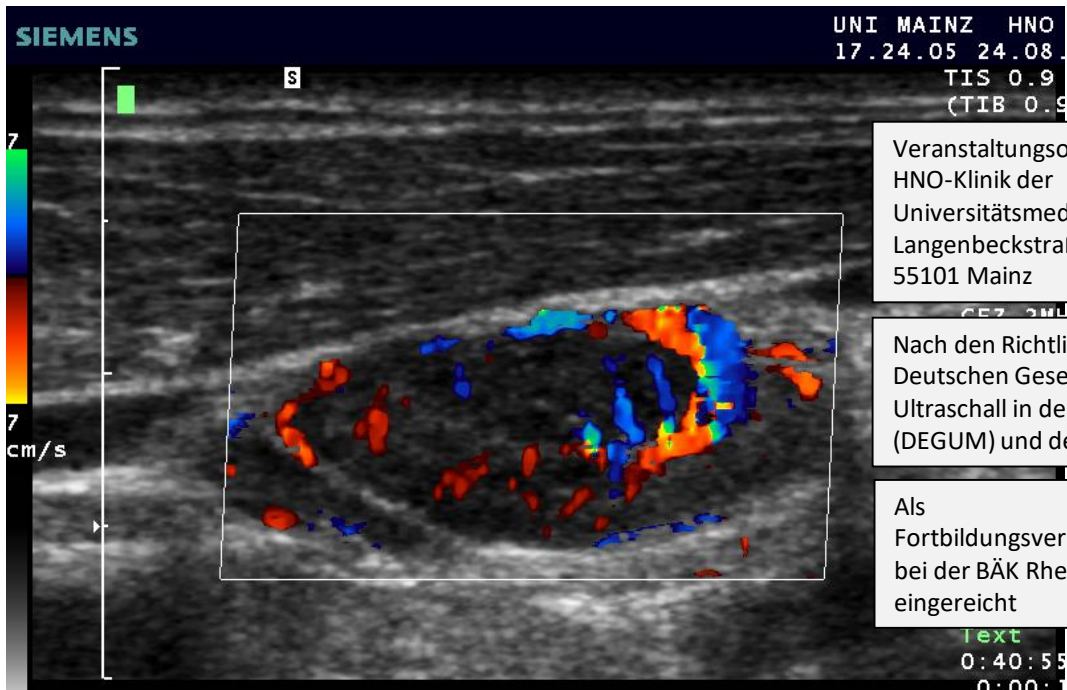


# Mainzer (Universitäts-) Ultraschallkurse 2022/23 für Hals-Nasen-Ohrenärzte und Kieferchirurgen



Veranstaltungsort:  
HNO-Klinik der  
Universitätsmedizin Mainz  
Langenbeckstraße 1  
55101 Mainz

Nach den Richtlinien der  
Deutschen Gesellschaft für  
Ultraschall in der Medizin  
(DEGUM) und der KBV

Als  
Fortbildungsveranstaltung  
bei der BÄK Rheinhessen  
eingereicht

**Grundkurs: 23./24.09.2022**  
**Aufbaukurs: 03./04.02.2023**  
**Abschlusskurs: 23./24.06.2023**

Wissenschaftliche Leitung



Prof. Dr. med. H. Gouveris, verantwortlich für die Kursorganisation  
Oberarzt der HNO-Klinik, Universitätsmedizin Mainz  
DEGUM II – Kursleiter



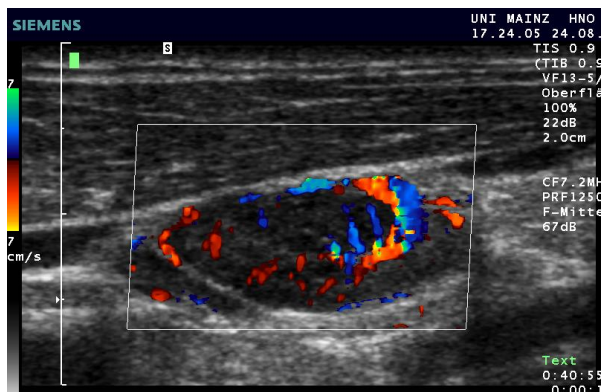
Prof. Dr. med. P. Jecker, verantwortlich für die Kursinhalte  
Chefarzt der HNO-Klinik Bad Salzungen  
DEGUM III – Kursleiter  
Vorstand der DEGUM seit 2014, Präsident 2020/21



Priv.-Doz. Dr. med. K. Fruth  
Facharzt für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Mainz  
DEGUM III – Kursleiter



Dr. med. et MUDr. J. Podzimek MBA  
Oberarzt der HNO-Klinik Bad Salzungen  
Leiter Schilddrüsenzentrums Bad Salzungen  
DEGUM II – Kursleiter



**Grundkurs: 23./24.09.2022**  
**Aufbaukurs: 03./04.02.2023**  
**Abschlusskurs: 23./24.06.2023**

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Kopf-Hals-Ultraschallkurse an der Mainzer Universitäts-HNO-Klinik blicken auf eine über 30-jährige Tradition zurück. In den vergangenen zwei Jahren konnten Kurse wegen der Pandemie nur in eingeschränktem Format stattfinden. Jetzt freuen wir uns, dass wir Ihnen ab dem kommenden Herbst wieder eine komplette Kursserie anbieten können. Die Kurse entsprechen den Qualitätsanforderungen der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM) sowie den vorgegebenen Rahmenbedingungen der Kassenärztlichen Bundesvereinigung (KBV).

Die Kurse werden von vier durch die DEGUM zertifizierte Kursleiter geleitet, die eine entsprechende Expertise in der Kopf-Hals-Sonographie besitzen. Sie sind im Besitz eines großen Fundus an Ultraschallbefunden, die den Teilnehmern im Rahmen der theoretischen Vorträge demonstriert werden. Dabei haben wir uns bei der Vermittlung der theoretischen Kenntnisse bewusst für ein Präsenzformat entschieden, da uns die Interaktion zwischen Kursleitern und Teilnehmern in diesem Format intensiver erscheint als bei Online-Formaten.

Die praktischen Übungen finden in Kleingruppen mit den Kursleitern sowie mit ausgewählten Tutoren statt. Alle Betreuer an den Geräten arbeiten in der Kopf-Hals-Chirurgie, so dass die in den Übungen demonstrierten Befunde vor dem Hintergrund der Klinik unseres Fachgebiets diskutiert werden können. Dabei greifen wir auf Patienten mit verschiedenen Krankheitsbildern zurück, die an der HNO-Klinik Mainz behandelt werden.

Wir hoffen, dass wir Ihr Interesse geweckt haben und dass wir Sie oder Mitarbeiter\*innen Ihrer Klinik im Herbst in Mainz begrüßen können.

Ihr:

Univ.-Prof. Dr. med. Chr. Matthias  
 Direktor der HNO-Klinik Mainz

Prof. Dr. med. P. Jecker  
 Chefarzt der HNO-Klinik Bad Salzungen

# Mainzer (Universitäts-) Ultraschallkurse 2022/23 für Hals-Nasen-Ohrenärzte und Kieferchirurgen Grundkurs: 23.09.-24.09.2022

(Gouveris/Fruth/Jecker/Podzimek/N.N.)

## 1. Tag: 23.09.2022

13.30 Uhr: Einschreibung der Teilnehmer

14.00 Uhr: Begrüßung der Teilnehmer, Einführung in die Materie

14.15 Uhr: Physikalische Grundlagen, A-Bild, B-Bild, Farbdoppler

14.45 Uhr: Die Sonoanatomie des gesunden Halses und der Speicheldrüsen

15.30 Uhr: Bilddokumentation, Befunddokumentation, Archivierung

16.00 Uhr: Pause

16.30 Uhr: Sonoanatomie, Untersuchungsablauf, Geräteeinstellung

17.00 Uhr: Praktische Übungen Teil I

19.00 Uhr: Ende des ersten Kurstages

## 2. Tag: 24.09.2022

09.00 Uhr: Typische Halsweichteilbefunde

09.30 Uhr: Typische Speicheldrüsenbefunde, z. B. Tumoren, Konkremente etc.

10.00 Uhr: Artefakte in der US-Diagnostik

10.30 Uhr: Praktische Übungen Teil II

12.30 Uhr: Mittagspause

13.00 Uhr: Geschichte der Kopf-Halssonographie

13.30 Uhr: Farbduplexsonographie im Kopf-Halsbereich

14.00 Uhr: Typische Schilddrüsenbefunde

14.30 Uhr: Die sonographisch gesteuerte Feinnadelpunktion

15.00 Uhr: Pause

15.15 Uhr: Praktische Übungen Teil III

17.30 Uhr: Ende des zweiten Kurstages

# **Mainzer (Universitäts-) Ultraschallkurse 2022/23 für Hals-Nasen-Ohrenärzte und Kieferchirurgen Aufbaukurs: 03.02.-04.02.2023**

(Gouveris/Fruth/Jecker/Podzimek/N.N.)

## **1. Tag: 03.02.2023**

13.30 Uhr: Einschreibung der Teilnehmer

14.00 Uhr: Begrüßung der Teilnehmer

14.15 Uhr: Die Sonographie der Nasennebenhöhlen und der Gesichtswichteile

15.00 Uhr: Lymphknotensonographie

16.00 Uhr: Pause

16.30 Uhr: Spezielle Sonographie: Halssystem

17.00 Uhr: Praktische Übungen Teil I

19.00 Uhr: Ende des ersten Kurstages

## **2. Tag: 04.02.2023**

09.00 Uhr: Spezielle Sonographie: Tonsille, Pharynx, Mundboden

09.30 Uhr: Spezielle Sonographie: Larynx, Hypopharynx, Ösophagus

10.00 Uhr: Praktische Übungen Teil II

12.00 Uhr: Mittagspause

13.00 Uhr: Spezielle Sonographie: Raumforderungen der Haut und Unterhaut

13.15 Uhr: Spezielle Sonographie: Glomustumore und Neurinome

13.45 Uhr: Spezielle Sonographie: Schilddrüse

14.45 Uhr: Pause

15.15 Uhr: Praktische Übungen Teil III

17.30 Uhr: Ende des zweiten Kurstages

# **Mainzer (Universitäts-) Ultraschallkurse 2022/23 für Hals-Nasen-Ohrenärzte und Kieferchirurgen Abschlusskurs: 23.06.-24.06.2023**

(Gouveris/Fruth/Jecker/Podzimek/N.N.)

## **1. Tag: 23.06.2023**

13.30 Uhr: Einschreibung der Teilnehmer

14.00 Uhr: Begrüßung der Teilnehmer

14.15 Uhr: Repetitorium: Halsweichteile / Speicheldrüsen

15.00 Uhr: Die Grenzen der Kopf-Halssonographie

16.00 Uhr: Pause

16.30 Uhr: Halsweichteile und Speicheldrüsen: Falldemonstrationen und  
Methodenvergleich (US/CT/MRT)

17.00 Uhr: Praktische Übungen Teil I

19.00 Uhr: Ende des ersten Kurstages

## **2. Tag: 24.06.2023**

09.00 Uhr: Praktische Übungen Teil II

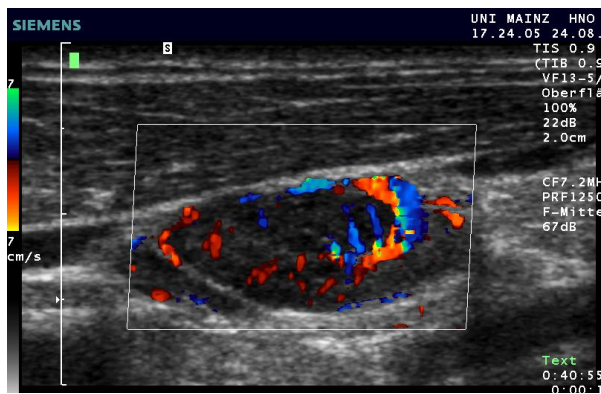
11.30 Uhr: Repetitorium Schilddrüse, Klassifizierungssysteme maligner Tumore  
(ATA, EU-TIRADS, ACR-TIRADS, Nebenschilddrüsenultraschall)

12.00 Uhr: Mittagspause

13.00 Uhr: Halsweichteile und Schilddrüse: Falldemonstration und  
Methodenvergleich (US/CT/MRT/Szintigraphie/Elastographie/FNP)

14.30 Uhr: Test, Abschlussdiskussion, Vergabe der Teilnahmebescheinigungen

15.00 Uhr: Ende des zweiten Kurstages



**Grundkurs: 23./24.09.2022**  
**Aufbaukurs: 03./04.02.2023**  
**Abschlusskurs: 23./24.06.2023**

Wir bitten um Anmeldung per Fax (06131/17 47 2417) oder per E-Mail ([Andrea.Wehrland@unimedizin-mainz.de](mailto:Andrea.Wehrland@unimedizin-mainz.de)). In Einzelfällen können Sie sich gerne auch telefonisch anmelden (06131/17-2417).

Anschließend werden Ihnen die Kursunterlagen per Mail zugesendet. Eine verbindliche Teilnahmezusage erfolgt nach Eingang der Kursgebühren.

Eventuelle Änderungen am Kursablauf, die aufgrund aktueller Pandemievorgaben notwendig werden, sind nicht ausgeschlossen.

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Kopf-Hals-Ultraschallkurs der Universitätsmedizin Mainz an:

Grundkurs (€350.-)

Aufbaukurs(€350.-)

Abschlusskurs (€300.-)

Nachname, Titel: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Postanschrift: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift: