

Sommersemester 2023

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 21. April: | Ventrale Rumpfwand (inclus. Hernien); Gliederung der Muskulatur der Oberextremität unter phylogenetischen und funktionellen Aspekten |
| 2. Termin am 28. April: | Ausgewählte Kapitel zur Entstehung, Morphologie und Funktion der Wirbelsäule einschließlich des Bandapparates |
| 3. Termin am 05. Mai: | Bau und der Funktion der Kopfgelenke; topographische Gliederung der gesamten Rumpfmuskulatur unter besonderer Berücksichtigung des M. erector spinae |
| 4. Termin am 19. Mai: | Topographie des Situs thoracis und Situs abdominis |
| 5. Termin am 09. Juni: | Entwicklung der Organe des Bauchsitus (Magen- u. Darmdrehung), Topographie des Retrositus; muskulärer Beckenboden |
| 6. Termin am 16. Juni: | Bau des Schädels und Entstehung seiner pneumatischen Räume |
| 7. Termin am 23. Juni: | Situs cavi cranii (einschließlich des Baus der Hirnhäute und der Topographie und Funktion der Sinus durae matris) |
| 8. Termin am 30. Juni: | Topographie und Funktion der Liquorräume; Blutgefäßver- und -entsorgung des Gehirns; Blutungen, Traumata |
| 9. Termin am 07. Juli: | Hirnnerven und vegetative Kopfganglien |