

03031000 Wahlfach Molekulare Schmerzforschung**Ort** Seminarraum A 1.0.105, ZOM**Wochentag, Uhrzeit** Montag, 17:30 s.t. – 18:30 Uhr**Erste Veranstaltung****Einführungsveranst.**

Verantw. Dozent/-in, Ansprechpartner/-in

Institut für Physiologie (Pauli/Heckmann)
 Klinik und Poliklinik für Anästhesie (Rittner, Brack)
 Neurologische Klinik (Sommer/Üçeyler)
 +49 (0) 931 31-88595
 E-Mail: martin.pauli@uni-wuerzburg.de

Anwesenheitspflicht ja**Zulässige Fehltermine** 1**Prüfungstermin** keinen**Prüfungsform** Referate**Veranstaltungsinhalte**

Termin	Thema/Studierende	Dozent:in Tutor:in
21.10.2024	Einführung Nozizeptoren, Schmerzbahn, Aktionspotential	Rittner
28.10.2024	Pharmakologie der Schmerztherapie	N.N.
04.11.2024	Tiermodelle (Entzündung, Neuropathie) und Schmerzmessung	Sommer
11.11.2024	Schmerzklassifikation und klinische Schmerztherapie	Pauli
18.11.2024	Schmerzmessung bei Probanden und Patienten	Üçeyler
25.11.2024	Warum kommt wenig aus der Schmerzforschung beim Patienten an? Kleines Adventsquiz	Brack
02.12.2024	Referat: Schmerzweiterleitung Studierende:	Dannhäuser svendannhaeuser@uni-wuerzburg.de
	Referat: Grundladeder Entzündungsschmerzen Studierende	Dannhäuser svendannhaeuser@uni-wuerzburg.de
09.12.2024	Referat: Schmerzrezeptoren und Kanäle Studierende:	Reinhold Reinhold_A@ukw.de
	Referat:Grundlagen der neurophathischen Schmerzen StudierenStudierende:	Kindl kindl_g@ukw.de
16.12.2024	Referat: Pain insensitivity Studierende:	Schlott Schlott_F@ukw.de
	Referat: Pathophysiologie der Migräne Studierende:	Morgane Paternoster paternoste_m@ukw.de
15.01.2025 12:00 Uhr	Therapie chron. Schmerzpatient:innen	Rittner/Kindl
20.01.2025	Referat: Gliazellen Studierende:	Hartmannsberger Hartmannsb_B@ukw.de
	Referat: Pathophysiologie der Fibromyalgie Studierende:	Kakavela kakavela_e@ukw.de
27.01.2025	Referat: Placebo Studierende:	Fiona Dewender Dewender_F@ukw.de
	Referat: Phantomschmerzen Studierende:	Papagianni papagianni_a@ukw.de
	Zusammenfassung/Feedback	Rittner/Pauli

sonst. Informationen oder Hinweise

Tutoren für die Studierenden:
Tutoren: Postdocs/Doktoranden der beteiligten Arbeitsgruppen
Literatur: eine Originalarbeit (experimentelle Arbeit oder klinische Studie z.B. Pain, Journal of Pain, Molecular Pain, Anesthesiology) genauer beschreiben + Übersichtsartikel/Einführungskapitel zum eigenen Verständnis, Vorbereitung der Präsentation durch die Studierenden in Zusammenarbeit mit den Tutoren