

03031410 WAHLFACH MOLEKULARE UND ZELLULÄRE PATHOPHYSIOLOGIE

Organisation

Ort	Physiologisches Institut, Röntgenring 9, 97070 Würzburg, Bibliothek 2. Stock Zi:217
Wochentag, Uhrzeit	siehe Vorlesungsplan unten; Mi, 11:00 – 12:30 Uhr
Erste Veranstaltung	Mittwoch, 16.10.2024
Einführungsveranst.	Mittwoch, 16.10.2024
Verantw. Dozent, Ansprechpartner	PD Dr. F. Döring, Prof. Dr. A. Friebe, Prof. Dr. M. Heckmann, Prof. Dr. K. Kirmse, Prof. Dr. M. Kuhn, Prof. Dr. K. Schuh
Anwesenheitspflicht	ja
Zulässige Fehltermine	1
Prüfungstermin	–
Prüfungsform	Referate – fakultativ englisch oder deutsch

Veranstaltungsinhalte

Termin	Thema	Dozent/in
16.10.2024	Einführung	Kuhn
23.10.2024	Zyklisches GMP (cGMP): vom Signalweg zu Erkrankungen und deren Therapie	Kuhn
30.10.2024	Studentische Referate	Kuhn
06.11.2024	Molekulare Funktionsstörungen präsynaptischer aktiver Zonen	Heckmann
13.11.2024	Studentische Referate	Heckmann
20.11.2024	Die Bedeutung der synaptischen Inhibition für die Entstehung und Therapie neurologisch-psychiatrischer Erkrankungen	Kirmse
27.11.2024	Studentische Referate	Kirmse
04.12.2024	Störungen von Organfunktionen durch Defekte einwärtsgerichteter Kaliumkanäle	Döring
11.12.2024	Studentische Referate	Döring
18.12.2024	Regulation der gastrointestinalen Motilität – Referat 1: Enterisches Nervensystem	Friebe
08.01.2025	Regulation der gastrointestinalen Motilität – Referat 2: Interstitielle Zellen von Cajal	Friebe
15.01.2025	RASopathien: Störungen des intrazellulären RAS/MAPK-Signalwegs als Auslöser seltener Erkrankungen	Schuh
22.01.2025	Studentische Referate	Schuh

sonst. Informationen oder Hinweise

Links / Literatur