

بیوشیمی هورمونها و تومور مارکرها - M.Sc بیوشیمی بالینی - ترم دوم (چهارشنبه ۱۲ - ۱۰) کلاس دکتر رهبانی
مسئول درس: دکتر خطیبی

تعداد واحد: ۲ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۲/۱۱	چهارشنبه	۱	دکتر ضرغامی	طبقه بندی هورمونها
۰۰/۱۲/۱۷	چهارشنبه	۲	دکتر ضرغامی	بیوسنتز، ترشح و انتقال هورمونها
۰۰/۱۲/۲۵	چهارشنبه	۳	دکتر ضرغامی	گیرنده های هورمونی
۰۱/۱/۱۷	چهارشنبه	۴	دکتر ضرغامی	روشهای اندازه گیری فعالیت هورمونها
۰۱/۱/۲۴	چهارشنبه	۵	دکتر ضرغامی	هورمونهای بافت چربی
۰۱/۱/۳۱	چهارشنبه	۶	دکتر ضرغامی	تومور مارکرهاى هورمونی
۰۱/۲/۷	چهارشنبه	۷	دکتر ضرغامی	تومور مارکرهاى رسپتوری
۰۱/۲/۱۴	چهارشنبه	۸	دکتر ضرغامی	تومور مارکرهاى رسپتوری
۰۱/۲/۲۱	چهارشنبه	۹	دکتر خطیبی	هورمونهای غدد هیپوفیز
۰۱/۲/۲۸	چهارشنبه	۱۰	دکتر خطیبی	هورمونهای تیروئید و پاراتیروئید
۰۱/۳/۴	چهارشنبه	۱۱	دکتر خطیبی	هورمونهای تنظیم کننده کلسیم
۰۱/۳/۱۱	چهارشنبه	۱۲	دکتر خطیبی	هورمونهای فوق کلیوی
۰۱/۳/۱۸	چهارشنبه	۱۳	دکتر خطیبی	هورمونهای پانکراس
۰۱/۴/۱	چهارشنبه	۱۴	دکتر خطیبی	هورمونهای غدد جنسی
۰۱/۴/۸	چهارشنبه	۱۵	دکتر خطیبی	هورمونهای خونساز
۰۱/۴/۱۵	چهارشنبه	۱۶	دکتر خطیبی	هورمونهای هیپوتالاموس
۱۴۰۱/۴/۱۸	امتحان پایان ترم			
رفرانس	Tietz text Book of CLINICAL CHEMISTRAY and MOLECULAR DIAGNOSTICS, Edited by Carl.A.Burtis, Edward R.Ashwood and David E.Bruns.(last editation)			

مسئول درس:

معاون آموزشی گروه:

مدیر گروه: