



دانشکده پزشکی - گروه ایمنولوژی - بسمه تعالی

نام درس: ایمنولوژی دانشجویان اتاق عمل

نیمسال ۱۴۰۱ دوشنبه ها ۱۰-۸

تعداد واحد: ۰/۵ تعداد کل جلسات: ۱۷

ردیف	موضوع درس	مدت	مدرس	تاریخ	توضیحات
۱	کلیات و سلولهای سیستم ایمنی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۶/۲۶	
۲	بافتهای سیستم ایمنی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۷/۲	
۳	آنتی ژن	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۷/۹	
۴	ایمونوگلوبولینها	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۷/۱۶	
۵	ایمنی ذاتی - کمپلمان	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۷/۲۳	
۶	فاگوسیتوز - التهاب	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۷/۳۰	
۷	MHC-TCR	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۸/۷	
۸	ایمنی سلولی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۸/۱۴	
۹	سایتوکاین	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۸/۲۱	
۱۰	ایمنی همورال	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۸/۲۸	
۱۱	تنظیم پاسخهای ایمنی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۹/۵	
۱۲	بیماریهای عفونی و واکسیناسیون	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۹/۱۲	
۱۳	تولرانس و اتوایمیونیتی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۹/۱۹	
۱۴	ازدیاد حساسیت	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۹/۲۶	
۱۵	ایمونوهماولوژی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۱۰/۳	
۱۶	ایمونولوژی تومور و پیوند	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۱۰/۱۰	
۱۷	نقص ایمنی	۲	دکتر حاجی قاسمی	۰۳/۱۰/۱۷	