

## VERANSTALTUNGORT UND LAGEPLAN

Bundeswehrkrankenhaus Ulm  
Fritz- Nobbe- Saal | Ebene 0 | Oberer Eslesberg 40 | 89081 Ulm



## KONTAKT FÜR ORGANISATION UND RÜCKFRAGEN

OStArzt Dr. Bektas **Telefon** 0731 1710 - 1501  
OStArzt Dr. Schramm **E-Mail** degumultraschallkurs@gmail.com

## ZAHLUNGEN

### Kontodaten

Deutsche Bundesbank Filiale Regensburg  
IBAN DE08 7500 0000 0075 0010 07

### Verwendungszweck

BwK Ulm -DEGUMUltraschallkurs HNO „Bezeichnung des Kurses“

## ANMELDEBESTÄTIGUNG

8 Wochen vor Kursbeginn wird Ihnen eine Bestätigung  
per eMail zugesandt

## UNTERKUNFT

Eine dienstliche Unterkunft kann nicht gestellt werden.  
Für Hotelbuchungen empfehlen wir das Tourismusmanagement  
der Stadt Ulm ([www.tourismus.ulm.de](http://www.tourismus.ulm.de)).

## IMPRESSUM



**Telefon** 0731 1710-0 (Zentrale)  
**FspNBw** 90-5926-0 (Zentrale)  
**E-Mail** BwKrhsUlm@bundeswehr.org  
**Internet** ulm.bwkrankenhaus.de

**Layout** Presse- und Informationszentrum  
des Sanitätsdienstes der Bundeswehr

**Inhalte** Bundeswehrkrankenhaus Ulm  
Klinik für Hals- Nasen und Ohrenheilkunde

Sektion Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation

Diese Publikation ist Teil der Informationsarbeit  
des Bundesministeriums der Verteidigung. Sie wird  
kostenlos abgegeben und ist nicht zum Verkauf  
bestimmt.



## ULTRASCHALLKURS IM KOPF- UND HALSBEREICH AUFBAUKURS



**Bundeswehrkrankenhaus**  
**ULM**  
Akademisches Krankenhaus der Universität Ulm

---

**VERANSTALTER**


---

**Bundeswehrkrankenhaus Ulm**

Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

**Ärztlicher Direktor:**

Oberstarzt Prof. Dr. med. habil. M. Tisch

Honorary Doctorate in Medicine

Jordan University of Science and Technology (JUST).

---

**KURSinHALTE**


---

- **Ultraschalldiagnostik der Gesichtsweichteile und der Weichteile des Halses einschließlich der Speicheldrüsen (A- und B-Bild)**
- **Simultaner Workshop Dopplersonografie der großen Halsgefäße**
- **Grundlagen**
- **Untersuchungstechniken und Dokumentation**
- **Falldemonstration**
- **Praktische Übungen nach den Richtlinien der KBV**
- **DEGUM– Zertifikat (Reihenfolge der Kurse ist einzuhalten)**

---

**KURSLEITUNGEN UND REFERENTEN (ZUSAMMENFASSUNG)**


---

Prof. Dr. Dr. Mende, Heidelberg

Prof. Dr. Offergeld, Freiburg

Prof. Dr. Tisch, Ulm

Prof. Dr. Knopf, Freiburg

PD Dr. Hakenbroch, Ulm

Dr. Mühlmeier, Ulm

Dr. Mayer, Ulm

Dr. Klemenz, Ulm

Dr. C. Richter, Ulm

Prof. Dr. Hofauer, Innsbruck

PD Dr. Beleites, Dresden

---

**INHALTE AUFBAUKURS**


---

**FREITAG 14.06.2024**

- 13:00 - 13:15** Begrüßung und Organisatorisches
- 13:15 - 13:30** Rekapitulation, Überprüfung Kenntnisstand
- 13:30 - 14:00** Diagnostische Aussagekraft der Sonografie bei Larynx- und Hypopharynx Tumoren
- 14:00 - 14:30** Fehlermöglichkeiten bei der Handhabung des B-Bildes
- 14:30 - 15:15** Einführung in die Duplexsonografie
- 15:15 - 15:45** Pause, Diskussion in Kleingruppen Sonografie der Schilddrüse II, inkl. Elastografie
- 15:45 - 16:30** Dopplersonografiedergroßen Halsgefäße – Regeln, Tricks und typische Fehler
- 16:30 - 17:15** Sonografisch bestimmtes Tumolvolumen und Prognose bei Patienten mit Kopf-Halstumoren
- 17:15 - 19:30** Praktische Übungen

**SAMSTAG 15.06.2024**

- 09.00 - 12.00** Praktische Übungen
- 12.00 - 12.30** Mittagspause
- 12:30 - 13:00** Möglichkeiten und Grenzen der Sonografie in der Tumornachsorge und Rezidivverknennung
- 13:00 - 13:30** 3D-Sonografie bei Kopf-Hals-Tumoren
- 13:30 - 14:00** Sonografische Diagnostik der Tumordinfiltration operativ relevanter Strukturen
- 14:00 - 14:30** Sonografie in der Hand des Hals-Nasen-Ohren-Chirurgen
- 14:30 - 15:00** Sonografie von ossären Metastasen und Tumordinfiltration
- 15:15 - 15:45** Erfolgskontrolle/Multiple choice
- 15:45 - 16:00** Pause
- 16.00 - 19:00** Praktische Übungen

---

**KURSGEBÜHREN**


---

- **Zivile Teilnehmer:** Bitte überweisen Sie die Kursgebühr in Höhe von 225 Euro bis spätestens 8 Wochen vor Kursbeginn auf das unten genannte Konto. Die Gebühr für die Verpflegungskosten in Höhe von 25 Euro ist am ersten Kurstag in bar zu entrichten.
- **Angehörige des Sanitätsdienstes der Bundeswehr:** Diese Teilnehmer sind von den Kursgebühren befreit (Nachweis erforderlich). Aufgrund abrechnungsinterner Abläufe werden die Kosten für das Catering/Mittagessen für Angehörige des Sanitätsdienstes der Bundeswehr extra berechnet. Die Kosten hierfür betragen 25 Euro für beide Kurstage.
- **Verpflegungsgebühr:** Die Gebühr für die Verpflegungskosten in Höhe von 25 Euro ist am ersten Kurstag in bar zu entrichten.
- **Im Fall von Kursabsagen:** Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass eine kostenfreie Stornierung des Kurses nur bis 21 Tage vor Veranstaltungstermin schriftlich möglich ist. Bei Absage bis 14 Tage vor Veranstaltung müssen 50% der Kosten übernommen werden; bei einer späteren Absage sind die kompletten Kosten der Veranstaltung zu tragen. Wir bitten aus Gründen der Fairness Ihren Kollegen gegenüber um Ihr Verständnis für diese Maßnahme. Diese Regelung gilt auch für die Kosten des Caterings. Aus organisatorischen Gründen behalten wir uns das Recht vor, den Kurs bis zu drei Wochen vor dem Termin absagen zu können.

---

**SCHWEIGEPLICHT**


---

Mit Ihrer Anmeldung zum Ultraschallkurs verpflichten Sie sich zur Wahrung des Datengeheimnisses nach § 5 BDSG. Es ist Ihnen nach dieser Vorschrift untersagt, unbefugt personenbezogene Daten zu erheben, zu verarbeiten oder zu nutzen. Diese Verpflichtung besteht auch nach Ihrer Teilnahme am Kurs fort. Verstöße gegen das Datengeheimnis können nach §§ 44, 43 Absatz 2 BDSG, sowie nach anderen Strafvorschriften mit Freiheits- oder Geldstrafe geahndet werden. In der Verletzung des Datengeheimnisses kann zugleich eine Verletzung arbeits- oder dienstrechtlicher Pflichten, insbesondere Ihrer ärztlichen Schweigepflicht, liegen.