

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Prof. h.c. Dr. med. Thomas Lenarz
Prof. Dr. med. Peter R. Issing
Prof. Dr. med. Athanasia Warnecke

Dozenten

Tjark Rauscher
Augenklinik, Medizinische Hochschule Hannover

Dr. med. Friedrich Götz
Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuro-
radiologie, Medizinische Hochschule Hannover

Prof. Dr. med. Peter R. Issing
DEGUM Kursleiter Stufe III, Chefarzt der HNO-Klinik des
Klinikums Bad Hersfeld

Jurgita Ivanauskaite
HNO-Klinik, Medizinische Hochschule Hannover

Prof. Prof. h.c. Dr. med. Thomas Lenarz
DEGUM Kursleiter Stufe III, Direktor der HNO-Klinik an der
Medizinischen Hochschule Hannover

Dr. med. Jörg Andreas Müller
Klinik für Nuklearmedizin, Medizinische Hochschule Han-
nover

Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Majeed Rana
DEGUM Kursleiter Stufe II, Direktor der Klinik für Mund-, Kiefer-
und Gesichtschirurgie, Universitätsklinikum Düsseldorf

Dr. med. Robert Schuon
DEGUM Kursleiter Stufe II, HNO-Klinik, Medizinische Hoch-
schule Hannover

Dr. med. Bisharah Soudah
Pathologie der Medizinischen Hochschule Hannover

Prof. Dr. med. Athanasia Warnecke
HNO-Klinik, Medizinische Hochschule Hannover

Anmeldung und Information

HNO-Klinik der Medizinischen Hochschule Hannover
Daniela Beyer
Carl-Neuberg-Straße 1 – 30625 Hannover
Tel.: (0511) 532 3016 – Fax: (0511) 532 5558
Email: events-hno@mh-hannover.de

Die Teilnahmegebühr beträgt 240,- Euro:

Sicher und bequem online anmelden und bezahlen
über unser Buchungsportal:

<https://eveeno.com/250509883>

zum direkten Link scannen Sie
den QR-Code:



Veranstaltungsort

Medizinische Hochschule Hannover
Gebäude K2, Seminarraum 20 (zwischen HNO- und
Augenklinik), Hauptebene H0.



Ultraschallkurse für HNO-Ärzte und Kieferchirurgen

Mit Zertifikat der Deutschen Gesellschaft
für Ultraschall in der Medizin (DEGUM) und
nach den Richtlinien der KBV

2022-2023

Grundkurs: 10. - 11. Juni 2022
Aufbaukurs: 11. - 12. November 2022
Abschlusskurs: 28. - 29. April 2023



Abschlusskurs 28.-29. April 2023

Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Medizinische Hochschule Hannover

Vorwort

Liebe Kollegen,

sehr herzlich laden wir Sie zur Fortsetzung unseres Kurszyklus Ultraschall 2022 -2023 mit Grund-, Aufbau- und Abschlusskurs ein.

Im **Abschlusskurs** möchten wir insbesondere entscheidende technologische Fortschritte, den Einsatz des Ultraschalls in den Grenzgebieten und in der Chirurgie vorstellen. Zusätzlich sollen sowohl Vorteile als auch Nachteile gegenüber anderen Schnittbildverfahren dargestellt werden. Kontrastmittelverstärkte Untersuchungsverfahren sollen im Rahmen von praktischen Übungen geübt werden.

Der Abschlusskurs wird als Fortbildungsveranstaltung von der Ärztekammer Hannover und von der DEGUM zertifiziert.

Wir haben ein anspruchsvolles Kursprogramm zusammengestellt und hochkarätige Referenten gewonnen. So freuen wir uns sehr, Sie in Hannover begrüßen zu dürfen.

Für den Vorstand des Fördervereins der HNO-Klinik an der MHH e.V.



Prof. Prof. h.c. Dr. Th. Lenarz



Prof. Dr. A. Warnecke

Freitag, 28. April 2023

- 13.00 Begrüßung der Teilnehmer
Prof. Lenarz/ Prof. Warnecke
- 13.15 Sonographie in der Ophthalmologie
Hr. Rauscher
- 13.45 Repetitorium A-Scan, B-Scan Farbdoppler-sonographie
Prof. Issing
- 14.15 Indikationen, Durchführung und Ergebnisse der Skelettszintigraphie und Positronen-Emissions-Tomographie (PET) bei Tumorerkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
Dr. Müller
- 14.45 Übungen in Kleingruppen I/4
Tutoren
- 15.45 Pause
- 16.15 CT und MRT im Kopf-Hals-Bereich
Dr. Götz
- 16.45 Übungen in Kleingruppen II/4
Tutoren
- 19.00 Gemeinsame Besprechung der erstellten und mitgebrachten Befunde
- 20.00 Ende

Sonnabend, 29. April 2023

- 09.00 Punktionszytologie von Tumoren im Kopf-Hals-Bereich: Möglichkeiten und Grenzen
Dr. Soudah
- 09.30 Sonographisch gestützte Operationsplanung und -durchführung und Signalverstärker / Gerätedemonstration: intravenöser Ultraschall mit Kontrastmittel
Prof. Warnecke
- 10.00 Übungen in Kleingruppen III/4
Tutoren
- 12.00 Mittagspause
- 13.00 Möglichkeiten und Grenzen der Sonographie im Kopf-Halsbereich. Beurteilung Stufenbildung knöcherner Strukturen, Kiefergelenk, Kehlkopf
Dr. Schuon
- 13.30 Diagnostischer, therapierelevanter und therapeutischer Einsatz des Ultraschalls im Kopf- und Halsbereich
Prof. Rana
- 14.00 Pause
- 14.30 Übungen in Kleingruppen IV/4
Tutoren
- 16.30 Gemeinsame Diskussion mit Fallbeispielen zur Wertigkeit der Sonographie
Prof. Warnecke
- 18.00 Schriftliche Prüfung und Erfolgskontrolle
- 18.30 Ende des Abschlusskurses, Ausgabe der DEGUM-Zertifikate