

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی عملی (دکتری حرفه ای دندانپزشکی)- چهارشنبه (۱۹-۱۳) (سه گروه)
مسئول درس : دکتر حسنی
۱ واحد عملی

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	کارشناسان	رزیدنها	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۲/۱۱	چهارشنبه	۱	دکتر یوسفی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم برمکی	آشنایی با تجهیزات آزمایشگاهی- اینمنی در آزمایشگاه
۰۰/۱۲/۱۷	چهارشنبه	۲	دکتر خطیبی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	آقای ولیزاده	آزمایش کیفی اسیدهای آمینه و پروتئینها (گرانتو پروتئیک- میلون- هاپکینزکول- بیوره)
۰۰/۱۲/۲۵	چهارشنبه	۳	دکتر یوسفی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم آفاخانی	آزمایش کیفی قندها(بندیکت- سیلوانف- بارفور- بیال- پالی ساکاریدها)
۰۱/۱/۱۷	چهارشنبه	۴	دکتر خطیبی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	حاشم برمکی	کیتیک آنزیم (حرارت- pH - غلظت مهارکننده ها)
۰۱/۱/۲۴	چهارشنبه	۵	دکتر مطاع	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	آقای ولیزاده	اسپکتروفوتومتر(قانون بیرلامبر)- و فلیم فتوتمتر (اندازه گیری سدیم- پتاسیم)
۰۱/۱/۳۱	چهارشنبه	۶	دکتر یوسفی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	حاشم آفاخانی	اندازه گیری کلسیم و فسفر سرمه
۰۱/۲/۷	چهارشنبه	۷	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم برمکی	اندازه گیری اسید اوریک و کلسترول سرمه
۰۱/۲/۱۴	چهارشنبه	۸	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	آقای ولیزاده	اندازه گیری قند سرمه (گلیسمی- دیابت) و تری گلیسرید
۰۱/۲/۲۱	چهارشنبه	۹	دکتر یوسفی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم آفاخانی	اندازه گیری اوره سرمه (اورمی- دی استیل منوکسیم) و آزمایش کراتینین
۰۱/۲/۲۸	چهارشنبه	۱۰	دکتر مطاع	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	حاشم برمکی	کروماتوگرافی والکتروفورز (قندها و پروتئینها سرمه)
۰۱/۳/۴	چهارشنبه	۱۱	دکتر خطیبی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	آقای ولیزاده	اندازه گیری پروتئین سرمه (انواع و عوامل موثر)
۰۱/۳/۱۱	چهارشنبه	۱۲	دکتر یوسفی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	حاشم آفاخانی	DNA استخراج
۰۱/۳/۱۸	چهارشنبه	۱۳	دکتر مطاع	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم برمکی	اندازه گیری هورمون به روش ELISA
۰۱/۴/۱	چهارشنبه	۱۴	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	آقای ولیزاده	آزمایش کامل ادرار (بررسی فیزیکی و شیمیایی - نوار ادراری)
۰۱/۴/۸	چهارشنبه	۱۵	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- آقای شاکر- دکتر جوان	حاشم آفاخانی	آزمایش کامل ادرار (بررسی میکروسکوپی)
۰۱/۴/۱۵	چهارشنبه	۱۶ و ۱۷	تمامی مدرسین	تمامی کارشناسان	تمامی رزیدنها	امتحان آخر ترم : آزمایش نمونه سرمه (۰۰ نمره)- نوار ادرار (۵ نمره)- میکروسکوپی ادرار (۱ نمره)- گزارش کار(۲ نمره)- نظم حضور غایب (۲ نمره)

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مسئول درس :