

عنوان درس: ایمنی شناسی	نوع و تعداد واحد: عملی - ۱ واحد
مخاطبین: دانشجویان مقطع دکترای حرفه ای <u>داروسازی</u> هم نیاز: ایمنی شناسی نظری	
زمان ارائه واحد: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴	
روز تشکیل کلاس: دوشنبه و چهارشنبه	ساعت تشکیل کلاس: گروه A: دوشنبه ۸ - ۱۰ گروه B: چهارشنبه ۸ - ۱۰
مکان برگزاری کلاس: دانشکده پزشکی، آزمایشگاه عمومی گروه ایمنی شناسی	
مدرس و مسئول درس: سرکارخانم دکتر لیلی عاقبتی ملکی	

ردیف	تاریخ	روز	عنوان	نام مدرس
۱	۱۴۰۴/۰۷/۲۱	دوشنبه	مقدمه ای بر روشهای سرولوژی و و اساس واکنش های آنتی ژن و آنتی بادی	دکتر لیلی عاقبتی
۲	۱۴۰۴/۰۷/۲۳	چهارشنبه	تعیین گروه خونی سیستم ABO (روشهای <i>Back Type</i> و <i>Cell Type</i>)	دکتر لیلی عاقبتی
۳	۱۴۰۴/۰۷/۲۸	دوشنبه	آزمایش <i>CRP</i> (پروتئین فاز حاد) و <i>RF</i> (روماتوئید فاکتور) تست تشخیص حاملگی (<i>GT</i>) گراویندکس تست	دکتر لیلی عاقبتی
۴	۱۴۰۴/۰۷/۳۰	چهارشنبه	سیستم گروه خونی <i>RH</i> ، کومبس مستقیم و غیر مستقیم	دکتر لیلی عاقبتی
۵	۱۴۰۴/۰۸/۰۵	دوشنبه	آزمایش رایت راپید و لوله ای (تشخیص بیماری بروسلوزیس)	دکتر لیلی عاقبتی
۶	۱۴۰۴/۰۸/۰۷	چهارشنبه	آزمایش کومبس رایت و <i>2-ME</i>	دکتر لیلی عاقبتی
۷	۱۴۰۴/۰۸/۱۲	دوشنبه	پرسی پیتاسیون در محیط جامد (<i>DD,SRID</i>) دابل دیفیوژن	دکتر لیلی عاقبتی
۸	۱۴۰۴/۰۸/۱۴	چهارشنبه	تست <i>RPR</i> (تشخیص سفلیس) <i>FTA</i> منوتست (تشخیص بیماری منوکلیوز عفونی)	دکتر لیلی عاقبتی
۹	۱۴۰۴/۰۸/۱۹	دوشنبه	تست <i>ASO</i> راپید و لوله ای (تشخیص روماتیسم قلبی)	دکتر لیلی عاقبتی
۱۰	۱۴۰۴/۰۸/۲۱	چهارشنبه	اندازه گیری آنتی بادی <i>TOXO</i> با الایزا	دکتر لیلی عاقبتی
۱۱	۱۴۰۴/۰۸/۲۶	دوشنبه	تشخیص اتو آنتی بادیها به کمک ایمونوفلورسانس (<i>ANA</i>)	دکتر لیلی عاقبتی
۱۲	۱۴۰۴/۰۸/۲۸	چهارشنبه	آشنایی با <i>Blotting</i> و کمی لومینسانس	دکتر لیلی عاقبتی