

## 24. Basiskurs Retinal Imaging

### Teilnehmer

Assistenz- und Augenärzte, die bildgebende Netzhautdiagnostik anwenden und interpretieren

### Referenten

Langjährige Erfahrung in der bildgebenden Diagnostik und Therapie retinaler Erkrankungen

### Kursinhalt

- Jährlich aktualisierte Darstellung der Diagnostik und Therapie häufiger chorioretinaler Erkrankungen
- Jährlich wechselnde Fokus-Referate zur Diagnostik und Therapie seltenerer chorioretinaler Erkrankungen
- Eigenständige Befund-Beurteilung unter Anleitung der Referenten anhand neuer Fälle, die auch die Referenten selbst erstmalig sehen
- Überblick über aktuelle Verfahren der bildgebenden Diagnostik retinaler Erkrankungen: OCT, OCTA, Autofluoreszenz, Angiografie, spektrale Fotografie, Weiwinkelfotografie
- Umfangreiches Kursmaterial
- **Zertifizierung**
  - 11 Fortbildungspunkte beantragt
  - Qualifizierungskurs für intravitreale operative Medikamenten-Applikation (IVOM) & PDT (DOG & RG zertifiziert)

### Anreise

Mit ICE, Flug und Privatverkehr gut erreichbar

### Wir bedanken uns für die Unterstützung:

AbbVie GmbH (2000 €), Alcon GmbH (1500 €), Apellis Germany GmbH (1300 €), Astellas Pharma GmbH (1500 €), Bayer Vital GmbH (1000 €), Heidelberg Engineering (500 €), Roche GmbH (3000 €)

### Veranstalter:

RetinaScience, Postfach 301212, 53192 Bonn  
in Kooperation mit:  
Zentrum für seltene Netzhauterkrankungen am  
AugenZentrum Siegburg, MVZ Augenärzt-  
liches Diagnostik & Therapiezentrum Siegburg  
GmbH (Partner der Ober-Scharrer-Gruppe)

### Kursleitung:

Prof. Dr. Ulrich Kellner

### Referenten (Änderungen vorbehalten):

Prof. Dr. Dr. Nikolaos E. Bechrakis (Essen)  
Prof. Dr. Heinrich Heimann (Liverpool)  
Dr. Werner Inhoffen (Tübingen)  
PD Dr. Claudia Jandeck (Frankfurt)  
Dr. Simone Kellner (Siegburg)  
Prof. Dr. Ulrich Kellner (Siegburg)  
PD Dr. Lothar Krause (Dessau)  
Prof. Dr. Albrecht Lommatzsch (Münster)  
PD Dr. Claudia Lommatzsch (Münster)  
PD Dr. Tina Schick (Köln)  
PD Dr. Andreas Schüler (Bremen)  
Prof. Dr. Joachim Wachtlin (Berlin)

### Kursassistent:

Silke Weinitz, Ghazaleh Farmand,  
Ann-Christin Lindlahr

### Teilnahmegebühr:

210,00 €: vor Ort (maximal 80 Teilnehmer)  
250,00 €: Online (Link wird wenige Tage vor der Tagung versandt)  
Bei schriftlichen Stornierungen (Email: info@congresse.de)  
bis zum 01.08.2024 wird eine Gebühr von 22,00 € erhoben.  
Bei späterer Stornierung oder Nicht-Teilnahme ist der  
Gesamtbetrag zu zahlen.

### Anmeldung:

Congress-Organisation Gerling,  
www.congresse.de

### Tagungsort:

Kranz-Park-Hotel  
Mühlenstr. 32-44, 53721 Siegburg  
www.kranzparkhotel.de  
02241 547-0 (Zimmerreservierung)

### Verkehrsanbindung:

ICE-Bahnhof Siegburg; Flughafen Köln/Bonn;  
Autobahnen A 3, A 59, A 560



Zentrum für  
seltene  
Netzhaut  
Erkrankungen



hybrid

# 2024 Basiskurs Retinal Imaging

Angiografie, Autofluoreszenz,  
Künstliche Intelligenz, OCT, OCT-A

Früherkennung, Therapieentscheidung &  
Therapiekontrolle retinaler Erkrankungen

Therapieorientierte Kurzreferate &  
eigenständige Befundauswertung

IVOM/PDT-Grundkurs

## Samstag 24.08.2024 9:00 -18:15

Kranz Park Hotel Siegburg & online



MVZ Augenärztliches Diagnostik- &  
Therapiezentrum Siegburg GmbH

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Früherkennung, Therapieentscheidung und -kontrolle chorioretinaler Erkrankungen basieren heute vorwiegend auf bildgebenden Techniken. Ziel des ganztägigen Kurses ist die Darstellung einer effizienten Diagnostik und Therapie chorioretinaler Erkrankungen mit Einsatz folgender Verfahren im Makula- oder Weitwinkelmodus:

- *Optische Kohärenztomografie (OCT)*
- *OCT-Angiografie (OCT-A)*
- *Fluorescein-Angiografie (FAG)*
- *Indocyaningrün-Angiografie (ICGA)*
- *Fundusautofluoreszenz (FAF)*
- *Nah-Infrarot-Autofluoreszenz (NIA)*
- *Spektrale Reflektionsfotografie: Blau-Reflektion (BR), Grün-Reflektion (GR), Nah-Infrarot-Reflektion (NIR)*
- *Künstliche Intelligenz in der retinalen Bildgebung*

Im Kurs werden Diagnostik und Therapieoptionen (Laser, PPV, IVOM, PDT) der häufigen Erkrankungen in jährlich aktualisierten kurzen Vorträgen behandelt, während Fokus-Referate seltener Erkrankungen in jährlichem Wechsel darstellen. Exemplarische Fälle werden in der Falldiskussion gemeinsam diskutiert. Die aktuellen Empfehlungen der Fachgesellschaften und Studien bilden die Basis für Monitoring und Therapiestrategien. Der Kurs wird seit Jahren als Grundkurs zur Durchführung der IVOM und PDT zertifiziert.

Wir laden Sie ein nach Siegburg zum 24. Basiskurs Retinal Imaging. Wir freuen uns Sie persönlich zu sehen, für diejenigen, die nicht reisen können wird dieser Kurs als Hybrid-Veranstaltung durchgeführt, aufgrund des deutlich höheren technischen Aufwandes sind die Gebühren für die Online-Teilnahme höher.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme

Prof. Dr. Ulrich Kellner

## Kursprogramm

830	<i>Anmeldung &amp; Kaffee</i>	
900	U Kellner	Einführung
<b>Retinale Bildgebung: Technik &amp; Biomarker</b>		
905	S Kellner	Spektrale Reflektionsfotografie, Autofluoreszenz
920	H Heimann	Fluorescein- & Indocyaningrün-Angiografie
935	W Inhoffen	OCT, OCT-Angiografie
955	U Kellner	KI & Retinal Imaging
<b>Diagnostik &amp; Therapie I</b>		
1005	A Schüler	Retinale Venenverschlüsse
1020	T Schick	Diabetische Retinopathie
1035	L Krause	Uveitis
<b>Fokus 1</b>		
1050	H Heimann	Funny looking retinal disease: <i>Differentialdiagnostisches Vorgehen bei unklaren Befunden</i>
1110	Falldiskussion	Generalisierte Retinopathien
1145	<i>Mittagsimbiss</i>	

*Kleinere Programmänderungen aus aktuellem Anlass vorbehalten*

<b>Diagnostik &amp; Therapie II</b>		
1230	U Kellner	AMD: Klassifikation, Biomarker & KI
1245	A Lommatzsch	Neovaskuläre AMD
<b>Fokus 2</b>		
1305	J Wachtlin	Geographische Atrophie: <i>Adäquate Diagnostik und Stand der Therapie</i>
1325	A Lommatzsch	CNV bei anderen Erkrankungen
1340	Falldiskussion	AMD & CNV
1430	<i>Kaffeepause</i>	
<b>Diagnostik &amp; Therapie III</b>		
1500	C Jandek	Vitreomakuläres Interface
1515	U Kellner	Retinale Erkrankungen in der Schwangerschaft
1530	NE Bechrakis	PDT & IVOM bei Tumoren <i>Behandlung und Komplikationsmanagement</i>
<b>Fokus 3</b>		
1600	C Lommatzsch	IVOM & Glaukom: <i>Früherkennung und Diagnostik</i>
1620	Falldiskussion	Makulopathien
1710	U Kellner	PDT & IVOM Update: <i>Empfehlungen, Durchführung, Medikamente, Komplikationen, Recht</i>
1750	Lernerfolgskontrolle	
1815	<i>Ende des Kurses</i>	