

Dr. Thomas Händl
Chefarzt
Zentrale Notaufnahme



Dr. med. Ludwig Rauch
Leitender Oberarzt
Zentrale Notaufnahme

Interdisziplinärer Ultraschall Grundkurs

Abdomen, Retroperitoneum, Schilddrüse einschließlich Notfallsonographie (E-FAST)

Die Veranstaltung wurde von der DEGUM zertifiziert.
(Dauer 37 Stunden, Praxisanteil 50 Prozent)
Exklusiver Unterricht in Kleingruppen (5 Teilnehmer)
an hochmodernen Ultraschallgeräten.

Veranstalter: Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH

Kursleiter:
Dr. med. Thomas Händl | CA Zentrale Notaufnahme
DEGUM-Kursleiter III Innere Medizin
Notfallsonographie Stufe II Kursleiter

Kursgebühr: 750 Euro

Vorträge: Weseräume 1 – 3

Die Veranstaltung wird durch die Bayerische Landesärztekammer zertifiziert.

Bitte denken Sie an die Barcode-Aufkleber für die LÄK.

Klinikum Garmisch-Partenkirchen

Zentrale Notaufnahme

Tel.: +49 (0)8821 77-1210

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Unsere Fachabteilungen
Allgemein-, Viszeral-, Thorax- & Onkologische Chirurgie | Anästhesie & Intensivmedizin | endogap Klinik für Gelenkersatz | Gastroenterologie, Hepatologie, Stoffwechsel & Nephrologie | Gefäßchirurgie & Gefäßmedizin | Geriatrie & Alterstraumatologie | Gynäkologie & Geburtshilfe | Kardiologie & Pulmologie | Kinder- & Jugendmedizin | Onkologie, Hämatologie & Palliativmedizin | Pathologie | Physiotherapie | Radiologie & Nuklearmedizin | Unfallchirurgie, Sportorthopädie, Kindertraumatologie & Handchirurgie | Urologie & Kinderurologie | Zentrale Notaufnahme | Innere Medizin am Standort Murnau

Unsere Belegabteilungen
Augenheilkunde | Hals-Nasen-Ohrenheilkunde | Praxis für Strahlentherapie

Klinikum
Garmisch-Partenkirchen

Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH
Auenstraße 6
82467 Garmisch-Partenkirchen
Tel. +49 (0)8821 77-0
Fax +49 (0)8821 77-1079
info@klinikum-gap.de
www.klinikum-gap.de

Akademisches Lehrkrankenhaus der LMU München

Klinikum
Garmisch-Partenkirchen



Sonographie mit Zugspitzblick

Interdisziplinärer Ultraschall Grundkurs Abdomen, Retroperitoneum, Schilddrüse einschließlich Notfallsonographie (E-FAST)

15. bis 18. Oktober 2026






Programm

Donnerstag, 15.10.2026

12:30 – 13:00	Kursregistrierung
13:00 – 13:15	Begrüßung / Kurseinführung
13:15 – 13:45	Technik Teil 1 Grundlagen
13:45 – 14:00	Live-Demo Gerätebedienung
14:00 – 14:15	Technik Teil 2 Ultraschallverfahren und Bildeinstellung
14:15 – 14:45	Ultraschall – Anatomie
14:45 – 15:15	Kaffeepause
15:15 – 15:45	Leber (Normalbefund und diffuse Parenchymveränd.)
15:45 – 16:00	Live-Demo Standardschnittebenen
16:15 – 18:15	Praktische Übungen

Freitag, 16.10.2026

08:00 – 08:15	Befunddokumentation, Ultraschallnomenklatur
08:15 – 08:30	Ultraschallartefakte
08:30 – 09:00	Leber II – fokale Läsionen
09:00 – 09:30	Kaffeepause
09:30 – 10:30	Gallenblase / Gallenwege
10:30 – 10:45	Live-Demo
10:30 – 12:30	Praktische Übungen
12:30 – 13:15	Mittagspause
13:15 – 13:45	Abdominelle und retroperitoneale Gefäße
13:45 – 14:15	Pankreas
14:15 – 14:45	Einführung Darmsonographie
14:45 – 15:00	Live-Demo
15:00 – 15:30	Kaffeepause
15:30 – 17:30	Praktische Übungen

Samstag, 17.10.2026

09:00 – 09:30	Nieren, Nebennieren und ableitende Harnwege
09:30 – 10:00	Milz & Lymphknoten
10:00 – 10:15	Live-Demo
10:15 – 12:15	Praktische Übungen
12:15 – 13:00	Mittagspause
13:00 – 13:30	Peritoneum und Retroperitoneum
13:30 – 14:00	Pleura, Thorax
14:00 – 14:30	Einführung Notfallsonographie, eFAST
14:30 – 14:45	Live-Demo
14:45 – 15:15	Kaffeepause
15:15 – 16:45	Praktische Übungen
16:45 – 17:05	Hals, Schilddrüse, NSD
17:05 – 17:15	Live-Demo

Sonntag, 18.10.2026

09:00 – 09:15	Gesetzliche Grundlagen, Ultraschallvereinbarung (KV)
09:15 – 09:30	Hygiene-Richtlinien Ultraschallarbeitsplatz
09:30 – 10:00	Einführung Dopplersonographie
10:00 – 10:30	Live-Demo
10:30 – 10:45	Kaffeepause
10:45 – 12:45	Freies Üben
12:45 – 13:15	Abschlussprüfung

Anmeldemodalitäten

Sekretariat Zentrale Notaufnahme
Sina Uhl und Juliane Körner
Klinikum Garmisch-Partenkirchen
Tel.: +49 (0)8821 77-1210
sonokurse@klinikum-gap.de

- Anmeldefrist 14 Tage vor Kursbeginn
- Die Anmeldung ist erst nach Eingang der Kursgebühr auf folgendem Konto verbindlich:
  Klinikum Garmisch-Partenkirchen
  Deutsche Bank München
  IBAN: DE13 7007 0010 0972 6696 00
  SWIFT: DEUTDEMM
- Absage bis zwei Wochen vor Beginn:
  50 Euro Bearbeitungsbegühr
- Absage innerhalb von zwei Wochen vor Beginn:
  halbe Kursgebühr
- Absage innerhalb einer Woche vor Beginn:
  keine Erstattung
- Mit der Anmeldung werden diese Modalitäten akzeptiert
- Wird der Kurs abgesagt, werden bereits bezahlte Gebühren ohne Abzug einer Bearbeitungsgebühr zurückerstattet. Weitergehende Ansprüche an den Veranstalter sind ausgeschlossen. Dies gilt auch, wenn dem/der Teilnehmer/in bereits weitere Kosten, z.B. durch Buchung einer Unterkunft, Anreise ö.ä. entstanden sind.

Programmänderungen vorbehalten
Bild- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung und im Klinikum sind grundsätzlich nicht gestattet