

ایمونوشیمی - M.Sc- بیوشیمی بالینی (یکشنبه ۱۲-۱۰) - کلاس دکتر رهبانی

مسئول درس: دکتر مطاع

تعداد واحد: ۲ نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۲/۸	یکشنبه	۱	دکتر رحمتی	ساختمان مولکولی پروتئین ها: آنتی بادی ها و ادجوان ها
۰۰/۱۲/۱۴	یکشنبه	۲	دکتر رحمتی	جایگاه اختصاصی پروتئین: آنتی بادی منوکلونال و پلی کلونال
۰۰/۱۲/۲۲	یکشنبه	۳	دکتر یوسفی	کمی لومینسنس: کاربرد در ایمونوشیمی
۰۱/۱/۱۴	یکشنبه	۴	دکتر یوسفی	روشهای بلاتینگ: پروتئین ها و اسیدهای نوکلئیک
۰۱/۱/۲۱	یکشنبه	۵	دکتر یوسفی	افینیتی کروماتوگرافی (لکتین ها و آنتی بادی ها) و کاربردهای آنها
۰۱/۱/۲۸	یکشنبه	۶	دکتر یوسفی	کروماتوگرافی ایمونوگلوبولین های سرمی
۰۱/۲/۴	یکشنبه	۷	دکتر مطاع	تولید پروتئین نوترکیب: طراحی آنتی بادی
۰۱/۲/۱۱	یکشنبه	۸	دکتر مطاع	بررسی مارکرهای سطح سلولی: لنفوسیت ها
۰۱/۲/۱۸	یکشنبه	۹	دکتر مطاع	بررسی جایگاه فعال پروتئین: ساختمان و حجم
۰۱/۲/۲۵	یکشنبه	۱۰	دکتر مطاع	اتصال اختصاصی لیگاند رسپتور: ایمونواسورپشن و ارزیابی پلاک همولیتیک
۰۱/۳/۱	یکشنبه	۱۱	دکتر رحمتی	آنتی بادی های کاتالیتیک-معرفی تکنیک میکرواری
۰۱/۳/۸	یکشنبه	۱۲	دکتر رحمتی	کاربرد ایمونوشیمی در تکنیک های بیولوژی مولکولی (PCR و FISH ..)
۰۱/۳/۲۲	یکشنبه	۱۳	دکتر ضرغامی	کاربرد مواد رادیواکتیو: تهیه مواد نشاندار
۰۱/۳/۲۹	یکشنبه	۱۴	دکتر ضرغامی	رادیوایمونواسی
۰۱/۴/۵	یکشنبه	۱۵	دکتر ضرغامی	کاربرد ایمونوشیمی در تکنیک های بیوشیمیایی (ELISA و سنجش کاتالیتیک ..)
۰۱/۴/۱۲	یکشنبه	۱۶	دکتر ضرغامی	روش های ایمونوفلورسنس
آزمون کتبی پایان ترم				۱۴۰۱/۴/۲۸
Tietz Text Book of Clinical Chemistry and Molecular Diagnostics, ed Carl A Burtis (Last ed)				رفرنس

مسئول درس:

معاون آموزشی گروه:

مدیر گروه: