

باسمه تعالی شانه

گروه آموزشی: ژنتیک پزشکی

محل برگزاری: کلاس دو

دانشجویان MSc دوره ۲۹

نیم سال تحصیلی اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

درس: سیتوژنتیک ۳ واحد

مسئول درس نظری: دکتر اکرمی

روز	ساعت	تاریخ	موضوع	نام استاد
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۶/۱۸	مقدمه و تاریخچه	دکتر اکرمی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۶/۲۵	چرخه سلولی	دکتر مدرسی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۷/۱	روش های مختلف کشت و رنگ آمیزی	دکتر یغمایی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۷/۸	کاریوتایپ مغز استخوان	دکتر یغمایی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۷/۱۵	روش های SCD	دکتر رشیدی نژاد
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۷/۲۲	ساختار کروموزوم انسان، تنوع نرمال	دکتر ایزدی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۷/۲۹	تمایز بین کروموزوم ها	دکتر ایزدی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۸/۶	کاریوتایپ پرزهای جنینی و آمنیوسیت	دکتر ایزدی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۸/۱۳	روش های FISH	دکتر یغمایی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۸/۲۰	روش های QF-PCR- MLPA	دکتر رشیدی نژاد
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۸/۲۷	روش های نوین سیتوژنتیک مولکولی CGH, array-CGH, M-FISH, Spectral-FISH	دکتر یغمایی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۹/۴	ناهنجاری های تعدادی کروموزوم ها	دکتر اکرمی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۹/۱۱	ناهنجاری های ساختاری کروموزوم های اتوزوم	دکتر اکرمی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۹/۱۸	عملکرد کروموزوم X و Y	دکتر شکوری
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۹/۲۵	ناهنجاری های تعدادی ساختاری کروموزوم های جنسی	دکتر شکوری
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۱۰/۲	سندروم های ریزحذف	دکتر ایزدی
یکشنبه	۱۰-۱۲	۰۳/۱۰/۹	مشاوره ژنتیک و مسایل اخلاقی سیتوژنتیک انسانی	دکتر اکرمی
یکشنبه	۱۰-۱۲		مسئول یک واحد عملی: دکتر شکوری	۱۷ جلسه
			امتحان	