

Wintersemester 2023/24

Vorlesungen mit Begleitdemonstrationen zu ausgewählten Kapiteln der topographisch-funktionellen Anatomie des Bewegungsapparates und der inneren Organe unter klinischen Aspekten

für Studierende der Human- und Zahnmedizin

Prof. Dr.med. Dr.phil.nat. Michael Schultz

Die Veranstaltung findet jeweils freitags von 15:30 – 18:10 Uhr an 9 Terminen statt und gliedert sich an jedem Thementag in zwei Teile (dazwischen ca. 15 Minuten Pause) und orientiert sich am Programm des laufenden Präparierkurses:

- 1) Deskriptive, topographische und funktionelle Anatomie
(Großer Hörsaal: 15:30 – 17:30 Uhr)
- 2) Demonstration an der Leiche bzw. an Modellen
unter klinischen Aspekten
(Kleiner Präpariersaal: etwa 17:30 – 18:10 Uhr)

Termine und Themen

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Termin am 27. Oktober: | Einführung in die Funktionelle Anatomie des Bewegungsapparats. Dorsale Rumpfwand: Entstehung und topographische Gliederung der Wirbelsäule und der gesamten Rumpfmuskulatur unter besonderer Berücksichtigung des M. erector spinae |
| 2. Termin am 03. November: | Ventrale Rumpfwand (inclus. Hernien) |
| 3. Termin am 10. November: | Oberextremität; Bau und Funktion der Hand: Entwicklung und Funktion eines Präzisionsorgans |
| 4. Termin am 17. November: | Unterextremität; Bau und Funktion der Sprunggelenke |
| 5. Termin am 01. Dezember: | Topographie des Situs thoracis |
| 6. Termin am 08. Dezember: | Topographie des Situs abdominis und des Retrositus |
| 7. Termin am 15. Dezember: | muskulärer Beckenboden und Topographie des kleinen Beckens (inclus. Genitalorgane) |
| 8. Termin am 12. Januar: | Bau des Schädels und Entstehung seiner pneumatischen Räume |
| 9. Termin am 19. Januar: | Situs cavi cranii einschließlich der Hirnhäute, der Topographie der Sinus durae matris und der Blutgefäßver- und -entsorgung des Gehirns (inclus. vegetative Kopfganglien) |