

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی بالینی دکتری داروسازی (چهارشنبه ۱۲-۱۰) - دانشکده داروسازی
مسئول درس : دکتر مطاع
تعداد واحد : ۲ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۰۰/۱۲/۱۱	چهارشنبه	۱	دکتر خطیبی	اختلالات متابولیکی کربوهیدراتها
۰۰/۱۲/۱۷	چهارشنبه	۲	دکتر خطیبی	متابولیسم هورمونهای تیروئیدی و تغییرات در بیماریها
۰۰/۱۲/۲۵	چهارشنبه	۳	دکتر خطیبی	متابولیسم هورمونهای هیپوفیزی و تغییرات در بیماریها
۰۱/۱/۱۷	چهارشنبه	۴	دکتر خطیبی	متابولیسم هورمونهای غدد فوق کلیوی و استروئیدها و تغییرات آنها
۰۱/۱/۲۴	چهارشنبه	۵	دکتریوسفی	آنزیم شناسی بالینی - تشخیص بیماریها
۰۱/۱/۳۱	چهارشنبه	۶	دکتریوسفی	آنزیم شناسی بالینی - تشخیص بیماریها
۰۱/۲/۷	چهارشنبه	۷	دکتر مطاع	اختلال های متابولیکی چربی ها
۰۱/۲/۱۴	چهارشنبه	۸	دکتر مطاع	ساختمان و بیوسنتز لیپو پروتئینها و اختلالات مربوطه
۰۱/۲/۲۱	چهارشنبه	۹	دکتر مطاع	اختلال های لیپوپروتئینی - آترواسکلروزیس و بیماریهای قلبی - عروقی
۰۱/۲/۲۸	چهارشنبه	۱۰	دکتر مطاع	اختلالات متابولیکی اسیدهای آمینه
۰۱/۳/۴	چهارشنبه	۱۱	دکتر مطاع	اختلالات متابولیکی پروتئینها
۰۱/۳/۱۱	چهارشنبه	۱۲	دکتریوسفی	تعادل اسید و باز
۰۱/۳/۱۸	چهارشنبه	۱۳	دکتریوسفی	اختلالات آب و الکترولیتها - بیماریهای مربوطه
۰۱/۴/۱	چهارشنبه	۱۴	دکتریوسفی	هموگلوبین (متابولیسم - انواع - نقش در تشخیص بیماریها) - پورفرین ها
۰۱/۴/۸	چهارشنبه	۱۵	دکتریوسفی	هموگلوبین (متابولیسم - انواع - نقش در تشخیص بیماریها) - پورفرین ها
۰۱/۴/۱۵	چهارشنبه	۱۶	دکتریوسفی	پروتئین های پلاسما - اندازه گیری و اهمیت در تشخیص بیماریها
Textbook of Biochemistry, Thomas Devlin, Last Edition Lehninger's Principles of Biochemistry, Nelson-Cox, Last Edition Biochemistry Harpper(Last Edition)				رفرانس

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مسئول درس :