

Wahlfachangebot Klinik

Wahlfachbezeichnung

Fit für die Forschung an der Klinik und im ambulanten Bereich

Stoffgebiet

Allgemeinmedizin

Institut / Klinik

Institut für Allgemeinmedizin

Durchführende

Dr. Annett Bräsigk

Dr. Anne Schrimpf

Kurzbeschreibung

Das Wahlfach richtet sich an Studierende, die praxisnah und kompakt die Grundlagen der klinischen Forschung kennenlernen möchten. Die Kombination aus Impulsvorträgen zu theoretischen Grundlagen der Forschung, praktischen Übungen und der Entwicklung einer eigenen Forschungsidee sollen den Zugang und das Interesse an klinischer Forschung nachhaltig stärken. Wir wollen Chancen aufzeigen, dass durch gut geplante Studien langfristig die Behandlungsqualität in der medizinischen Versorgung verbessert werden kann.

Form

Kleingruppe / Unterricht am Krankenbett

Termine und Ort

27 UE: Institut für Allgemeinmedizin, Philipp-Rosenthal-Str. 55,

1. Etage, Seminarraum 1131

10.05.2025 09:00-14:00

17.05.2025 09:00-14:00

24.05.2025 09:00-12:30 (Selbststudium)

26.05.2025 18:15-20:30

27.05.2025 18:15-20:30

Prüfungsmodalitäten

Präsentation

Anzahl Gruppen

1 x 6

Ansprechpartner im Fach

Dr. Annett Bräsigg

Lehrinhalte

Einstieg: Warum ist medizinische Forschung wichtig?

Grundlagen der medizinischen Forschung: Ethische Grundsätze, Rechtliche Grundlagen I (EU-Recht), Genehmigungsverfahren klinischer Studien, Rechtliche Grundlagen II (Datenschutz, Strafvorschriften)

Methodische Grundlagen: Finden einer Forschungsfrage, Phasen in der Arzneimittelentwicklung, Studientypen und Designs, Erstellung eines Fragebogens, Studienprotokoll, Biometrische Grundlagen, Erstellung und Nutzung einer SOP
Studiendurchführung: Ressourcenplanung, Verträge und Dokumente, Durchführung und Abschluss von Studien, Rekrutierungsstart, Einwilligung nach Aufklärung, Datenmanagement, Studienabschluss
Sicherheit: Pharmakovigilanz, Vorzeitiger Studienabschluss

Qualitätsmanagement: Qualitätsmanagement, Studienüberwachung, Änderungen im Studienverlauf

Präsentationen der Studierenden: Vorstellung der eigenen Forschungsfrage inkl. ethische und rechtliche Einschätzung, Studiendesign, Auswertungsmöglichkeiten.

Kursabschluss: Feedbackrunde

Lernziele

Nach dem Wahlfach können die Studierenden:

...die ethischen und rechtlichen Voraussetzungen für klinische Prüfungen benennen und den Unterschied zwischen klinischen Prüfungen und klinischen Studien erläutern.

? verschiedene Studientypen erläutern und den Aufbau eines Studienprotokolls verstehen.

...Ein- und Ausschlusskriterien für die Rekrutierung anwenden und angemessen Studienteilnehmende über die klinische Studie aufklären.

...Zielparameter von Studien korrekt dokumentieren.

...eine Forschungsfrage formulieren, die eigene Forschungsfrage mit einem passenden Studiendesign verknüpfen und dieses präsentieren und diskutieren.