

Internistischer Ultraschall – Wintersemester 2025/26

Hybridkurs mit praktischen Übungen

Kooperationsveranstaltung der Interdisziplinären Ultraschalleinheit und der LernKlinik Leipzig

| | | |
|-------------------|--|--|
| 21.10.2025 | Einführung in den Kurs Technische Grundlagen und Untersuchungstechnik Praktische Einführung in die (Abdomen)Sonographie Leber: Normalbefund und diffuse Veränderungen Leber: Fokale Veränderungen Gallenblase und Gallenwege | Karlas, Dollmeier Blank Karlas, Böhlig, Nauck Karlas Karlas Keim |
| 04.11.2025 | Livedemonstration „Leber & Galle“ Pankreas Nieren, Harnwege und Nebennieren Milz & Lymphknoten Durchführung einer kompletten Abdomenuntersuchung | Karlas Beer Karlas Böhlig Karlas, Böhlig, Nauck |
| 09.12.2025 | Livedemonstration „Komplette Untersuchung“ Schilddrüse Ultraschall peripherer Gefäße Ausblick Echokardiographie Thoraxsonographie | Karlas Schlögl Mühlberg Neef Blank |
| 13.01.2026 | Livedemonstration „Gefäßdiagnostik“ Notfallsonographie Gastrointestinale Diagnostik Ultraschallgeführte Interventionen Durchführung einer Leberbiopsie | Mühlberg Karlas Karlas Karlas Karlas, Böhlig, Wiegand |
| 03.02.2026 | Live: Falldiskussion und Abschlussbesprechung | Karlas |

Zeit der Livedemonstrationen (rot): dienstags 12.05-12.50 Uhr s.t.
 Seminarraum 0015/0016 „Justus von Liebig“ (Glaskasten)

Die Screencasts stehen im Studierendenportal bereit und sollen in der vorgegebenen Reihenfolge bearbeitet werden, da die Livedemonstrationen auf die Inhalte aufbauen. Das Online-Angebot kann von allen Studierenden der klinischen Semester genutzt werden. Dafür ist keine Anmeldung erforderlich.

Zum Kurs gehören **vier obligate Sonographie-Tutorien**, die in Zusammenarbeit mit der **LernKlinik** angeboten werden und voraussichtlich Ende Oktober 2025 starten. Die Organisation der Übungen erfolgt durch die studentischen TutorInnen der LernKlinik. Aufgrund der Raumkapazitäten stehen 52 Plätze zur Verfügung. Da Kenntnisse internistischer Krankheitsbilder vorausgesetzt werden, wird eine Kursteilnahme ab dem 4. Studienjahr empfohlen. Studierende im 5. Studienjahr werden vorrangig berücksichtigt.

Die **Anmeldung** erfolgt online ab dem **06.10.2025** über folgenden Link:
<https://student.uniklinikum-leipzig.de/lernklinik/kurse.php>

Studierende des 5. Studienjahres können sich ab 19 Uhr einschreiben, ab 20 Uhr ist die Einschreibung auch für Studierende des 4. Studienjahres freigeschaltet.

Bitte halten Sie folgende Angaben bereit: Name, Matrikelnummer, Fachsemester, E-Mail-Adresse. Bitte nutzen Sie eine verbindliche E-Mail, da die gesamte Kommunikation über diese Adresse erfolgen wird.

Teilnahmebescheinigung werden erteilt, wenn alle Live-Veranstaltungen und Sonographie-Tutorien besucht wurden. Das Absolvieren der Screencasts wird mit einer digitalen Leistungsüberprüfung kontrolliert.

Koordination:

Herr Prof. Dr. Thomas Karlas, Medizinische Klinik 2 / Bereich Gastroenterologie (Ultraschallzentrum)
 Frau Prof. Dr. Daisy Rotzoll, Frau cand. med. Vanessa Reichel, Frau cand. med. Marina Dollmeier (LernKlinik)