

## Anmeldung

zum „Grundkurs Kopf-Hals-Sonografie nach  
DEGUM-Richtlinien“

\_\_\_\_\_  
Name des Teilnehmers/der Teilnehmerin

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

**Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung per Fax  
oder E-Mail bis spätestens 01.10.2021 an:**

Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde  
Sekretariat Univ.-Professor Dr. med. Boris A. Stuck  
Telefon: 06421/586 6808  
Telefax: 06421/589 6111  
**E-Mail: susanne.zapf@uk-gm.de**

Mit freundlicher Unterstützung von:



### Sponsoren

Fahl	500 €
Takeda	1000 €

## 5. - 6. November 2021

### Veranstaltungsort:

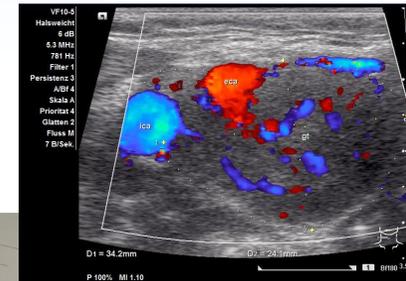
Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH,  
Standort Marburg  
Baldingerstraße  
35043 Marburg

Die Inhalte der Fortbildungsmaßnahme werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Es bestehen keine Interessenkonflikte.

**Die Kosten für die Teilnahme an der Veranstaltung  
betragen 250 Euro.**

Die Veranstaltung findet unter Wahrung der derzeit im  
Rahmen der Corona-Pandemie geltenden  
Hygienevorschriften statt.

## Grundkurs Kopf-Hals-Sonografie nach DEGUM-Richtlinien



Duplexsonographie eines  
Glomus-caroticum-  
Paraganglioms



Ultraschallortung einer  
Fledermaus by Greta (6a)

**Eine Zertifizierung der  
Veranstaltung mit  
Fortbildungspunkten  
wurde beantragt**

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Ultraschall eröffnet Untersuchern „at their fingertips“ direkte Einblicke in den Körper des Menschen. Ohne Strahlenexposition ist er diagnostisch im Kopf-Hals-Bereich und ihrer Onkologie nicht mehr wegzudenken, bei minimal-invasiven Interventionen und der Operationsplanung segensreich.

Gerne möchten wir mit Ihnen unsere Leidenschaft für den Ultraschall teilen und laden Sie zum 1. Marburger Kopf-Hals Sonografie Grundkurs ein, welchen wir in die Tradition der bewährten Kieler Kurse stellen möchten. In theoretischen und praktischen Einheiten werden Schritt für Schritt umfangreiche Fähigkeiten in dieser außerordentlich relevanten Untersuchungsmethode erlernt.

Der Inhalt des Kurses richtet sich dabei nach den Vorgaben der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. (DEGUM) und der KV.

Am Kursabend besuchen wir mit Ihnen die geborenen Meister des Ultraschalls, die in Marburg reichlich lebenden Fledermäuse, um so das Lernerlebnis zu komplettieren.

Wir freuen uns darauf, Sie in Marburg begrüßen zu dürfen

  
Urban Geisthoff

  
Joachim Quetz

  
Boris Stuck

## Programm:

### Freitag, 05.11.2021

09:00-09:15	Begrüßung
09:15-09:45	Physikalische Grundlagen der Ultraschall Diagnostik
09:45-10:30	Sono-Anatomie der Kopf-Hals-Region
10:30-10:45	Artefakte, Fehler und Grenzen
10:45-11:00	Pause
11:00-13:00	Praktische Übungen an Patienten
13:00-14:15	Imbiss und Mittagspause
14:15-15:15	Untersuchungstechniken und Scannertypen
15:15-16:00	Untersuchungsgang und Dokumentation
16:00 -18:00	Praktische Übungen an Patienten
18:00-18:30	A- und B Scan der Nasennebenhöhlen
18:30	Diagnostik des Gesichtes
19:30	Gesellschaftsabend inkl. Fledermausführung, gemeinsames Abendessen

## Programm:

### Samstag, 06.11.2021

09:00-10:00	Diagnostik des lateralen Halses
10:00-10:45	Diagnostik der Speicheldrüsen
10:45-11:00	Pause
11:00-13:00	Praktische Übungen an Patienten
13:00-14:15	Imbiss und Mittagspause
14:15-15:00	Diagnostik der Schilddrüse
15:00-15:45	Diagnostik des medialen Halses
16:00-18:00	Praktische Übungen an Patienten
18:00-18:30	Stärken und Schwächen der Befundbögen
18:30-19:00	Diskussion und Ausgabe der Zertifikate

## Wissenschaftliche Leitung

**Prof. Dr. med. Urban Geisthoff** (DEGUM III)  
Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde  
Universitätsklinikum Marburg

**Dr. Joachim Quetz** (DEGUM III)  
Klinik für HNO-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie, Helios Klinikum Berlin-Buch

## Organisation

**Dr. med. Wieland Behr** (DEGUM II)  
Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde  
Universitätsklinikum Marburg