

برنامه دروس گروه پزشکی مولکولی
دانشکده علوم نوین - دانشگاه علوم پزشکی شیراز

گروه : پزشکی مولکولی

ورودی: مهر 1402 مقطع: دکتری تخصصی نیمسال: اول سال تحصیلی: 1402-1403

نام درس: ژنتیک مولکولی پزشکی نوع درس: اختصاصی اجباری

کد درس: 169108

تعداد واحد: 2 واحد نظری: 2 واحد عملی: -

روز، ساعت برگزاری کلاس: محل برگزاری کلاس: دانشکده علوم نوین

تاریخ امتحان میان ترم: تاریخ امتحان پایان ترم:

مسوول درس: دکتر جعفر فلاحي (E mail: jafarf80@gmail.com)

منابع:

- 1- **Human Molecular Genetics, 2nd edition, Tom Strachan and Andrew P Read, 2010 (HMG)**
- 2- Molecular Biology of the Gene, Sixth Edition, James D. Watson, 2013 (MBG)
- 3- Medical Genetics at a glance, Pritchard Dorian, 2008 (MGG)
- 4- Journal Articles .

ردیف	مباحث	نام استاد	تعداد ساعت	تاریخ
1	Human Genome Projects	دکتر تابعی	2	1402 /11/23
2	Homologous Recombination at the Molecular Level	دکتر دیانت پور	2	1402 /11/30
3	Site-specific Recombination and Transposition of DNA	دکتر تابعی	2	1403 /01/27
4	Pre- and post Natal Genetic Testing	دکتر تابعی	2	1403 /02/31
5	chromosomal DNA and Related Genetic Extra disorders	دکتر دیانت پور	2	1403 /03/28

گروه : پزشکی مولکولی

ورودی: مهر 1402 مقطع: دکتری تخصصی نیمسال: دوم سال تحصیلی: 1402-
1403

نام درس : ژنتیک پزشکی نوع درس: اختصاصی جبرانی

کد درس: 169106

تعداد واحد : 2 واحد نظری : 2 واحد عملی :-

روز، ساعت برگزاری کلاس: محل برگزاری کلاس : دانشکده علوم نوین

تاریخ امتحان میان ترم : تاریخ امتحان پایان ترم:

مسوول درس: دکتر جعفر فلاحی (E mail: jafarf80@gmail.com)

ردیف	مباحث	نام استاد	تعداد ساعت	تاریخ
1	سیتوژنتیک 1	دکتر دیانت پور	2	1402 /11/24
2	سیتوژنتیک 2	دکتر دیانت پور	2	1402 /12/01
3	بیماریهای چند عاملی	دکتر انتظام	2	1402 /12/08
4	بیماریهای شایع ژنتیکی	دکتر دیانت پور	2	1403 /01/14
5	ابزار های ژنتیک مولکولی	دکتر تابعی	2	1403 /02/4
6	مکانیسم مولکولی بیماریهای ژنتیکی	دکتر تابعی	2	1403 /02/11
7	بیماریهای ژنتیکی مربوط به هموگلوبین	دکتر انتظام	2	1403 /02/18

گروه : پزشکی مولکولی

ورودی: مهر 1402 مقطع : دکتری تخصصی نیمسال: اول

سال تحصیلی: 1402-1403

نام درس: اساس مولکولی بیماری‌ها نوع درس: اختصاصی اجباری

کد درس: 169117

تعداد واحد : 3 واحد نظری : 3 واحد عملی :-

روز، ساعت برگزاری کلاس:

محل برگزاری کلاس : دانشکده علوم نوین

تاریخ امتحان میان ترم : تاریخ امتحان پایان ترم:

مسوول درس: دکتر جعفر فلاحي (E mail: jafarf80@gmail.com)

ردیف	مباحث	نام استاد	تعداد ساعت	تاریخ
1	بیماری‌های متابولیک ارثی 3 (بیماری‌های متابولیک اسیدهای آمینه نظیر MPS, PKU, MSUD)	دکتر تابعی	2	12/01/1402
2	بیماری‌های غدد و متابولیسم 1 (اساس مولکولی بیماری دیابت تیپ یک و دو)	دکتر دیانت پور	2	12/09/1402
3	بیماری‌های غدد و متابولیسم 2 (فاکتور رشد و تیروئید و اساس مولکولی بیماری‌های وابسته)	دکتر دیانت پور	2	12/15/1402