

上海交通大学医学院 2016 级 硕士生 大班 (共__个 小班) 教学日历

2016 至 2017 学年第二学期 课程: 医学细胞生物学
 本学期总学时 48; 其中理论课 48, 实验课 0。主讲教师 易静。

理 论 课					实 验 课				
教师	职称	人数/小班	教室	课时	教师	职称	人数/小班	教室	课时
易静	教授	43/小班	西二 317	24					
奚晓东	研究员	同上	同上	6					
程金科	研究员	同上	同上	6					
孙岳平	副教授	同上	同上	6					
杨洁(小)	副教授	同上	同上	3					
胡以平	教授	同上	同上	3					

教 学 进 度										
周次	理 论 课					实 验 课				
	月/日	星期	节次	内容	教师	月/日	星期	节次	内容	教师
一	2/22	三	1-3	绪论	易静					
二	3/1	三	1-3	细胞核的新认识: 染色质重构; 端粒; 核仁	易静					
三	3/8	三	1-3	讨论: 从染色质的包装结构认识细胞核结构与功能	易静					
四	3/15	三	1-3	细胞膜和小分子的跨膜运输 TBL-1	易静					
五	3/22	三	1-3	讨论: 从葡萄糖、离子和水的运输看细胞对小分子的跨膜运输及其调控	易静					
六	3/29	三	1-3	以血小板为例认识细胞骨架、细胞黏附和细胞外基质的重要问题	奚晓东					
七	4/5	三	1-3	讨论: 细胞迁移中细胞骨架、细胞黏附和细胞外基质的关联以及肿瘤的浸润转移	奚晓东					

周次	理 论 课					实 验 课				
	月/日	星期	节次	内容	教师	月/日	星期	节次	内容	教师
八	4/12	三	1-3	蛋白质合成、加工、转运中的重要问题：定向运输的信号、膜泡运输的特异性等 TBL-2	孙岳平					
九	4/19	三	1-3	蛋白质降解中的重要问题：泛素-蛋白酶体降解和自噬的功能和调控	杨洁(小)					
十	4/26	三	1-3	讨论：以分泌蛋白和膜蛋白为例，讨论细胞蛋白质的质和量控制以及胞吞和胞吐的调控	孙岳平					
十一	5/3	三	1-3	细胞信号转导与基因表达调控 TBL-3	程金科					
十二	5/10	三	1-3	讨论：细胞信号转导和基因表达调控的研究实例	程金科					
十三	5/17	三	1-3	细胞增殖、衰老、分化、死亡及其调控的新认识 TBL-4	易静					
十四	5/24	三	1-3	讲座：干细胞生物学与肝干细胞	胡以平					
十五	5/31	三	1-3	讲座：细胞应激	易静					
十六	6/7	三	1-3	讨论：医学问题中的细胞增殖、分化、衰老和死亡及其调控	易静					
十七										
十八										



系(部)主任 易静 (签章) 教研室主任 杨榕 (签章)
制表人 易静、杨榕 (签章) 制表日期: 2017年 1 月 13 日