

دانشگاه علوم پزشکی فسا - دانشکده پزشکی گروه: ایمنی شناسی پزشکی

عنوان درس: ایمنی شناسی پایه

تعداد واحد: ۱,۸ واحد تئوری + ۰,۲ عملی

دانشجویان: پزشکی ۱۴۰۰

نیمسال برگزار کننده: نیم سال اول تحصیلی ۱۴۰۲

زمان: سه شنبه ۱۰ - ۱۲

مکان: حکمت ۳

مسئول درس: دکتر عطاءاللهی

ردیف	عنوان مبحث درسی (نظری)	مدت آموزش (ساعت)	استاد ارائه دهنده
۱	معرفی کلیات سیستم ایمنی	۲	دکتر عطاءاللهی
۲	ایمنی ذاتی	۲	دکتر عطاءاللهی
۳	سلولها و بافتهای سیستم ایمنی	۲	دکتر عطاءاللهی
۴	آنتی ژن ها و آنتی بادی ها	۲	دکتر عطاءاللهی
۵	کمپلکس اصلی سازگاری نسجی	۲	دکتر عطاءاللهی
۶	مسیرهای عرضه آنتی ژن توسط کمپلکس اصلی سازگاری نسجی	۲	دکتر عطاءاللهی
۷	امتحان میان ترم		
۸	مراحل بلوغ و فعال شدن لنفوسیت های B	۲	دکتر عطاءاللهی
۹	مکانیسم های اجرایی ایمنی هومورال	۲	دکتر عطاءاللهی
۱۰	مراحل بلوغ و فعال شدن لنفوسیت های T	۲	دکتر مروج
۱۱	مکانیسم های اجرایی ایمنی سلولی	۲	دکتر مروج
۱۲	تحمل ایمونولوژیک	۱	دکتر مروج
۱۳	بازخورد آزمون	۲	دکتر مروج دکتر عطاءاللهی

ردیف	عنوان مبحث درسی (عملی)	مدت آموزش (ساعت)	استاد ارائه دهنده
۱	مبانی نظری انواع واکنش های سرولوژیک	۲	دکتر مروج
۲	آزمایش های کومیز مستقیم و غیر مستقیم و انجام کراس مچ	۳.۵	دکتر مروج
۳	آزمایش سرولوژی تشخیص بیماری بروسلا	۲	دکتر مروج

دکتر مروج	۲	آزمایش سرولوژی تشخیص بیماری سالمونلا	۴
دکتر مروج	۱.۵	آزمایش روماتوئید فاکتور و RPR + CRP	۵
دکتر مروج	۱.۵	ASO و B-HCG و آزمایش های Anti-ccp	۶
دکتر مروج	۲.۵	آزمایش الایزا	۷