

باسمه تعالی شانه

نیم سال تحصیلی اول 1402-1403

درس: سیتوژنتیک 3 واحد

مسئول درس نظری: دکتر اکرمی

گروه آموزشی: ژنتیک پزشکی

محل برگزاری: کلاس دو

دانشجویان MSc دوره 28

روز	ساعت	تاریخ	موضوع	نام استاد
یکشنبه	10_12	1402/7/9	مقدمه و تاریخچه	دکتر اکرمی
یکشنبه	10-12	1402/7/16	چرخه سلولی	دکتر مدرسی
یکشنبه	10-12	1402/7/23	روش های مختلف کشت و رنگ آمیزی	دکتر مهدی پور
یکشنبه	10-12	1402/7/30	کاریوتایپ مغز استخوان	دکتر یغمایی
یکشنبه	10-12	1402/8/7	روش های SCD	دکتر رشیدی نژاد
یکشنبه	10-12	1402/8/14	ساختار کروموزوم انسان، تنوع نرمال	دکتر ایزدی
یکشنبه	10-12	1402/8/21	تمایز بین کروموزوم ها	دکتر ایزدی
یکشنبه	10-12	1402/8/28	کاریوتایپ پرزهای جنینی و آمنیوسیت	دکتر ایزدی
یکشنبه	10-12	1402/9/5	روش های FISH	دکتر یغمایی
یکشنبه	10-12	1402/9/12	روش های QF-PCR- MLPA	دکتر رشیدی نژاد
یکشنبه	10-12	1402/9/19	روش های نوین سیتوژنتیک مولکولی CGH, array-CGH, M-FISH, Spectral-FISH	دکتر یغمایی
یکشنبه	10-12	1402/10/3	ناهنجاری های تعدادی کروموزوم ها	دکتر اکرمی
یکشنبه	10-12	1402/10/10	ناهنجاری های ساختاری کروموزوم های اتوزوم	دکتر اکرمی
یکشنبه	10-12	*	عملکرد کروموزوم X و Y	دکتر شکوری
یکشنبه	10-12	*	ناهنجاری های تعدادی ساختاری کروموزوم های جنسی	دکتر شکوری
یکشنبه	10-12	*	سندروم های ریزحذف	دکتر ایزدی
یکشنبه	10-12	جبرانی	مشاوره ژنتیک و مسایل اخلاقی سیتوژنتیک انسانی	دکتر اکرمی
یکشنبه	10-12		مسئول یک واحد عملی: دکتر شکوری	17 جلسه
			امتحان	

*: هماهنگی با استاد جهت تشکیل کلاسهای جبرانی