

Herzliche Einladung zum Kölner Adventssymposium 2025

Zertifiziert
mit 5 CME-
Punkten

**Sehr geehrte Frau Kollegin,
sehr geehrter Herr Kollege,**

wir möchten mit unserem neuen MVZ Perfektes Sehen – Dr. Gerten & Kollegen die Tradition des Kölner Adventssymposiums wieder aufleben lassen und Sie herzlich am 6. Dezember 2025 in das Maternushaus in Köln einladen.

Erleben Sie neueste Entwicklungen und praxisnahe Einblicke in den drei Schwerpunkten **Refraktiv | Katarakt | Makula** – und verschaffen Sie sich vor Ort Ihr eigenes Bild zu modernen diagnostischen und therapeutischen Methoden.

Im Anschluss an die Fortbildung laden wir Sie herzlich zu einem gemeinsamen Ausklang mit Buffet und kollegialem Austausch ein.

Wir freuen uns sehr, Sie am 6. Dezember im Maternushaus Köln begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen kollegialen Grüßen
Dres. med. Georg Gerten · Alice Klein · Ulla Wandt ·
Engin Özer · Norbert Busch

Programm Advents-Symposium 2025

Refraktiv · Katarakt · Makula

6. Dezember 2025 · 09:00 – 14:00 Uhr
· Maternushaus Köln

09:00 – 09:30 Uhr

Eintreffen und kleines Frühstück

Moderation und Programmleitung:

Jasmin Lenz, Medizinjournalistin &
Radiomoderatorin

Wissenschaftliches Programm

09:30 – 09:45 Uhr

Begrüßung und Einführung

Dr. med. Georg Gerten, MVZ Perfektes Sehen, Köln

Refraktive Chirurgie

Korrektur der Presbyopie – Was kann ich meinen Patientinnen und Patienten empfehlen?

09:45 – 10:00 Uhr

Aberrationen zur Presbyopiekorrektur –
Optische Möglichkeiten

Prof. Dr. rer. nat. Uwe Oberheide,
TH Köln

10:00 – 10:15 Uhr

Laser gegen Alterssichtigkeit –
Presbyond-LASIK im klinischen Alltag
Dr. med. Miriam Meddour, Refraktivchirurgin,
Hamburg

10:15 – 10:30 Uhr

RLE als Alternative zum Presby-Laser –
Wann und wie?

Dr. med. Georg Gerten,
MVZ Perfektes Sehen, Köln

Exkurs

Wie zwischenmenschliche Emotionen den Erfolg beeinflussen – Welche Implikationen hat das für die Zusammenstellung meines (Praxis-)Teams?

10:30 – 11:00 Uhr

Prof. Dr. rer. pol. Hendrik Wilhelm, Universität
Witten/Herdecke

11:00 – 11:15 Uhr

Pause – Kaffeespezialitäten & Kölsche Häppchen



Katarakt-Chirurgie

Nachbehandlung komplizierter Fälle – Worauf muss ich achten?

11:15 – 11:30 Uhr

Katarakt & Premium-IOL

Dr. med. Tobias Neuhann, Ophthalmologikum®
Dr. Neuhann, München

11:30 – 11:45 Uhr

Bessere Entscheidungen durch Visualisierung –
Patienten verstehen Premium-IOLs

Prof. Dr. med. Gangolf Sauder, Stuttgart

11:45 – 12:00 Uhr

Katarakt & Makula-Gliose

Prof. Dr. med. Matthias Fuest, Aachen

12:00 – 12:15 Uhr

Pause – Kaffeespezialitäten & Kölsche Häppchen

Makula & AMD

Neue Diagnostika und Therapien der AMD – Was ist wichtig für meine Praxis?

12:15 – 12:30 Uhr

Entstehung der AMD

Prof. Dr. rer. nat. Olaf Strauß, Charité –
Universitätsmedizin Berlin

12:30 – 12:45 Uhr

Therapieansätze für die AMD aus der Forschung

Dr. rer. nat. Sven Schnichels, Universitätsklinikum
Tübingen

12:45 – 13:00 Uhr

Trockene AMD – Neueste Diagnostik

Prof. Dr. med. Albrecht Lommatzsch, Münster

13:00 – 13:15 Uhr

Trockene AMD – Aktuelle

Behandlungsmöglichkeiten

Prof. Dr. med. Michael Koss, München

13:15 – 13:30 Uhr

Feuchte AMD – Neueste Diagnostik mit Heim-OCT

Prof. Dr. med. Salvatore Grisanti, Lübeck

13:30 – 13:45 Uhr

Feuchte AMD – Aktuelle Behandlungsmöglichkeiten

Prof. Dr. med. Ulrich Kellner, Siegburg

13:45 – 14:00 Uhr

Paneldiskussion: *Was setzt sich durch?*

Neue Diagnostika und Behandlungsmethoden
bei AMD

Teilnehmende: Albrecht Lommatzsch · Michael
Koss · Salvatore Grisanti · Georg Gerten · Sven
Schnichels · Olaf Strauß · Ulrich Kellner

Ab 14:00 Uhr

Geselliges Beisammensein mit Buffet &
gemeinsamer Besuch der Kölner
Weihnachtsmärkte

Parallelprogramm

Selbst erleben und testen

11:00 – 12:00 Uhr

MF- und EDOF-IOL – Wie gut sind sie wirklich?

Genervt von Simulationen und
Industrierversprechen? Testen Sie selbst! An der
neuen RALV verschiedene MF- und EDOF-IOL
ausprobieren und die Abbildung selbst beurteilen.

*Begrenzte Plätze – nur für angemeldete
Teilnehmer:innen.*

12:00 – 13:00 Uhr

Maculight – Studiengerät zur Heimbehandlung der trockenen AMD

Die Maculight-Studie läuft aktuell in Köln, Münster,
Lübeck, Düsseldorf und Bochum.

Testen Sie den Prototyp des neuen Maculight-
Heimgeräts und Ihr Kontrastsehen
(neuer FRAC-Test)!

*Begrenzte Plätze – nur für angemeldete
Teilnehmer:innen.*

Veranstaltungsort

Adresse:

Maternushaus
Kardinal-Frings-Straße 1-3,
50668 Köln

Datum:

6. Dezember 2025

Uhrzeit:

09.00 – 14.00 Uhr