

تعداد واحد: 2 واحد نظری

عنوان درس: ایمونوزنتیک کارشناسی ارشد دوره 28

نیمسال اول 1403-1402

مسئول واحد: دکتر مهدی زمانی

محل برگزاری: کلاس 2

روز و ساعت برگزاری کلاس: سه شنبه

ردیف	روز	ساعت	تاریخ	موضوع	نام استاد
1	سه شنبه	13-15	1402/7/4	مقدمه و تاریخچه	دکتر زمانی
2	" "	" "	1402/7/18	ژنتیک بیماریهای خود ایمن	دکتر زمانی
3	" "	" "	1402/7/25	سیستم HLA	دکتر زمانی
4	" "	" "	1402/8/2	ساختمان ژنها و پروتئین ها	دکتر زمانی
5	" "	" "	1402/8/9	پلی مورفیسم و مکانیسم های ایجاد آن	دکتر زمانی
6	" "	" "	1402/8/16	روشهای مولکولی HLA typing	دکتر زمانی
7	" "	" "	1402/8/23	پیوستگی با بیماریها	دکتر زمانی
8	" "	" "	1402/8/30	پیوند اعضا و بافت	دکتر زمانی
9	" "	" "	1402/9/7	نقش HLA در پیوند	دکتر زمانی
10	" "	" "	1402/9/14	بانک HLA و پیوند مغزاستخوان	دکتر زمانی
11	" "	" "	1402/9/21	نتیجه گیری و بحث	دکتر زمانی
12	" "	" "	1402/9/28	Immunological effects of epigenetic modifiers	دکتر پناهی
13	" "	" "	1402/10/5	ساختمان Phage Display و آنتی بادی	دکتر پناهی
14	" "	" "	1402/10/12	تشکیل Phage Display libraries برای کشف آنتی ژن	دکتر پناهی
15	" "	" "	*	اساس ژنتیکی تنوع آنتی بادیها	دکتر غفاری
16	" "	" "	*	پاسخ ایمنی سلولی	دکتر غفاری
17	" "	" "	*	ژنها و پروتئین های CD3,CD4,TCR	دکتر غفاری
18	" "	" "	*	اساس ژنتیکی تنوع TCR ها و گزینش سلولهای T	دکتر غفاری
19	" "	" "		امتحان با هماهنگی استاد اعلام میگردد.	دکتر زمانی

آقای دکتر حمیداله.. غفاری از مرکز تحقیقات پیوند مغز و استخوان بیمارستان شریعتی بدلیل اینکه محدوده زمانی تقویم آموزش از 1401/6/19 لغایت 1401/10/14 است . جهت اتمام سرفصل های مورد نیاز جلسات فوقالعاده با هماهنگی استاد و نماینده دانشجویان تنظیم میگردد.