



نیمسال دوم ۱۴۰۱-۱۴۰۰

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: ژنتیک پزشکی رشته‌ی تحصیلی: پزشکی بین الملل ایرانی

نام درس: ژنتیک تعداد واحد: ۲ زمان برگزاری کلاس: دو شنبه ساعت: ۸-۱۰

مکان برگزاری: مجازی مسئول درس: دکتر خاکپور

تاریخ	عنوان مطالب	استاد مربوط
۱۴۰۱/۱۲/۱۵	تاریخچه و تاثیر ژنتیک بر پزشکی	دکتر خاکپور
۱۴۰۱/۱۲/۲۲	کروموزوم ها و تقسیم سلولی - بیماریهای کروموزومی	دکتر تیموریان
فوق العاده	اساس سلولی و مولکولی توارث (همانند سازی، رونویسی، ترجمه، ..)	دکتر خاکپور
۱۴۰۲/۱/۱۴	الگوهای توارث و بیماری های تک ژنی	دکتر آکوچکیان
۱۴۰۲/۱/۲۱	تکنولوژی DNA و کاربردهای آن	دکتر موج بافان
۱۴۰۲/۱/۲۸	ژنتیک جمعیت و محاسبات در ژنتیک پزشکی	دکتر طالبی
۱۴۰۲/۰۲/۴	گروه های خونی و اختلالات هموگلوبین	دکتر موج بافان
۱۴۰۲/۰۲/۱۱	توارث چند ژنی و چندعاملی	دکتر ذکری
اعلام آموزش	امتحان میان ترم	
۱۴۰۲/۰۲/۱۸	ژنتیک بیوشیمیایی	دکتر تیموریان
فوق العاده	جهش ها، مکانیسم های ترمیم و بیماریهای مربوطه	دکتر خاکپور
۱۴۰۲/۰۲/۲۵	ایمنوژنتیک و ژنتیک پیوند	دکتر آکوچکیان
فوق العاده	درمان بیماریهای ژنتیکی	دکتر طالبی
۱۴۰۲/۰۳/۱	مشاوره ژنتیک، غربالگری بیماریهای ژنتیکی، PND و PGD	دکتر عبیری
۱۴۰۲/۰۳/۸	فارماکوژنتیک	دکتر خاکپور
۱۴۰۲/۰۳/۲۲	اپی ژنتیک و بیماریهای انسان	دکتر طالبی
۱۴۰۲/۰۳/۲۹	ژنتیک سرطان	دکتر ذکری
اعلام آموزش	امتحان پایان ترم	

-منابع:

1. Elements of Medical Genetics, A.E.H. Emery & R.F. Mueller (Last edition)
2. Thompson and Thompson Genetics in Medicine (Last edition)