken Augen ohne Nachteile erfolgen?*
- 54 V **Sofia Fili<sup>1</sup>**, K. Kontopoulou<sup>1</sup>, I. Vastardis<sup>2</sup>, G. Perdikakis<sup>1</sup>, M. Kohlhaas<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Dortmund, <sup>2</sup>Zürich/CH)  
*Vergleichsstudie zwischen PreserFlo MicroShunt kombiniert mit Phakoemulsifikation und PreserFlo MicroShunt als alleinige Operation beim Offenwinkelglaukom. Eine prospektive Studie mit 6 Monaten Nachbeobachtungszeit*
- 55 V **Kalliopi Kontopoulou<sup>1</sup>**, S. Fili<sup>1</sup>, I. Vastardis<sup>2</sup>, G. Perdikakis<sup>1</sup>, M. Kohlhaas<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Dortmund, <sup>2</sup>Zürich/CH)  
*6-Monatsergebnisse nach der Implantation von PreserFlo MicroShunt bei Patienten mit Pseudoexfoliationsglaukom*
- 56 V **Inga Kersten-Gomez**, M. Elling, T. Schultz, E. Winner, H.B. Dick (Bochum)  
*Weltweit erste Bochumer 1-Jahresergebnisse des minimalinvasiven Beacon Aqueous Mikroshunts mit externer Drainage des Kammerwassers direkt in den Tränenfilm bei refraktärem Glaukom*
- 57 R **Markus Kohlhaas** (Dortmund)  
*Varianten der Kanaloplastik*
- 58 KV **Simon Ondrejka**, N. Körber (Köln)  
*Viskokanaloplastik ab interno mit dem Visco 360/Omni Instrument – Bis zu 42 Monats-Ergebnisse*
- 59 V **Iraklis Vastardis**, S. Fili, G. Perdikakis, K. Kontopoulou, Z. Gatziooufas, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*Frühzeitergebnisse und Effizienz nach Fadenkanaloplastik und Fadenkanaloplastik mit Phako/HKL mittels Onalene – Polypropylene Faden ohne Viskodilatation*

15:25 Uhr

Kaffeepause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung

15:50 Uhr

▼  
17:00 Uhr

60 R

**VII. Wissenschaftliche Sitzung**  
**Hornhaut****Martin Hermel** (Hagen)  
*Normalrisiko-Keratoplastik*

61 KV

**Zaira Eleni Armeni**, S. Fili, G. Perdikakis, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*Postoperative Ergebnisse und Verlaufsbeobachtung nach DMEK*

62 KV

**Leopold Diener**, S. Fili, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*Postoperative Ergebnisse nach erneuter Descemet-Membran-Endothel-Keratoplastik (re-DMEK)*

63 V

**Georgios Perdikakis**<sup>1</sup>, S. Fili<sup>1</sup>, K. Kontopoulou<sup>1</sup>, G. Gökel<sup>1</sup>, I. Vastardis<sup>2</sup>, M. Kohlhaas<sup>1</sup> (<sup>1</sup>Dortmund, <sup>2</sup>Zürich/CH)  
*Überlebensrate des Hornhauttransplantates bei Glaukompatienten mit multiplen antiglaukomatösen Voroperationen*

64 R

**Claus Cursiefen** (Köln)  
*Hochrisiko Keratoplastik – OP und Nachsorge*

65 KV

**Lina Messaoudi**, M. Kohlhaas (Dortmund)  
*Drei Fälle von Fusarium-Solani-Keratitis: unterschiedlicher klinischer Verlauf bei ähnlicher Therapie*

66 R

**Johannes Menzel-Severing** (Düsseldorf)  
*Keratoplastik unter Viruslast*

67 R

**Gerd Geerling** (Düsseldorf)  
*Vernarbende Konjunktivitis***AUGEN**<sup>DER</sup>**SPIEGEL**  
Zeitschrift für Klinik und Praxis

WWW.AUGENSPIEGEL.COM

17:00 Uhr

18:05 Uhr

68 R

**VIII. Wissenschaftliche Sitzung**  
**Netzhaut****Peter Walter** (Aachen)  
*Moderne Netzhautdiagnostik*

69 V

**Philipp Herrmann, B. Lorenz, F.G. Holz** (Bonn)  
*Generatztherapie mit Voretigen Neparovec –  
Erste Ergebnisse aus der Universitäts-Augenklinik Bonn*

70 R

**Tim U. Krohne** (Köln)  
*Update ROP: Neue Leitlinie, neue Therapieoptionen*

71 R

**Rainer Guthoff** (Düsseldorf)  
*Kinder-retinologische Sprechstunde*

72 V

**Norbert Schrage** (Köln)  
*Schweres Silikonöl: Die Substanz macht den Unterschied*

73 R

**Nikolaos E. Bechrakis** (Essen)  
*Differentialdiagnosen intraokularer Raumforderungen  
beim Erwachsenen*

74 V

**Raffael Liegl**<sup>1</sup>, V. Schmelter<sup>2</sup>, C. Fürweger<sup>3</sup>, A. Muacevic<sup>3</sup>, P. Foerster<sup>2</sup>  
(<sup>1</sup>Bonn, <sup>2</sup>München, <sup>3</sup>Europäisches CyberKnife Center München)  
*Robotergestützte CyberKnifetherapie bei uvealen Melanomen*

18:05 Uhr

**Ende der RWA-Tagung****Die 184. Versammlung  
des Vereins Rheinisch-Westfälischer Augenärzte**

findet am

**Freitag, den 28. Januar 2022  
&  
Samstag, den 29. Januar 2022**in **BIELEFELD** statt.Bereits heute lädt Sie  
**Herr Professor Dr. Reinhard O.W. Burk**  
herzlich ein.

©Bielefeld Marketing GmbH

**KURS A IVOM-Qualifizierungskurs**  
für die intraokulare medikamentöse Therapie  
(Grundkurs)

4 Stunden-Kurs für die intraokulare medikamentöse Therapie mit Zertifizierung durch die Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft und die Retinologische Gesellschaft

**Zeit** Freitag, 29. Januar 2021 09:00 Uhr - 13:30 Uhr

**Leitung** Prof. Dr. Norbert Bornfeld (Essen)  
Dr. Georg Spital (Münster)



**Programm**  
09:00 Uhr

**Prof. Dr. Tim U. Krohne** (Köln)  
*Übersicht über aktuelle Medikamente in der Therapie für die IVOM-Behandlung*

09:20 Uhr

**Dr. Georg Spital** (Münster)  
*Indikation und Follow-up-Strategie zur Laser- und IVOM-Therapie bei der diabetischen Makulopathie und Retinopathie, Stellungnahme der Fachgesellschaften*

09:40 Uhr

**Prof. Dr. Dr. Robert P. Finger** (Bonn)  
*Laser- und IVOM-Therapie bei Venenverschlüssen, Stellungnahme der Fachgesellschaften*

10:00 Uhr

**Prof. Dr. Sandra Liakopoulos** (Köln)  
*Diagnostik und Therapie der neovaskulären AMD, Stellungnahme der Fachgesellschaften*

10:20 Uhr

**Prof. Dr. Albrecht Lommatzsch** (Münster)  
*Neovaskuläre AMD: Sonderformen und Bedeutung der Flüssigkeitskompartimente für die IVOM-Behandlung*

10:40 Uhr

**Kaffeepause**

11:10 Uhr

**Prof. Dr. Norbert Bornfeld** (Essen)  
*PDT und Anti-VEGF-Therapie bei anderen Netzhauterkrankungen: Sekundäre CNV, Tumoren, PXE, Myopie etc.*

11:30 Uhr

**Prof. Dr. Tim U. Krohne** (Köln)  
*Anti-VEGF-Therapie der Frühgeborenenretinopathie, Stellungnahme der Fachgesellschaften*

11:45 Uhr

**Prof. Dr. Carsten Heinz** (Münster)  
*IVOM-Therapie des Makulaödems bei Uveitis und CMÖ?*

12:00 Uhr

**Prof. Dr. Rainer Guthoff** (Düsseldorf)  
*Erkrankungen des vitreoretinalen Interfaces: Wann Vitreolyse, wann Nichts tun, wann Operation?*

12:20 Uhr

**Priv.-Doz. Dr. Christoph R. Clemens** (Münster)  
*Räumliche und personelle Voraussetzungen zur IVOM, Endophthalmitis-Prophylaxe, Technik der IVOM: Vorbereitung, Antisepsis, Durchführung, Komplikationen nach IVOM, Komplikationsmanagement insbesondere bei Endophthalmitis*

12:40 Uhr

**Prof. Dr. Ulrich Kellner** (Siegburg)  
*Dokumentation und Abrechnung*

13:00 Uhr

**Priv.-Doz. Dr. Thorsten Böker** (Dortmund)  
*Fallbeispiele zu besonderen IVOM-Fällen/Verläufen (Böker / Dortmund) und Lernerfolgskontrolle (Fallbesprechung; Quiz)*

**Kursgebühren** siehe Seite 3

**CME-Zertifizierung** Die Teilnehmer erhalten eine Fortbildungszertifizierung nach den Richtlinien der Bundesärztekammer.

## KURS B Ultraschall-Abschlusskurs

- Inhalt** Diagnostik und Biometrie in der Augenheilkunde gemäß den Richtlinien der KBV, anerkannt von der DEGUM
- Eine Teilnahme am Ultraschallabschlusskurs kann nur nach vorheriger Teilnahme an einem Grund- und Aufbaukurs (Zeitintervall vom Grundkurs mindestens 9 Monate) sowie der unter Supervision erbrachten 250 Patientenuntersuchungen erfolgen.
- Teil 1 und 2 kann nur geschlossen belegt werden!**
- Leitung** **Priv.-Doz. Dr. Ulrich Fries** (Bonn)  
**Dipl.-Phys. Dr. Klaus Mengedoht** (Gütersloh)  
**Prof. Dr. Frank H. W. Tost** (Greifswald)
- Referenten** **Dr. Jost L. Lauermann** (Münster)  
**Dr. Michael Völker** (Tübingen)
- Zeit** **Donnerstag, 28. Januar 2021** **09:30 Uhr - 18:30 Uhr**  
**Freitag, 29. Januar 2021** **08:00 Uhr - 11:00 Uhr**
- Online-Veranstaltung** Zur Teilnahme ist eine mobile EDV-Ausstattung mit der Möglichkeit zur Übertragung von Bild und Ton (z. B. Laptop, Tablet, Smartphone, mobile Kamera am PC) erforderlich.
- Es wird ein Praktikumsteil stattfinden. Jeder Teilnehmer soll unter Video-Supervision zwei Patienten untersuchen. Die Kursleiter und die anderen Kursteilnehmer sollen dem Untersuchungsgang folgen können, d. h. die Übertragung des Bildes und der Untersuchungsposition erfolgt am besten durch Assistenz.
- Der Zeitplan wird nach Eingang der Anmeldung zugemailt. Die Zertifizierung der Untersuchungsunterlagen kann online erfolgen. Diese müssen im Vorfeld hochgeladen werden. Den Link erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung.
- Kursgebühren** inklusive Zertifizierung und Abschlussprüfung, siehe Seite 3
- CME-Zertifizierung** Die Teilnehmer erhalten eine Fortbildungszertifizierung nach den Richtlinien der Bundesärztekammer.
- Hinweis** Dieser Kurs kann auch unabhängig von einer Teilnahme an der RWA-Tagung gebucht werden

**Weiterbildungsprogramm**  
für Pflegeberufe und medizinische Fachangestellte – online

<b>Zeit</b>	Samstag, 30. Januar 2021, 10:00 Uhr - 16:00 Uhr
<b>Leitung</b>	<b>Prof. Dr. Martin Hermel</b> (Hagen) <b>Ute Monien</b> (Minden)
<b>Programm</b>	
10:00 Uhr	<i>Begrüßung</i>
anschl.	<i>Hygiene in der aktuellen Situation</i> <b>Dr. Susanne Abels</b> (Bonn)
11:15 Uhr	<b>Kaffeepause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung</b>
11:45 Uhr	<i>Plastische Chirurgie der Augenlider</i> <i>Korrektur / Rekonstruktion / Ästhetik</i> <b>Dr. Robert Thiesmann</b> (Hagen)
12:15 Uhr	<i>Erkrankungen der Tränenwege</i> <b>Snjezana Amin</b> (Hagen)
13:00 Uhr	<b>Mittagspause und Besuch der virtuellen Industrieausstellung</b>
14:00 Uhr	<i>Neue bildgebende Verfahren</i> <i>OCT und Angiographie</i> <b>Priv.-Doz. Dr. Ulrich Fries</b> (Bonn)
14:50 Uhr	<i>EBM-Abrechnung in der Augenheilkunde</i> <b>Julia Harris</b> (Köln)
16:00 Uhr	<b>Ende des Weiterbildungsprogramms</b>
<b>Kursgebühren</b>	siehe Seite 3

Dr. Susanne Abels  
Universitätsklinikum Bonn  
Institut für Hygiene und  
Öffentliche Gesundheit  
Sigmund-Freud-Straße 25  
53105 Bonn

Priv.-Doz. Dr. Thomas Ach  
Universitäts-Augenklinik  
Ernst-Abbe-Straße 2  
53127 Bonn

Snjezana Amin  
St.-Josefs-Hospital  
Augenklinik  
Dreieckstraße 17  
58097 Hagen

Zaira Eleni Armeni  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Klaus Bathen  
Kath. St.-Johannes-Gesell-  
schaft Dortmund gGmbH  
Johannesstraße 9-17  
44137 Dortmund

Prof. Dr. Dr.  
Nikolaos E. Bechrakis  
Universitäts-Augenklinik  
Hufelandstraße 55  
45147 Essen

Prof. Dr.  
Sabine Bohnet-Joschko  
Universität Witten/Herdecke  
Fakultät für Wirtschaft und  
Gesellschaft  
Alfred-Herrhausen-Straße 50  
58448 Witten

Priv.-Doz. Dr.  
Thorsten Böker  
Klinikum Dortmund gGmbH  
Augenklinik  
Beurhausstraße 40  
44137 Dortmund

Dr. Marius Book  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Norbert Bornfeld  
Praxis und Tagesklinik  
Prof. Dr. Laube  
Schadowstraße 80  
40212 Düsseldorf

Prof. Dr.  
Reinhard O.W. Burk  
Augenklinik Bielefeld  
An der Rosenhöhe 27  
33647 Bielefeld

Prof. Dr. Alberto Cevolini  
Università degli studi  
di Modena e Reggio Emilia  
Dipartimento di  
Comunicazione ed  
Economia  
Via Università 4  
41121 Modena / I

Dimitris Chatzikoutoulis  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Prof. Dr. Claus Cursiefen  
Universitäts-Augenklinik  
Kerpener Straße 62  
50937 Köln

Dr. Raphael Diener  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Leopold Diener  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Dr. Matthias Elling  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Prof. Dr. Nicole Eter  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Dr. Henrik Faatz  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Heiner Fangerau  
Universitätsklinikum  
Düsseldorf  
Institut für Geschichte und  
Ethik der Medizin  
Moorenstraße 5,  
Neubau 17.11  
40225 Düsseldorf

Dr. Sofia Fili  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Prof. Dr. Dr. Robert P.Finger  
Universitäts-Augenklinik  
Ernst-Abbe-Straße 2  
53127 Bonn

Priv.-Doz. Dr. Ulrich Fries  
Johanniter-Krankenhaus  
Augenklinik  
Johanniterstraße 3-5  
53113 Bonn

Prof. Dr. Gerd Geerling  
Universitätsaugenklinik  
Moorenstraße 5  
40225 Düsseldorf

Dr. Kristian Gerstmeyer  
Culemannstraße 4  
32425 Minden

Dr. Gürol Gökel  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Ema Grigorovici  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Dr. Matthias Gutfleisch  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Dr. Tanja Guthoff  
Universitätsaugenklinik  
Moorenstraße 5  
40225 Düsseldorf

Prof. Dr. Rainer Guthoff  
Universitätsaugenklinik  
Moorenstraße 5  
40225 Düsseldorf

Kirsten Julia Habbe  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Julia Harris  
Vereinigung operierender  
Augenärzte Nordrhein e.V.  
Dülkenstraße 9  
51143 Köln

Prof. Dr. Arnd Heiligenhaus  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Ludwig M. Heindl  
Universitäts-Augenklinik  
Kerpener Straße 62  
50937 Köln

Prof. Dr. Carsten Heinz  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Martin Hermel  
St.-Josefs-Hospital  
Augenklinik  
Dreieckstraße 17  
58097 Hagen

Dr. Dr. Philipp Herrmann  
Universitäts-Augenklinik  
Ernst-Abbe-Straße 2  
53127 Bonn

Dr. Oliver Hoppe  
Praxis Dr. Oliver Hoppe  
Dürener Straße 199-203  
50931 Köln

Prof. Dr.  
Stephanie C. Joachim  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Boris Jörgens  
Herrliche Aussichten  
Training. Coaching.  
Consulting.  
Langerscheidt 31  
52396 Heimbach

Sümeyye Karapinar  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Prof. Dr. Ulrich Kellner  
Augenzentrum Siegburg  
MVZ ADTC Siegburg GmbH  
Europaplatz 3  
53721 Siegburg

Dr. Inga Kersten-Gomez  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Prof. Dr. Markus Kohlhaas  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Dr. Kalliopi Kontopoulou  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Dr. Matthias Kriegel  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Tim U. Krohne  
Universitäts-Augenklinik  
Kerpener Straße 62  
50937 Köln

Dr. Jost L. Laueremann  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Dr. Martin Dominik Leclair  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Prof. Dr. Sandra Liakopoulos  
Universitäts-Augenklinik  
Kerpener Straße 62  
50937 Köln

Dr. Raffael G. Liegl  
Universitäts-Augenklinik  
Ernst-Abbe-Straße 2  
53127 Bonn

Priv.-Doz. Dr.  
Claudia Lommatzsch  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr.  
Albrecht Lommatzsch  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Dipl.-Phys. Dr. med.  
Klaus Mengedohrt  
Kaiserstraße 17  
33330 Gütersloh

Priv.-Doz. Dr. Dr.  
Johannes Menzel-Severing  
Universitätsaugenklinik  
Moorenstraße 5  
40225 Düsseldorf

Lina Messaoudi  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Ruben Meyer-Schell  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Ute Monien  
Augen-Praxisklinik Minden  
Königstraße 120  
32427 Minden

Dr. Deborah Müller  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Dr. Carmen Nolden  
Universitäts-Augenklinik  
Hufelandstraße 55  
45147 Essen

Dr. Michael H. Oeverhaus  
Universitäts-Augenklinik  
Hufelandstraße 55  
45147 Essen

Dr. Kristina Oldiges  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Dr. Simon Ondrejka  
Augenzentrum  
am Hansaring  
Hansaring 102-104  
50670 Köln

Styliani Alexia Papadonta  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Prof. Dr. Daniel Pauleikhoff  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Dr. Georgios Perdikakis  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Prof. Dr.  
Verena Prokosch-Willing  
Universitäts-Augenklinik  
Kerpener Straße 62  
50937 Köln

Priv.-Doz. Dr.  
Ulrich Schaudig  
Asklepios-Klinik Barmbek  
Augenklinik  
Rübenkamp 220  
22307 Hamburg

Gregor Leonhard Schnober  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Dr. Merita Schojai-Schultz  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Prof. Dr. Norbert F. Schrage  
Kliniken der Stadt Köln  
Krankenhaus Merheim  
Augenklinik Ostmerheimer  
Straße 200  
51058 Köln

Dr. Tim Schultz  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Dr. Sabine Seddig  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Priv.-Doz. Dr. Theo G. Seiler  
Universitätsaugenklinik  
Moorenstraße 5  
40225 Düsseldorf

Prof. Dr. Berthold Seitz  
Universitäts-Augenklinik  
Kirrberger Straße 100,  
Geb. 22  
66424 Homburg / Saar

Dr. Georg Spital  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Madalina Stirbu  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Priv.-Doz. Dr. Suphi Taneri  
Zentrum für refraktive  
Chirurgie  
Hohenzollernring 70  
48145 Münster

Dr. Claudia Thieme  
Augenklinik Bielefeld  
An der Rosenhöhe 27  
33647 Bielefeld

Dr. Robert Thiesmann  
St.-Josefs-Hospital  
Augenklinik  
Dreieckstraße 17  
58097 Hagen

Prof. Dr. Frank H.W. Tost  
Universitäts-Augenklinik  
Ferdinand-Sauerbruch-  
Straße 1  
17475 Greifswald

Priv.-Doz. Dr.  
Maximilian Treder  
Universitäts-Augenklinik  
Albert-Schweitzer-Campus 1,  
Geb. D15  
48149 Münster

Dr. Anke Tripp  
AMD-Netz  
Hohenzollernring 60  
48145 Münster

Dr. Iraklis Vastardis  
St. Johannes Hospital  
Augenklinik  
Johannesstraße 9-13  
44047 Dortmund

Pia Antina Vogt  
Universitäts-Augenklinik  
In der Schornau 23-25  
44892 Bochum

Dr. Michael Völker  
Universitäts-Augenklinik  
Elfriede-Aulhorn-Straße 7  
72076 Tübingen

Dr. Karoline Walscheid  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Prof. Dr. Peter Walter  
Augenklinik der RWTH  
Pauwelsstraße 30  
52074 Aachen

Priv.-Doz. Dr.  
Randolf A. Widder  
St. Martinus-Krankenhaus  
Augenklinik  
Gladbacher Straße 26  
40219 Düsseldorf

Dr. Pia Wilming  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster

Dr. Martin Ziegler  
Augenzentrum am  
St. Franziskus-Hospital  
Hohenzollernring 74  
48145 Münster