

بیوشیمی پایه داروسازی - شنبه (۱۰-۱۲) - دانشکده داروسازی
 مسئول درس: دکتر یوسفی تعداد واحد: ۳ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۲/۷/۸	شنبه	۱	دکتر یوسفی	کربوهیدرات ساختمان
۱۴۰۲/۷/۱۵	شنبه	۲	دکتر یوسفی	کربوهیدرات ساختمان
۱۴۰۲/۷/۲۲	شنبه	۳	دکتر حسنی	آنزیم
۱۴۰۲/۷/۲۹	شنبه	۴	دکتر حسنی	آنزیم
۱۴۰۲/۸/۶	شنبه	۵	دکتر حسنی	اکسیداسیون بیولوژیک
۱۴۰۲/۸/۱۳	شنبه	۶	دکتر حسنی	بیوانرژتیک
۱۴۰۲/۸/۲۰	شنبه	۷	دکتر یوسفی	کربوهیدرات - متابولیسم
۱۴۰۲/۸/۲۷	شنبه	۸	دکتر یوسفی	کربوهیدرات - متابولیسم
۱۴۰۲/۹/۴	شنبه	۹	دکتر خطیبی	اسید های آمینه پروتئین- ساختمان
۱۴۰۲/۹/۱۱	شنبه	۱۰	دکتر خطیبی	اسید های آمینه پروتئین- ساختمان
۱۴۰۲/۹/۱۸	شنبه	۱۱	دکتر خطیبی	اسید های آمینه - متابولیسم
۱۴۰۲/۹/۲۵	شنبه	۱۲	دکتر خطیبی	اسید های آمینه - متابولیسم
۱۴۰۲/۱۰/۲	شنبه	۱۳	دکتر خطیبی	لیپید ساختمان - متابولیسم
۱۴۰۲/۱۰/۹	شنبه	۱۴	دکتر خطیبی	لیپید ساختمان - متابولیسم
۱۴۰۲/۱۰/۱۶	شنبه	۱۵	دکتر خطیبی	لیپید- متابولیسم
۱۴۰۲/۱۰/۲۳	شنبه	۱۶	دکتر خطیبی	لیپید- متابولیسم

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مسئول درس :

بیوشیمی پایه داروسازی - دوشنبه (۱۰-۱۲) - دانشکده داروسازی
 مسئول درس: دکتر یوسفی
 تعداد واحد: ۳ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۲/۷/۳	دوشنبه	۱۷	دکتر یوسفی	اسیدها نوکلئیک - ساختمان
۱۴۰۲/۷/۱۰	دوشنبه	۱۸	دکتر یوسفی	اسیدها نوکلئیک - متابولیسم
۱۴۰۲/۷/۱۷	دوشنبه	۱۹	دکتر یوسفی	هماندسازی- رونویسی اسیدهای نوکلئیک
۱۴۰۲/۷/۲۴	دوشنبه	۲۰	دکتر یوسفی	ترجمه پروتئین و تنظیم بیان ژن در پروکاریوتها و یوکاریوتها
۱۴۰۲/۸/۱	دوشنبه	۲۱	دکتر حسنی	ویتامینهای محلول در آب
۱۴۰۲/۸/۸	دوشنبه	۲۲	دکتر حسنی	ویتامینهای محلول در چربی
۱۴۰۲/۸/۱۵	دوشنبه	۲۳	دکتر حسنی	آب و الکترولیتها
۱۴۰۲/۸/۲۲	دوشنبه	۲۴	دکتر حسنی	غشاء سلولی و تبادلات
TBA	TBA	۲۵	همه مدرسین	آزمون پایان ترم
رفرنس ها	Textbook of Biochemistry, Thomas Devlin, Last Edition Biochemistry Harpper(Last Edition)			

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

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۲/۷/۵	چهارشنبه	۱	دکتر خطیبی	اختلالات متابولیکی کربوهیدراتها
۱۴۰۲/۷/۱۲	چهارشنبه	۲	دکتر خطیبی	متابولیسم هورمونهای تیروئیدی و تغییرات در بیماریها

متابولیسم هورمونهای هیپوفیزی و تغییرات در بیماریها	دکتر خطیبی	۳	چهارش نبه	۱۴۰۲/۷/۱۹
متابولیسم هورمونهای غدد فوق کلیوی و استروئیدها و تغییرات آنها	دکتر خطیبی	۴	چهارش نبه	۱۴۰۲/۷/۲۶
آنزیم شناسی بالینی- تشخیص بیماریها	دکتر یوسفی	۵	چهارش نبه	۱۴۰۲/۸/۳
آنزیم شناسی بالینی- تشخیص بیماریها	دکتر یوسفی	۶	چهارش نبه	۱۴۰۲/۸/۱۰
اختلال های متابولیکی چربی ها	دکتر مطاع	۷	چهارش نبه	۱۴۰۲/۸/۱۷
ساختمان و بیوسنتز لیپو پروتئینها و اختلالات مربوطه	دکتر مطاع	۸	چهارش نبه	۱۴۰۲/۸/۲۴
اختلال های لیپوپروتئینی- آترواسکلروزیس و بیماریهای قلبی - عروقی	دکتر مطاع	۹	چهارش نبه	۱۴۰۲/۹/۱
اختلالات متابولیکی اسیدهای آمینه	دکتر مطاع	۱۰	چهارش نبه	۱۴۰۲/۹/۸
اختلالات متابولیکی پروتئینها	دکتر مطاع	۱۱	چهارش نبه	۱۴۰۲/۹/۱۵
تعادل اسید و باز	دکتر یوسفی	۱۲	چهارش نبه	۱۴۰۲/۹/۲۲
اختلالات آب و الکترولیتها - بیماریهای مربوطه	دکتر یوسفی	۱۳	چهارش نبه	۱۴۰۲/۹/۲۹
هموگلوبین(متابولیسم- انواع- نقش در تشخیص بیماریها)- پورفرین ها	دکتر یوسفی	۱۴	چهارش نبه	۱۴۰۲/۱۰/۶
هموگلوبین(متابولیسم- انواع- نقش در تشخیص بیماریها)- پورفرین ها	دکتر یوسفی	۱۵	چهارش نبه	۱۴۰۲/۱۰/۱۳
پروتئین های پلاسما- اندازه گیری و اهمیت در تشخیص بیماریها	دکتر یوسفی	۱۶	چهارش نبه	۱۴۰۲/۱۰/۲۰

Textbook of Biochemistry, Thomas Devlin, Last Edition
Lehninger's Principles of Biochemistry, Nelson-Cox, Last Edition
Biochemistry Harper(Last Edition)

رفرانس

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مستول درس :