

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

گروه ژنتیک پزشکی – دانشکده پزشکی – دانشگاه علوم پزشکی شیراز
برنامه درس نظری ژنتیک انسانی – ارشد ژنتیک
نیمسال دوم سال تحصیلی 1402-1403

اعضاء کادر آموزشی: دکتر تابعی – دکتر دیانت پور-دکتر دستغیب-دکتر محرابی
برنامه هفتگی درس:

روز	ساعت تشکیل کلاس ها	محل تشکیل کلاس ها
دوشنبه	8-10	
سه شنبه	10-12	

تاریخ امتحان:
میان ترم و پایان ترم: هماهنگی با گروه جهت تعیین تاریخ امتحان

ردیف	نام درس	نام استاد	تاریخ
1	موتاسیون و پلی مرفیسم	دکتر محرابی	1402/11/23
2	الگوی وراثت تک ژنی؛ توارث اتوزومال مغلوب	دکتر دستغیب	1402/11/24
3	الگوی وراثت تک ژنی؛ توارث اتوزومال غالب	دکتر دستغیب	1402/11/30
4	الگوی وراثت تک ژنی؛ توارث وابسته به X غالب و مغلوب	دکتر دستغیب	1402/12/1
5	توارث میتوکندری	دکتر محرابی	1402/12/7
6	بیماریهای ژنتیکی مربوط به هموگلوبین 1	دکتر دستغیب	1402/12/8
7	بیماریهای ژنتیکی مربوط به هموگلوبین 2	دکتر دستغیب	1402/12/14
8	بیماریهای ژنتیکی ماهیچه ای: دوشن ویکر و ...	دکتر محرابی	1402/12/15
9	بیماریهای ژنتیکی با ردیفهای تکرار شونده نوکلئوتیدی	دکتر دیانت پور	1402/12/21
10	بیماری های ژنتیکی چند عاملی	دکتر تابعی	1402/12/22
11	بیماری های ژنتیکی هموفیلی - هیپر کلسترولمی - مارفان و پلی داکتلی	دکتر دیانت پور	1403/1/20
12	مکانیسم مولکولی بیماریهای ژنتیکی (1)	دکتر تابعی	1403/1/21
13	مکانیسم مولکولی بیماریهای ژنتیکی (2)	دکتر تابعی	1403/1/27
14	بیماری های متابولیکی MPS (هولر، هانتر، شی و مورکیو) جهش های ژنی و مکانیسم پیدایش	دکتر محرابی	1403/1/28
15	غربالگری بیماری های ژنتیکی	دکتر تابعی	1403/2/3
16	فارماکوژنتیک	دکتر دیانت پور	1403/2/4

1403/2/10	دکتر دستغیب	اصول مشاوره ژنتیک	17
1403/2/11	دکتر دیانت پور	مروری بر سلول های بنیادی و انواع آن	18
1403/2/17	دکتر محرابی	imprinting	19
1403/2/18	دکتر تابعی	Aptamer های اینتراپادی ها و آنتی بادی های نو ترکیب انسانی	20
1403/2/24	دکتر تابعی	روش های پیشرفته در تشخیص بیماریهای متابولیک-تئوری	21
1403/2/25	دکتر دستغیب	nutrigenomics	22
1403/2/31	دکتر دیانت پور	روش های جدید تشخیص ملکولی پزشکی -تئوری (QF-PCR-MLPA)	23
1403/3/1	دکتر محرابی	NGS	24
1403/3/7	دکتر دیانت پور	Behavioral Genetics	25