

Herzliche Einladung zum **Kölner** **Adventssymposium** **2026**

Livestream aus dem Maternushaus Köln
mit Round Tables und Zuschauerfragen



**Samstag,
5. Dezember 2026,
09:00 bis 14:00 Uhr**



Dr. Gerten & Kollegen

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

auch in diesem Jahr möchten wir mit unserem MVZ Perfektes Sehen Dr. Gerten & Kollegen die Tradition des Kölner Adventssymposiums fortführen und Sie herzlich zu unserem virtuellen Kölner Adventssymposium im Livestream am Samstag, den 5. Dezember 2026, von 09:00 bis 14:00 Uhr einladen.

Freuen Sie sich auf ein abwechslungsreiches Fortbildungsprogramm mit aktuellen Entwicklungen, wissenschaftlichen Erkenntnissen und praxisnahen Einblicken in die moderne Augenheilkunde.

Im Mittelpunkt stehen innovative diagnostische und therapeutische Ansätze aus den Bereichen Refraktive Chirurgie, Katarakt und Makula. Darüber hinaus widmen wir uns aktuellen Herausforderungen des Praxisalltags und Zukunftsthemen wie dem Einsatz künstlicher Intelligenz in der Medizin.

In interaktiven Diskussionsrunden und bei Live-Zuschauerfragen können Sie sich aktiv einbringen und Ihre Fragen direkt an unsere Referentinnen und Referenten richten.

Wir freuen uns darauf, Sie auch in diesem Jahr zu unserem Kölner Adventssymposium begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen
Ihr Team des
MVZ Perfektes Sehen Dr. Gerten & Kollegen

Jetzt anmelden:



Programm - Teil 1

09:00–09:10	Begrüßung und Einführung ins Format <i>Moderation: Dr. Alice Carolin Klein, FEBO & Dr. med. Georg Gerten</i>
Refraktive Chirurgie <i>Presbyopie: Was kann ich meinen Patienten empfehlen?</i>	
09:10–09:30	Presbyopie-Chirurgie: ein Update (inkl. Zuschauerfragen) <i>Dr. med. Georg Gerten, Köln</i>
Katarakt-Chirurgie <i>Vorderabschnittschirurgie bei Erkrankungen des hinteren Augenabschnitts</i>	
09:30–09:45	Vorderabschnittschirurgie und Hinterabschnitts-Pathologie <i>Die interessantesten Innovationen, Prof. Dr. med. Dick, Bochum</i>
09:45–10:00	Die „Scharioth Macula Linse“ <i>AMD und Makula-Erkrankungen, Prof. Dr. med. Gabor Scharioth</i>
10:00–10:15	Kataraktchirurgie bei diabetischer Retinopathie <i>Was gibt es Neues?, Prof. Fuest, Aachen</i>
10:15–10:30	Round Table Katarakt & Hinterabschnitts-Pathologie mit Zuschauerfragen <i>Dick, Scharioth, Fuest, Gerten Moderation: Dr. Schmid-Altringer</i>
10:30–10:45	Pause
Aggression in der Arztpraxis	
10:45–11:15	Die Grundregeln der Deeskalation <i>Ralf Bongartz, Mediator und Trainer</i>
11:15–11:30	Pause

Programm - Teil 2

AMD / Hinterabschnitt - Vom Labor in die Praxis

11:30–11:45	Feuchte AMD <i>Port Delivery System (PDS) oder weiter spritzen?</i> Prof. Dr. med. Albrecht Lommatzsch, Münster
11:45–12:00	Trockene AMD: Photobiomodulation <i>Ergebnisse aus dem Labor</i> Prof. Dr. rer. nat. Sven Schnichels, Tübingen
12:00–12:15	Trockene AMD: Photobiomodulation <i>Erste Eindrücke der Maculight-Studie</i> N.N
12:15–12:30	AMD-Spätstadien <i>Wie weit sind wir mit Implantaten?</i> Prof. Dr. med. Peter Walter, Aachen
12:30–12:45	Round Table AMD mit Zuschauerfragen <i>Lommatzsch, Schnichels, Walter · Moderation: Dr. Schmid-Altringer</i>
12:45–12:55	Pause

Diabetes & Künstliche Intelligenz

12:55–13:10	Wie funktioniert KI eigentlich? <i>Diabetes und das RetinoVisionAI-Projekt</i> Prof. Dr.-Ing. Jan Salmen, TH Köln
13:10–13:25	Was wünscht sich der Diabetologe vom Augenarzt? Prof. Dr. Jens C. Brüning, Uniklinik Köln
13:25–13:30	<i>Zuschauerfragen zu Diabetologie und KI</i>

Finale

13:30–13:50	Podiumsdiskussion „Was kommt 2027 in der Praxis an?“ <i>Alle Referierenden · Moderation: Georg Gerten</i>
13:50–14:00	Zusammenfassung und Verabschiedung Georg Gerten