

Hier die Termine und Themen zur **Vorlesungsreihe** * der Klinik und Poliklinik für Herz- und Gefäßchirurgie im **Wintersemester 2024/25**:

Zeit: **donnerstags 10:15-11:00**

Ort: **Hörsaal Chirurgie** Gebäude 505

<u>Termine:</u>	<u>Dozent</u>	<u>Thema</u>
24. Oktober 2024	Dr. med. Mehmet Oezkur	Chirurgische Herzinsuffizienztherapie
31. Oktober 2024	Dr. med. Katja Buschmann	Heart-Team Fallbesprechungen
07. November 2024	Dr. med. K. Buschmann	Herzklappenchirurgie
14. November 2024	PD Dr. med. Dohle	Aorten Chirurgie (Herzchirurgie)
21. November 2024	Univ.-Prof H. Dr. med. Treede	Koronarchirurgie
28. November 2024	Univ.-Prof. H. Dr. med. Treede	Durch`s Schlüsselloch zum Herzen (MIC)
05. Dezember 2024	PD Dr. med. L. Conzelmann	Kardiale Reanimation
12. Dezember 2024	PD Dr. med. A. Neufang	Aorten Chirurgie (Gefäßchirurgie)
19. Dezember 2024	PD Dr. med. A. Neufang	Periphere arterielle Verschlusskrankheit
09. Januar 2025	PD Dr. med. J. Albers	Herzchirurgische Intensivtherapie
16. Januar 2025	PD Dr. med. H. El Beyrouti	Endovaskuläre Aorten Chirurgie
23. Januar 2025	PD Dr. med. D.-S. Dohle	Herzklappenendokarditis
30. Januar 2025	Univ.-Prof. Dr. med. G.D. Dürr	Angeborene Herzfehler

Wir freuen uns auf Sie!!!

Dr. med. K. Buschmann
Lehrbeauftragte der Klinik

Univ.-Prof. Dr. med. H. Treede
Klinikdirektor

Mainz, Oktober 2024

Liebe Studierende des 9. Semesters,

Am 21.10.2024 beginnt das Wintersemester 2024/25.



Im 8. Semester hatten wir uns im Rahmen des OSCE Praktikums Chirurgie nur randläufig kennengelernt...

Nun im **9. Semester** verbringen Sie im Rahmen des **Blockpraktikums Chirurgie** mit den **Seminaren** HG1, **Herz** und HG2, **Gefäß**, sowie einen Tag **Unterricht am Krankenbett** recht viel Zeit bei uns in der **Klinik und Pfür Herz- und Gefäßchirurgie** 😊.

Das Ganze wird **thematisch begleitend vertieft und abgerundet** von unserer **Vorlesungsreihe** zur Herz- und Gefäßchirurgie, **donnerstags 10Uhr c.t. bis 11 Uhr im Hörsaal Chirurgie.**

Mein Name ist **Katja Buschmann**,
ich bin die **Unterrichtsbeauftragte**
der Klinik und Poliklinik für Herz- und Gefäßchirurgie.
Ich trete bereits heute mit Ihnen
in Kontakt, um Ihnen den Besuch
dieser **Vorlesungsreihe*** ans ❤️ zu legen.



Die **Herzinsuffizienztherapie** ist das *new black* in der Herzchirurgie.
Der Einbau von kardialen Unterstützungsgeräten ist
das Steckenpferd von **Dr. Mehmet Oezkur**.
Bestimmt wird sich in dieser Vorlesung die Gelegenheit bieten,
auch mal selbst einen Herzmotor (LVAD) in der Hand zu halten.



Zum Semesterbeginn dürfen Sie selbst einmal ein **Heart-Team** sein.

Sie werden feststellen, dass es nicht immer ganz einfach ist, die für die Patienten:innen beste Therapieoption zu finden.

In diesem Semester darf ich im Rahmen meines Habilitationsverfahrens die Vorlesung zur **Herzklappenchirurgie** halten. Über Ihre rege Teilnahme freue ich mich, und der Lernerfolg sollte garantiert sein 😊.



Unser stellvertretender Direktor **PD Dr. Daniel-Sebastian Dohle**

ist ein Experte für die aufsteigende Hauptschlagader nahe dem Herzen.

Seine Leidenschaft für die **Aortenchirurgie** hat bereits viele Studierende begeistert. Wer Interesse hat und Blut sehen kann ist herzlich willkommen, dabei zu sein. Nicht weniger blutig wird es bei im Rahmen einer infektiösen

Endokarditis von Bakterien zerrissenen Herzen. In der Vorlesung zum diesem Thema können Sie sicher auch als angehende Hausärzte viel für die Zukunft lernen!



Herz-Kreislauf-Erkrankungen sind weltweit mit Todesursache No.1.

Egal in welchem Bereich der Medizin

Sie später einmal tätig sein werden, eine gewisse Grundkenntnis der

Koronaren Herzerkrankung und der

chirurgischen Bypassversorgung ist nicht nur Gegenstand des Lernzielkatalogs, sondern auch *good to know* und *easy* vermittelt in der Vorlesung gehalten durch unseren „Best Talker“ **Univ.-Prof. Hendrik Treede** höchst persönlich. Zudem werden Sie die **Schlüssellöcher zum Herzen** kennlernen, über die wir heute Herzklappenoperationen **minimal-invasiv** und auch endoskopisch durchführen können.



Als ehemaliger Mainzer Kollege ist **PD Dr. Lars Conzelmann** aktuell in Karlsruhe in der Herzchirurgie tätig, bereichert aber weiterhin die Mainzer Studierenden durch seine Lehre in seinem Fachgebiet für herzchirurgische Intensivmedizin und **kardiale Reanimation**. Er hat schon das ein oder andere Leben draußen auf der Straße gerettet.



Mit Herzblut kümmert sich auch unser gefäßchirurgische Sektionsleiter **PD Dr. Achim Neufang** um den absteigenden Teil der Bauchaorta bzw. operiert er auch mit Leidenschaft thorakale **Aortenaneurysmen** in einem 2-Höhlen Eingriff. Er wird sicherlich seinen reichen Schatz an Erfahrungen und Erlebnissen mit Euch in zwei spannenden Vorlesungen zum Thema **Gefäßchirurgie** teilen. Lehrbücher erzählen keine Geschichten, die gibt es nur in Vorlesungen...



Ein herzchirurgischer Eingriff kann nur so gut sein, wie die postoperative Intensivtherapie Leistung bringt. Denn hiermit steht und fällt nicht nur wie wohl sich das Herz nach Operation fühlt, sondern auch wie es all den anderen Organen ergeht, und wie rasch im Gesamten die PatientenInnen sich nach einer Herzoperation erholen. Ziel ist es, die Intensivstation so rasch wie möglich ohne Wiederkehr zu verlassen. Wie dieses Ziel genau verfolgt wird und wo die *Pitfalls* in der **Herzchirurgischen Intensivtherapie** lauern, das verrät Euch das „*Urgestein der Mainzer Intensivtherapie für Herzen*“ **PD Dr. Jörg Albers**.



Welche gefäßchirurgischen Patienten und mit welcher Indikation besser eine Stentprothese unter Durchleuchtung verpasst bekommen, das wird Ihnen von **PD Dr. Hazem El Beyrouti**, dem ehemaligen Leiter der **Endovaskulären Chirurgie** unserer Klinik, erklärt werden. Er erhielt 2024 einen Ruf nach Oldenburg.



Die UMM ist auch EMAH Zentrum, das bedeutet Erwachsene mit **angeborenen Herzfehlern**. Wir operieren aber nebst der strukturellen Herzklappenfehler nicht nur die angeborenen im Erwachsenenalter, sondern auch kleine Kinder mit angeborenen Herzfehlern. Welche Krankheitsbilder hier am häufigsten sind, und wie Ihr sie erkennen könnt, bzw. welche Operationstechniken angewandt werden, erfahren Sie von unserem Mann für Kinderherzen **Univ.-Prof. Dr. Daniel Dürr**. Des Weiteren schlägt Daniels Herz auch für die Forschung, warum dies besonders spannend sein kann, werden Sie nach dem Besuch der Vorlesung wissen.

