# Wahlfachangebot Klinik

**Wahlfachbezeichnung**
Lungenkrebsversorgung im Netzwerk: Ambulant–Stationär–Interdisziplinär

**Stoffgebiet**
Interdisziplinäre Onkologie

**Institut / Klinik**
Klinik für Viszeral-, Transplantations-, Thorax- und Gefäßchirurgie

**Durchführende**
PD Dr. Dr. Isabella Metelmann, PD Dr. Sebastian Krämer

**Kurzbeschreibung**
Dieses Wahlfach vermittelt Medizinstudierenden einen vollständigen, interdisziplinären Überblick über Diagnostik, Therapie, funktionelles Staging, Pathologie, Palliativmedizin, strukturierte Raucherentwöhnung, Nachsorge und intersektorale Versorgung beim Lungenkarzinom. Das Wahlfach wird gemeinsamen durch Thoraxchirurgie, Pneumologie, niedergelassene Pneumologie, Radiologie, Nuklearmedizin, Strahlentherapie, Pathologie, Palliativmedizin, Pflege und Medizinische Psychologie ausgerichtet.
Es umfasst 27 UE und basiert auf modernen didaktischen Methoden.

**Form**
Kleingruppe / Unterricht am Krankenbett

**Termine und Ort**
08.03.-15.03.2027, Besprechungsraum A03-2

**Prüfungsmodalitäten**
mündlich

**Anzahl Gruppen**
1 x 6

**Ansprechpartner im Fach**
PD Dr. Dr. Isabella Metelmann, PD Dr. Sebastian Krämer
Stellvertretung Rebecca Knobloch

**Lehrinhalte**

Wesentliche Schwerpunkte:
- Bildgebung (Radiologie, Nuklearmedizin)
- Interventionelle Pneumologie & funktionelles Staging
- OP-Hospitation & ERAS-Konzept
- Pathologie & Molekularpathologie
- Tumorboard (interdisziplinär)
- Ambulante Onkologie, Survivorship & Palliativmedizin
- Raucherentwöhnung (ARR—Ask, Record, Recommend, Assist, Arrange)
- Fallbasiertes Lernen, TBL, Simulation, mini-OSCE

Relevante NKLM-Kompetenzen:
- NKLM 14.1: Diagnostik von Tumorerkrankungen (Bildgebung, Staging).
- NKLM 14.3: Therapieentscheidungen in der Onkologie.
- NKLM 7.1/7.2: Gesprächsführung, v. a. zu Prognose, Prävention und Raucherentwöhnung.
- NKLM 10.1: Interprofessionelle Zusammenarbeit.
- NKLM 11.1: Ärztliche Entscheidungsfindung.
- NKLM 16.2: Prävention und Gesundheitsförderung (Raucherentwöhnung).
- NKLM 17.3: Palliativmedizinische Versorgung.

**Lernziele**
• Verständnis des interdisziplinären Behandlungswegs in Diagnostik, Therapie und Nachsorge
• Interpretation radiologischer und nuklearmedizinischer Bildgebung
• Durchführung und Bewertung des funktionellen Stagings
• Überblick über operative Therapien, ERAS und postoperative Versorgung
• Einordnung pathologischer Befunde inkl. Biomarker
• Einführung in Palliativmedizin, Symptomkontrolle und ACP
• Fähigkeit zum Management von Rauchentwöhnung
• Fähigkeit zu interprofessioneller Zusammenarbeit
• Lung Cancer Pathway – Interdisziplinäre Diagnostik, Therapie und Nachsorge im integrierten Versorgungsmodell