

بخش ژنتیک پزشکی – دانشکده پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شیراز
برنامه درس نظری ژنتیک در پزشکی – بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها
نیمسال دوم سال تحصیلی 1402-1403

کادر آموزشی: دکتر دیانت پور – دکتر دستغیب – دکتر محرابی

برنامه هفتگی درس نظری ژنتیک

روز	ساعت تشکیل کلاس ها	محل تشکیل کلاس ها
شنبه	8-10	دانشکده بهداشت کلاس 3

منبع:

- 1) Essential medical Genetics, J.M.conner
- 2) Elements of Medical Genetics, A.E.H. Emery & R.F. Mueller
- 3) Genetics in medicine, J.S Thompson and M.W. Thomson

تعداد واحد : 2 واحد تئوری- مقطع کارشناسی – شماره درس 174706

نماینده :

ردیف	نام درس	نام استاد	تاریخ
1	اهمیت ژنتیک پزشکی، تقسیم سلول و چرخه سلول	دکتر محرابی	1402/11/28
2	ساختمان ژنها و کروموزومها	دکتر محرابی	1402/12/5
3	ابزارهای ژنتیک ملکولی	دکتر محرابی	1402/12/12
4	موتاسیون و پلی مورفیسم	دکتر محرابی	1402/12/19
5	سیتوژنتیک	دکتر محرابی	1402/12/26
6	ناهنجاری های کروموزوم های اتوزوم و جنسی	دکتر محرابی	1403/1/18
7	مقدمه ای بر اصول مندلی - توارث اتوزومال غالب و مغلوب	دکتر دستغیب	1403/1/25
8	الگوی وراثت تک ژنی: وابسته به X و میتوکندریایی	دکتر دستغیب	1403/2/1
میان ترم			
9	همانند سازی و تکثیر در یوکاریوتها	دکتر محرابی	1403/2/8
	بیان ژن و سنتز پروتئین ها	دکتر محرابی	1403/2/22
11	استعداد ژنتیکی به بیماریهای عفونی	دکتر محرابی	1403/2/29
12	بیماریهای چند عاملی	دکتر دستغیب	1403/3/5
13	Recent insect gene modification	دکتر محرابی	1403/3/12
14	ترانس ژنیک	دکتر دیانت پور	1402/3/19
15	کاربرد ژنتیک در علوم زیستی	دکتر محرابی	1403/3/26
16	تعیین نقشه کروموزمی	دکتر محرابی	جبرانی