

بسمه تعالی

گروه ژنتیک پزشکی - دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شیراز
برنامه درس نظری سیتوژنتیک - ارشد ژنتیک
نیمسال اول سال تحصیلی 1402-1403

اعضاء کادر آموزشی: دکتر تابعی - دکتر دیانت پور - دکتر محرابی - دکتر انتظام - دکتر دستغیب

برنامه هفتگی درس:

روز	ساعت تشکیل کلاس ها	محل تشکیل کلاس ها
شنبه	10-12	

منابع:

تاریخ شروع کلاسها:

تاریخ امتحان: میان ترم: هماهنگی با گروه جهت تعیین تاریخ پایان ترم: هماهنگی با گروه جهت تعیین تاریخ

-تعداد واحد: 3 واحد (2 واحد نظری + 1 واحد عملی)

- جهت 1 واحد عملی با گروه (دکتر دیانت پور) هماهنگی گردد.

ردیف	نام درس	نام استاد	تاریخ
1	مقدمه، تاریخچه و اهمیت سیتوژنتیک	دکتر دیانت پور	1402/7/8
2	سیکل سلولی، تقسیم میتوز و میوز	دکتر تابعی	1402/7/15
3	روش های مختلف کشت و رنگ آمیزی	دکتر دیانت پور	1402/7/22
4	ناهنجاری ساختمانی و ساختاری کروموزوم ها 1	دکترانتظام	1402/7/29
5	ناهنجاری ساختمانی و ساختاری کروموزوم ها 2	دکترانتظام	1402/8/6
6	ناهنجاری های شمارشی اتوزومی 1	دکتر دیانت پور	1402/8/13
7	ناهنجاری های شمارشی اتوزومی 2	دکتر دیانت پور	1402 /8/20
میان ترم			
8	کروموزومهای جنسی و ناهنجاریهای آنها 1	دکتر دیانت پور	1402/8/27
9	کروموزومهای جنسی و ناهنجاریهای آنها 2	دکتر دیانت پور	1402/9/4
10	مباحث FISH و CGH	دکترمحرابی	1402/9/11
11	سندرومهای شکستگی کروموزومها (فانکونی، بلوم و ...)	دکترمحرابی	1402/9/18
12	شناسایی کروموزوم ها	دکترانتظام	1402/9/25
13	بدخیمی ها	دکترمحرابی	1402/10/2
14	سقط مکرر	دکتر دستغیب	1402/10/9
15	نازایی	دکتر دستغیب	جبرانی (هماهنگی با استاد مربوطه)
16	روشهای تشخیص پیش از تولد بیماریهای ژنتیکی	دکتر دستغیب	جبرانی (هماهنگی با استاد مربوطه)