

باسمه تعالی

جدول آرایش ترمی و نام مسولین دروس دوره دکترای تخصصی ایمنی شناسی پزشکی بر اساس کوریکولوم جدید

ترم یک

ردیف	نام واحد	ارزش کل واحدی	مسئول درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز یا هم زمان	نوع درس جبرانی / اختصاصی
۱	مباحث پیشرفته در بیواینفورماتیک و ایمنواینفورماتیک	۱	دکتر مجتبی سنکیان	۱	-	-	اجباری
۲	مباحث پیشرفته در ایمنولوژی پزشکی	۲	دکتر علیرضا اسماعیلی	۲	-	-	اجباری
۳	ایمنولوژی بالینی	۱,۵	دکتر محمودی	۱,۵	-	-	اجباری
۴	تغذیه و سیستم ایمنی	۱	دکتر محمود محمودی	۱	-	-	اختصاصی
۵	ایمنولوژی آزمایشگاهی بالینی	۳	دکتر فهیمه لاوی	۲	۱	-	اجباری
۶	نانو ایمنولوژی	۱	دکتر مجتبی سنکیان	۱	-	-	اختصاصی
۷	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۲	خارج از گروه	۲	-	-	جبرانی الزامی
۸	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی	۲	خارج از گروه	۱	۱	-	کمبود- جبرانی
۹	مجموع کل واحدها	۱۳,۵					

ترم دوم

ردیف	نام واحد	ارزش کل واحدی	مسئول درس	واحد نظری	واحد عملی	کارورزی	پیش نیاز	نوع درس	
								جبرانی	اختصاصی
۱	واکسن و واکسیناسیون پیشرفته : اصول طراحی، تولید و ارزیابی واکسن	۱/۵	دکتر اسماعیلی	۱/۵	-				اجباری
۲	روش های پیشرفته ایمنولوژی و ایمنوشیمی	۳	دکتر رضایی	۱	۲				اجباری
۳	روش های نوین ایمنوتراپی	۱	دکتر توکل افشاری	۱	-				اجباری
۴	سمینار	۱	دکتر لاوی	۱	-				اجباری
۵	جنبه های ایمنولوژی پزشکی بازساختی	۱	دکتر محمدی	۱	-				اختصاصی
۶	دوره کارورزی بالینی یک ماهه پوست و عفونی	۱	خارج از گروه	-	-	۱			اجباری
۷	دوره ۱ ماهه کارورزی بالینی روماتولوژی	۱	خارج از گروه	-	-	۱			اجباری
۸	دوره ۲ ماهه کارورزی بالینی بیماریهای نقص ایمنی و آلرژی	۲	دکتر جباری	-	-	۲			اجباری
۹	روش های پیشرفته آمار زیستی	۱	خارج از گروه (گروه آمار)	۱	-	-	آمار زیستی		اجباری
جمع کل واحدها		۱۲,۵							