

# 1. Kulmbacher Refresher-Kurs für spezielle Neurosonologie

## „Doppler meets Neuroradiologie“

Freitag, 19. April 2024 von 9.30 bis 18.00 Uhr

Im Mittelpunkt der Mensch



# Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen

wir freuen uns, Sie herzlich zu unserem ersten Kulmbacher Refresherkurs für spezielle Neurosonologie im Klinikum Kulmbach am 19. April 2024 einladen zu dürfen.

Unter dem Motto „Doppler meets Neuroradiologie“ werden wir neben der Vertiefung der sonographischen Möglichkeiten den Kurs in interdisziplinärer Atmosphäre dazu nutzen, den extra- und intrakraniellen Ultraschall mit neuroradiologischen Verfahren zu korrelieren und zu vergleichen. Der aktive Austausch mit Kursteilnehmern aus Klinik und Praxis über medizinisch sinnvolle diagnostische Konzepte soll im Vordergrund stehen. Auch die Rolle des peri- und intraprozeduralen Ultraschalls bei neurointerventionellen Eingriffen soll diskutiert werden.

Zu unserer großen Freude konnten wir mit Prof. Darius Nabavi und Dr. Oliver Meier, zwei renommierte auswärtige Referenten, gewinnen die sich seit vielen Jahren klinisch und wissenschaftlich mit der Ultraschalldiagnostik bei neurovaskulären Erkrankungen beschäftigen und ihr großes Wissen gerne weitergeben.

Der Kurs richtet sich sowohl an erfahrene Sonographen als auch an lernende, neuromedizinisch interessierte Kolleginnen und Kollegen.

Wir hoffen, dass die Themenauswahl der Vorträge, die interaktiven Falldemonstrationen und natürlich die ausführlichen, praktischen Übungen an Patienten in Kleingruppen, Ihr Interesse findet.

Wir würden uns sehr freuen, Sie am Freitag, den 19. April 2024, in Kulmbach zum Lernen, „Refreshen“ Erfahrungsaustausch und persönlich Kennenlernen begrüßen zu dürfen!

Mit besten kollegialen Grüßen

Prof. Dr. G.  
Schulte-Altdorneburg  
Ltd. Arzt Neuroradiologie  
DEGUM III

Dr. C. Konhäuser  
Ltd. Arzt der Klinik  
für Neurologie  
MVZ für Neurologie

# Tagungsort

## 1. Kulmbacher Refresher-Kurs für spezielle Neurosonologie „Doppler meets Neuroradiologie“ findet im Klinikum Kulmbach statt

### Datum und Zeit

Freitag, den 19. April 2024, 09.30 bis 18.00 Uhr

### Veranstaltungsort

**Vorträge:** 1. Untergeschoss Neubau,  
Raum 2+3

**Praktische Übungen:** Station 2B1, 2. OG,  
Neubau Süd, Zimmer 220-224

### Rückfragen und Anmeldung

#### Christine Blüchel

Sekretariat Institut für Diagnostische und  
Interventionelle Radiologie und  
Neuroradiologie

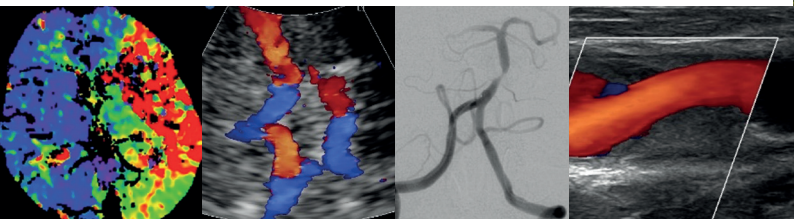
**Telefon:** 09221/98-7386

**Fax:** 09221/98-1959

**E-Mail:** Christine.Bluechel@klinikum-kulmbach.de

### Zertifizierung

Es wurden 8 Stunden anrechenbar auf das DEGUM-Zertifikat „Spezielle neurologische Ultraschalldiagnostik“ sowie 7 CME-Fortbildungspunkte von der Bayerischen Landesärztekammer (BLAEK) beantragt.



# Programm

- 09:00** Registrierung
- 09:30** Begrüßung & Moderation  
**Konhäuser/Schulte-Altedorneburg**
- 09:40 -10:10** Karotis-Ultraschall als Screening:  
Sinnvoll? **Konhäuser**
- 10.15-10.45** Anwendung der Transkraniellen  
Farbduplexsonographie: Tipps & Tricks  
**Meier**
- 10.50-11.20** Interaktive Fälle an der Schnittstelle  
Neurosonologie/Neuroradiologie  
**Schulte-Altedorneburg**
- 11.25-11.55** Differentialdiagnose der intrakraniellen  
Flussbeschleunigung **Nabavi**
- 12.00-12.15** Diskussion
- 18:30** MITTAGSPAUSE
- 13.00-13.30** Übersicht über Schlaganfallstudien  
der vergangenen 2 Jahre mit Bezug  
zum Ultraschall **Nabavi**
- 13.35-14.05** Interaktive Falldemonstrationen:  
Vorderes Stromgebiet **Holmer/Körber**
- 14.10-14.40** Multimodale Diagnostik & Quantifizierung  
der Karotisstenoze: Was braucht`s?  
**Schulte-Altedorneburg**
- 14.40-14.50** Diskussion
- IMBISS** Gruppeneinteilung für die  
praktischen Übungen

# Praktische Übungen

## **Station 2B1 Neubau Süd Zimmer 220-224**

Ltd. Arzt Klinik für Neurologie, MVZ für Neurologie, Klinikum Kulmbach

**15.00-17.45**    Praktische Übungen in Kleingruppen

**18.00**            Zertifikatausgabe

### **Verwendete Geräte (prakt. Übungen):**

Philips CX 50, Philips Affiniti 70,  
Philips Compact 5500,  
Canon Aplio i700



# Referenten und Tutoren

## **Dr. med. C. Konhäuser**

Ltd. Arzt Klinik für Neurologie,  
MVZ für Neurologie, Klinikum Kulmbach

## **T. Holmer**

Ltd. Oberarzt der Klinik für Neurologie,  
Klinikum Kulmbach

## **MU Dr. T. Hvizda**

Oberarzt der Klinik für Neurologie, MBA,  
DEGUM I, Klinikum Kulmbach

## **Dr. med. I. Körber**

Oberärztin der Klinik für Neurologie,  
Klinikum Kulmbach

## **Dr. med. O. Meier**

Ärztlicher Direktor, Chefarzt für Neurologie,  
Neurologische Intensivmedizin und Geriatrie im  
Reha-Zentrum Passauer Wolf, Bad Griesbach

## **Prof. Dr. med. D. G. Nabavi**

Chefarzt der Klinik für Neurologie mit Stroke  
Unit, DEGUM III (Seminarleiter Neurosonolo-  
gie), Vivantes Klinikum Berlin-Neukölln

## **Prof. Dr. med. G. Schulte-Altedorneburg**

Ltd. Arzt des Institutes für Diagnostische und  
Interventionelle Radiologie und Neuroradiolo-  
gie, DEGUM III (Seminarleiter für  
Neurosonologie), Klinikum Kulmbach

# Jetzt Anmelden

per Fax: 09221/98-1959

oder per E-Mail:

**Christine.Bluechel@klinikum-kulmbach.de**

## Veranstaltung für Neurosonologische Anwender

> Begrenzte Teilnehmerzahl (max. 24 Teilnehmer)

> Eine schriftliche Anmeldung ist erforderlich

Teilnahmegebühr: 200,- Euro (inkl. Verpflegung)

**IBAN: DE09 7715 0000 0000 1140 33**

**Verwendung: ID 11686**

(Anmeldung ist erst nach Überweisung gültig)

Hiermit melde ich mich verbindlich für die  
Veranstaltung „**Doppler meets Neuroradiologie**“  
am Freitag, den 19.04.2024, an.

---

Name, Vorname

---

Klinik

---

Funktion

---

Straße

---

PLZ Wohnort

---

Telefon

---

E-Mail

---

Datum, Unterschrift

[www.klinikum-kulmbach.de](http://www.klinikum-kulmbach.de)

**Haben Sie noch Fragen zum Refresher-Kurs?**

Für nähere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns:

Sekretariat Institut für Diagnostische und  
Interventionelle Radiologie und Neuroradiologie

Christine Blüchel

Telefon: 09221/98-7386

Fax: 09221/98-1959

E-Mail: [Christine.Bluechel@klinikum-kulmbach.de](mailto:Christine.Bluechel@klinikum-kulmbach.de)

Klinikum Kulmbach

Albert-Schweitzer-Straße 10

95326 Kulmbach

Tel.: 0 92 21 - 98 - 0

Fax: 0 92 21 - 98 - 50 94

[www.klinikum-kulmbach.de](http://www.klinikum-kulmbach.de)

E-Mail: [service@klinikum-kulmbach.de](mailto:service@klinikum-kulmbach.de)

