

نام درس: ایمنولوژی عمومی

تعداد واحد: ۲

الف - واحد نظری (۳۴ ساعت):

نام مدرس	سرفصل درس	تاریخ	
دکتر یزدانی	دستگاه ایمنی و لنفوسیت های T و B		۱
دکتر یزدانی	پادتن ها و ساختمان مولکولی آنها (مخصوصا IgM و IgG) (IgG)		۲
دکتر یزدانی	پادگن ها		۳
دکتر یزدانی	کمپلمان و واکنش های بین پادتن و پادگن		۴
دکتر یزدانی	ماکروفاژها و سلول های غیرلنفاوی دیگر که در ایمنی بدن نقش دارند		۵
دکتر یزدانی	ایمنی هومورال (ایمنی با واسطه پادتن ها)		۶
دکتر یزدانی	ایمنی سلولی (ایمنی با واسطه لنفوسیت های T) اینترلوکین ها و انترفرون ها		۷
دکتر یزدانی	تحمل ایمنی (Tolerance)، پاسداری ایمنی (Surveillance) و خود ایمنی (Autoimmunity)		۸
دکتر یزدانی	آلرژی و آلرژن ها		۹
دکتر یزدانی	ایمنی در بیماریهای ناشی از باکتریها		۱۰
دکتر یزدانی	ایمنی در بیماریهای ناشی از ویروسها		۱۱
دکتر یزدانی	ایمنی در بیماریهای ناشی از سایر میکروب ها		۱۲
دکتر یزدانی	ایمنولوژی تومور		۱۳
دکتر یزدانی	ایمونیزاسیون و نقص ایمنی		۱۴
دکتر یزدانی	روشهای آزمایشگاهی برای بررسی ایمنی سلولی، ایمنی هومورال و HLA Typing		۱۵