

Vorlesungen Wintersemester 2006/2007

BIO 422

Montag, 13:15 – 15:00

Hörsaal 17H-05 Pharmakologisches Institut

Universität Irchel

Struktur und Funktion des ZNS und der Sinnesorgane (Teil I)

Datum	Dozent, Dozentin	Inhalt
30. Okt.	Streit	Synaptische Übertragung, Mechanismen der Transmitter Freisetzung und Wiederaufnahme
6. Nov.	Streit	Struktur und Funktion des postsynaptischen Apparatus
13. Nov.	Gerber	Ionenkanäle
20. Nov.	Gerber	Signaltransduktion: G-Protein gekoppelte Rezeptoren
27. Nov.	Fritschy	Biochemie der Neurotransmission
04. Dez.	Fritschy	GABA und Glutamat
11. Dez.	Grimm	Sinnesphysiologie am Beispiel des Auges
18. Dez.	Grimm	Prinzipien der Signaltransduktion in der Netzhaut
08. Jan.	Helmchen	Zelluläre Bausteine des Gehirns
15. Jan.	Helmchen	In vivo Untersuchungen der Funktion des Nervensystems
22. Jan.	Lipp	Makroskopische Gliederung des Menschengehirns
29. Jan.	Wolfer	Aufbau und Entwicklung des Gehirns
05. Feb.		Prüfung

Entwurf/20.06.06