

راهنمای واحد درسی ایمنی شناسی پزشکی

کد درس: ۴۷

مدرس مسئول درس: سرکارخانم دکتر لیلی عاقبتی ملکی
پیش نیاز یا واحد همزمان: میکروب شناسی نظری و ایمنی شناسی نظری
شماره تماس یا دسترسی دانشجویان: ۰۹۳۰۰۷۶۹۱۷۲
زمان ارائه: نیمسال اول و دوم سال تحصیلی
تعداد واحد: ۱ نوع واحد: عملی
مقطع: دکترای عمومی داروسازی

ردیف	عنوان درس	نام مدرس	تعداد سوال	بارم بندی هر سوال
۱	مقدمه ای بر روشهای سرولوژی و و اساس واکنش های آنتی ژن و آنتی بادی	دکتر لیلی عاقبتی		
۲	تعیین گروه خونی سیستم ABO (روشهای <i>Back Type</i> و <i>Cell Type</i>)	دکتر لیلی عاقبتی		
۳	آزمایش CRP (پروتئین فازحاد) و RF (روماتوئیدفاکتور) تست تشخیص حاملگی (GT) گراویندکس تست	دکتر لیلی عاقبتی		
۴	سیستم گروه خونی RH ، کومبس مستقیم و غیر مستقیم	دکتر لیلی عاقبتی		
۵	آزمایش رایت راپید و لوله ای (تشخیص بیماری بروسلوزیس)	دکتر لیلی عاقبتی		
۶	آزمایش کومبس رایت و 2-ME	دکتر لیلی عاقبتی		
۷	پرسی پیتاسیون در محیط جامد (DD,SRID) دابل دیفیوژن	دکتر لیلی عاقبتی		
۸	تست RPR (تشخیص سفلیس) FTA منوتست (تشخیص بیماری منونوکلئوز عفونی)	دکتر لیلی عاقبتی		
۹	تست ASO راپید و لوله ای (تشخیص روماتیسم قلبی)	دکتر لیلی عاقبتی		
۱۰	اندازه گیری آنتی بادی TOXO با الایزا	دکتر لیلی عاقبتی		
۱۱	تشخیص اتو آنتی بادیها به کمک ایمونوفلورسانس (ANA)	دکتر لیلی عاقبتی		
۱۲	آشنایی با Blotting و کمی لومینسانس	دکتر لیلی عاقبتی		

❖ آزمون عملی به مقدار ۱۸ نمره

❖ گزارش کار آزمایشگاه به مقدار ۱ نمره

❖ رفتار حرفه ای و حضور و غیاب در تمامی جلسات به مقدار ۱ نمره