

1001036 生理学

学时： 总计 48 理论课 48 实验课或见习 0

学分： 总计 3.0

授课对象： 公管，信管

开课院系及教研室： 基础医学院生理学系

周次	顺序	教学内容	时数			
			理论课	实验课或见习	外语	课外
	1	绪论、细胞膜物质转运功能、细胞信号转导	2			
	2	生物电现象	2			
	3	兴奋终板处的传递、兴奋-收缩偶联、收缩功能	2			
	4	血液组成、性质、生理性止血、血凝	2			
	5	心肌细胞生物电现象、心肌细胞生理特性	2			
	6	心肌细胞生理特性、心脏泵血	2			
	7	动脉血压、静脉、微循环	2			
	8	心血管活动的调节（一）	2			
	9	心血管活动的调节（二）	2			
	10	肺通气、肺换气	2			
	11	肺换气、呼吸运动的调节	2			
	12	能量代谢和体温	2			
	13	消化概述、胃内消化	2			
	14	小肠内消化、吸收	2			
	15	泌尿功能概述、肾小球滤过	2			
	16	肾小管的重吸收、尿浓缩和稀释	2			
	17	尿生成的调节、神经元的功能及信息传递	2			
	18	神经元的一般功能、神经元的信息传递	2			
	19	神经系统感觉分析功能	2			
	20	神经对躯体运动的调节	2			
	21	神经对内脏活动的调节、脑的高级功能	2			
	22	概述、下丘脑垂体的内分泌功能	2			
	23	甲状腺、甲状旁腺、钙磷代谢激素	2			
	24	肾上腺、胰岛	2			