



نیمسال اول 1403-1404

دانشکده: پزشکی .. گروه آموزشی: ژنتیک پزشکی رشته‌ی تحصیلی: کارشناسی ارشد ژنتیک انسانی

نام درس: ژنتیک بیوشیمیایی تعداد واحد: ۲ زمان برگزاری کلاس: روز یکشنبه ساعت: 10-12
مکان برگزاری: کلاس شهید قاضی مسئول درس: دکتر خاکپور

جلسه	تاریخ	عنوان مطالب	استاد مربوط
۱	03/7/8	مقدمه: فرضیه یک ژن - یک آنزیم،	دکتر خاکپور
۲	03/7/15	نواقص مادرزادی در متابولیسم اسیدهای آمینه	دکتر ذکری
۳	03/7/22	اختلالات مربوط به کربوهیدراتها ۱ (دیابت)	دکتر ذکری
۴	03/7/29	اختلالات مربوط به کربوهیدراتها ۲ (گالاکتوزمی)	دکتر اکوچکیان
۵	03/8/6	نواقص مربوط به انتقال پروتئینها	دکتر نوربخش
۶	03/8/13	نواقص مربوط به پیش از یک آنزیم (HPRT)	دکتر نوربخش
۷	03/8/20	بیماریهای مربوط به چرخه اوره	دکتر خاکپور
۸	03/8/27	بیماریهای مربوط به نقص در ذخیره لیزوزوم ها	دکتر موجبافان
۹	03/9/4	نواقص مربوط به متابولیسم لیپیدها	دکتر نوربخش
۱۰	03/9/11	غربالگری و تشخیص پیش از تولد بیماریهای بیوشیمیایی	دکتر خاکپور
۱۱	03/9/18	بیماریهای مربوط به اکسیداسیون اسیدهای چرب و متابولیسم پورفیرین ها	دکتر عبیری
۱۲	03/9/25	نحوه ی برخورد تشخیصی با بیمار متابولیک ارثی به روش بیوشیمیایی و ژنتیکی	دکتر طالبی
۱۳	03/10/2	موکوپلی ساکاریدوزها	دکتر تیموریان
۱۴	03/10/9	درمان بیماریهای متابولیکی ارثی	دکتر طالبی
۱۵	03/10/16	بیماریهای مربوط به متابولیسم استروئید و عملکرد پراکسیزوم	دکتر خاکپور