Internistischer Ultraschall – Wintersemester 2026/27

Hybridkurs mit praktischen Übungen

Kooperationsveranstaltung der Interdisziplinären Ultraschalleinheit und der LernKlinik Leipzig

20.10.2026	**Einführung in den Kurs**	**Karlas, Dollmeier**
	Technische Grundlagen und Untersuchungstechnik	Blank
	Praktische Einführung in die (Abdomen)Sonographie	Karlas, Böhlig, Nauck
	Leber: Normalbefund und diffuse Veränderungen	Karlas
	Leber: Fokale Veränderungen	Karlas
	Gallenblase und Gallenwege	Keim
10.11.2026	**Livedemonstration „Leber & Galle“**	**Karlas**
	Pankreas	Beer
	Nieren, Harnwege und Nebennieren	Karlas
	Milz & Lymphknoten	Böhlig
	Durchführung einer kompletten Abdomenuntersuchung	Karlas, Böhlig, Nauck
08.12.2026	**Livedemonstration „Komplette Untersuchung“**	**Karlas**
	Schilddrüse	Schlögl
	Ultraschall peripherer Gefäße	Mühlberg
	Ausblick Echokardiographie	Neef
	Thoraxsonographie	Blank
12.01.2027	**Livedemonstration „Gefäßdiagnostik“**	**Mühlberg**
	Notfallsonographie	Karlas
	Gastrointestinale Diagnostik	Karlas
	Ultraschallgeführte Interventionen	Karlas
	Durchführung einer Leberbiopsie	Karlas, Böhlig, Wiegand
02.02.207	**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 im Oktober 2026 starten. Die Organisation der Übungen erfolgt durch die studentischen TutorInnen der LernKlinik. Aufgrund der Raumkapazitäten stehen voraussichtlich 60 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 **05.10.2026** 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.

Familienfreundliches Konzept: Studierende mit Kind, die nur an bestimmten Terminen teilnehmen können, können sich vorab bei marina.dollmeier@medizin.uni.leipzig.de melden.

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. Marina Dollmeier (LernKlinik)