

ブロック名：生理(ブロック③)

月日	曜日	時限	授業タイトル	講義担当者		授業終了後に説明できる事項	事前学習
				氏名	所属		
7.2	火	I	生理学の基礎⑦ 反射	藤原 清悦	統合生理	1. 伸張反射のしくみ 2. ガンマ運動ニューロンの役割 3. 伸張反射の抑制	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	II	感覚① 感覚総論	船橋 利也	細胞・器官生理	1. 感覚情報処理 2. 受容器のエネルギー変換と中枢における符号化 3. 感覚のしくみ	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	III	感覚② 体性感覚	井端 啓二	統合生理	1. 体性感覚のしくみ 2. 知覚の経路 3. 皮質再現	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
7.3	水	I	感覚③ 痛覚	"	"	1. 痛覚の受容のしくみ 2. 痛覚の伝導路 3. 痛覚と関連痛について	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	II	感覚④ 味覚嗅覚	藤原 清悦	統合生理	1. 味覚の受容 2. 嗅覚の受容 3. 味覚・嗅覚の知覚	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	III	神経系② 自律神経系1	船橋 利也	細胞・器官生理	1. 自律神経系の構成 2. 自律神経系の活動の特徴	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
7.5	金	I	神経系③ 自律神経系2	"	"	1. 自律神経機能の調節 2. 交感神経系 3. 副交感神経系	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	II	神経系④ シナプス1	幸田 和久	統合生理	1. シナプスの構造と種類 2. シナプス前部からの神経伝達物質の放出メカニズム 3. シナプス小胞の量子説について	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容
"	"	III	神経系⑤ シナプス2	"	"	1. シナプス前抑制の機序 2. EPSP、IPSPの発生メカニズム	高校レベルの物理化学生物、医系自然科学の内容