

روش های نوین ایمونوتراپی

دانشجویان دکتری تخصصی ایمنی شناسی

۱ واحد نظری

نیمسال اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴

سه شنبه ها ساعت ۱۲-۱۰ دانشکده پزشکی

مسئول درس : دکتر جلیل توکل افشاری ، ایمیل : TavakolAJ@mums.ac.ir

ردیف	تاریخ	موضوع	استاد
۱	۱۴۰۴/۰۷/۱۵	تاریخچه ایمونوتراپی ، مروری بر مبانی و کلیات ایمونوتراپی دوره کارشناسی ارشد	دکتر توکل افشاری
۲	۱۴۰۴/۰۷/۲۲	DC-based therapy ، فناوری های مربوطه ، اثرات در درمان و عوارض جانبی	دکتر سنکیان
۳	۱۴۰۴/۰۷/۲۹	CAR-NK , NK cell therapy فناوری های مربوطه ، اثرات در درمان در حوزه سرطان و پیوند و عوارض جانبی	دکتر محمودی
۴	۱۴۰۴/۰۸/۰۶	CAR-T reg cell , CAR-T cell therapy فناوری های مربوطه ، اثرات در درمان در حوزه سرطان ، بیماری های خود ایمن و بیماری های عفونی و عوارض جانبی	دکتر محمودی
۵	۱۴۰۴/۰۸/۱۳	CAR-B reg cell , CAR-B cell therapy فناوری های مربوطه ، اثرات در درمان در حوزه سرطان ، بیماری های خود ایمن و بیماری های عفونی و عوارض جانبی	دکتر محمودی
۶	۱۴۰۴/۰۸/۲۰	اصول و کاربرد Fusokine ها و فیوژن پروتئین ها ، اثرات درمانی و عوارض جانبی	دکتر سنکیان
۷	۱۴۰۴/۰۸/۲۷	ایمونوتراپی در آلرژی	دکتر سنکیان
۸	۱۴۰۴/۰۹/۰۴	لکوسیت درمانی و عوارض آن در اختلالات تولید مثل مانند سقط مکرر و ناباروری	خانم دکتر محمدی
۹	۱۴۰۴/۰۹/۱۱	مهارکننده های ایمونوچک پوینت ، کاربرد و عوارض آنها در ایمونوتراپی (anti-PD1, PDL1, CTL4)	خانم دکتر محمدی
۱۰	۱۴۰۴/۰۹/۱۸	Combinational therapy اصول و عوارض آن در سرطان (ارائه درس به همراه همکار انکولوژیست)	دکتر توکل افشاری دکتر فرقانی

منابع درس :

Jeffrey medin : Experimental and applied immunotherapy تالیف : آخرین چاپ

به علاوه منابعی که توسط گروه آموزشی و مدرسین مربوطه اعلام می گردد.

شیوه ارزیابی دانشجو :

- ارائه کنفرانس توسط دانشجویان و ارزیابی توسط استاد مربوطه

- امتحان تشریحی