

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی دیسیپلین ( بسته گوارش ) گروه A- (دوشنبه ۱۰-۸) - کلاس ۸

گروه B- (دوشنبه ۱۲-۱۰) - کلاس ۶

مسئول درس: دکتر ضرغامی

تعداد واحد : ۰/۴۳ واحد نظری

تاریخ	دوشنبه	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۱/۳/۳۰	دوشنبه	۱	دکتر ضرغامی	متابولیسم نوکلئوتیدها: مسیر De novo بیوسنتز پورین‌ها، مسیر Salvage بیوسنتز پورین‌ها، تنظیم مسیر بیوسنتز پورینها، کاتابولیسم پورینها، بیماری‌های مسیر متابولیسمی پورین‌ها
۱۴۰۱/۴/۶	دوشنبه	۲	دکتر ضرغامی	متابولیسم نوکلئوتیدها: مسیر De novo بیوسنتز پیریمیدین‌ها، مسیر Salvage بیوسنتز پیریمیدین‌ها، تنظیم مسیر بیوسنتز پیریمیدین‌ها، کاتابولیسم پیریمیدین‌ها، بیماری‌های مسیر متابولیسمی پیریمیدین‌ها
۱۴۰۱/۴/۱۳	دوشنبه	۳	دکتر ضرغامی	متابولیسم ترکیبات ازت دار غیر پروتئینی: بیوسنتز هم، بیماری‌های مرتبط با بیوسنتز هم، پورفیریا، کاتابولیسم هم، بیماری‌های کاتابولیسم هم
۱۴۰۱/۴/۲۲	دوشنبه	۴	دکتر ضرغامی	یکپارچگی مسیرهای متابولیسمی: اهمیت جایگاههای کلیدی و تنظیمی در مسیرهای متابولیسمی، اهمیت بافت‌های مختلف در مسیرهای متابولیسمی، مسیرهای متابولیسمی در کبد، مسیرهای متابولیسمی در بافت چربی مسیرهای متابولیسمی در بافت ماهیچه، مسیرهای متابولیسمی پس از صرف غذا، مسیرهای متابولیسمی در وضعیت ناشتایی، مسیرهای متابولیسمی پس از گرسنگی طولانی
TBA	TBA	امتحان بیوشیمی دیسیپلین بسته گوارش		
رفرانس	Textbook of Biochemistry, Thomas Devlin, Last Edition Biochemistry Harper (Last Edition ) CLINICAL BIOCHEMISTRAY ( Tietz ). Last Edition			

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی عملی بسته گوارش ( دکتری حرفه ای پزشکی ) -شنبه و دوشنبه (۱۸-۱۲) (شش گروه)

مسئول درس : دکتر ضرغامی

تعداد واحد : ۰/۱۵ واحد عملی

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	کارشناس	رزیدنتها	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۱/۳/۲۸و۳۰	شنبه دوشنبه	۱	دکتر حسنی	آقای قلبزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	خانم یلمه ها	آزمایش کامل ادرار (بررسی فیزیکی و نوار ادراری)
۱۴۰۱/۴/۴و۶	شنبه دوشنبه	۲	دکتر حسنی	آقای قلبزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	خانم خانی	آزمایش کامل ادرار (بررسی میکروسکوپی) آزمایش کامل ادرار(بررسی شیمیایی)
TBA	TBA	امتحان بیوشیمی عملی بسته گوارش				

مسئول درس :

معاون آموزشی گروه :

مدیر گروه :

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی دیسیپلین ( بسته گوارش) - گروه B- (دوشنبه ۱۰-۸) - کلاس ۸  
 مسئول درس: دکتر ضرغامی  
 تعداد واحد: ۱/۳ واحد نظری

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۰۱/۳/۲	دوشنبه	۱	دکتر ضرغامی	متابولیسم نوکلئوتیدها: مسیر De novo یوستز پورین ها، مسیر Salvage یوستز پورین ها، تنظیم مسیر یوستز پورینها، کاتابولیسم پورینها، بیماری های مسیر متابولیسمی پورین ها
۰۱/۳/۹	دوشنبه	۲	دکتر ضرغامی	متابولیسم نوکلئوتیدها: مسیر De novo یوستز پیریمیدین ها، مسیر Salvage یوستز پیریمیدین ها، تنظیم مسیر یوستز پیریمیدین ها، کاتابولیسم پیریمیدین ها، بیماری های مسیر متابولیسمی پیریمیدین ها
۰۱/۳/۱۶	دوشنبه	۳	دکتر ضرغامی	متابولیسم ترکیبات ازت دار غیر پروتئینی: یوستز هم، بیماری های مرتبط با یوستز هم، پورفیریا، کاتابولیسم هم، بیماری های کاتابولیسم هم
۰۱/۳/۲۳	دوشنبه	۴	دکتر ضرغامی	یکپارچگی مسیرهای متابولیسمی: اهمیت جایگاههای کلیدی و تنظیمی در مسیرهای متابولیسمی، اهمیت بافتهای مختلف در مسیرهای متابولیسمی، مسیرهای متابولیسمی در کبد، مسیرهای متابولیسمی در بافت چربی مسیرهای متابولیسمی در بافت ماهیچه، مسیرهای متابولیسمی پس از صرف غذا، مسیرهای متابولیسمی در وضعیت ناشتایی، مسیرهای متابولیسمی پس از گرسنگی طولانی
TBA	TBA			<u>امتحان بیوشیمی دیسیپلین بسته گوارش</u>
رفرانس				Textbook of Biochemistry, Thomas Devlin, Last Edition Biochemistry Harpper (Last Edition ) CLINICAL BIOCHEMISTRAY ( Tietz ). Last Edition

برنامه درسی و سرفصل بیوشیمی عملی بسته گوارش ( دکتری حرفه ای پزشکی) -شنبه و دوشنبه (۱۸-۱۲) (شش گروه)  
 مسئول درس: دکتر نور آذریان  
 ۰/۴۵ واحد عملی

تاریخ	روز	جلسه	مدرس	کارشناس	رزیدنتها	سرفصل و برنامه درسی
۱۴۰۱/۲/۵ و ۱۰	شنبه دوشنبه	۱	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	خانم یلمه ها	آزمایش کامل ادرار (بررسی فیزیکی و نوار ادراری)
۱۴۰۱/۲/۱۷ و ۱۹	شنبه دوشنبه	۲	دکتر حسنی	آقای قلیزاده- دکتر محمدیان- آقای راعی	خانم خانی	آزمایش کامل ادرار (بررسی میکروسکوپی) آزمایش کامل ادرار (بررسی شیمیایی)
TBA	TBA					<u>امتحان بیوشیمی عملی بسته گوارش</u>

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مسئول درس :