

طرح دوره نظری و عملی یا course plan

سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۶		یمسال: اول ☒ دوم ☐ تابستان ☐		تعداد دانشجو:
رشته: پزشکی		دوره: علوم پایه		نام نماینده و شماره همراه:
گروه آموزشی: فیزیولوژی		نام درس: فیزیولوژی گوارش		آدرس دفتر: دانشکده پزشکی-گروه فیزیولوژی ۲
نام مسوول درس (واحد): دکتر مریم راداحمدی		شماره درس: ۱۱۱۲۹۴۳۱۱۶		ساعت و روزهای تماس: چهارشنبه ساعت ۱۳-۱۲
روز و ساعت برگزاری: دو شنبه (۰۱ و ۰۲)، ساعت ۱۱-۱۰ و ۱۲-۱۱		محل برگزاری: دانشکده پزشکی		تلفن: ۳۷۹۲۹۱۷۶
ساعت و نوع درس: نظری ☒ عملی ☐		دروس پیش نیاز:		E-mail: m_radahmadi@med.mui.ac.ir
هدف کلی درس: آشنایی با عملکرد دستگاه گوارش				
اهداف اختصاصی:				
۱- فیزیولوژی اصول پایه گوارش، فیزیولوژی کنترل عصبی گوارش، فیزیولوژی کنترل هورمونی گوارش، فیزیولوژی کنترل رفلکسی گوارش، فیزیولوژی حرکات گوارشی، فیزیولوژی اعمال ترشحات گوارش، فیزیولوژی بخش اگزوکرین پانکراس، فیزیولوژی ترشح صفرا و عملکرد آن، فیزیولوژی هضم و جذب در دستگاه گوارش، جذب عناصر و ویتامین‌ها در لوله گوارش، دفع و کنترل آن در دستگاه گوارش، فیزیولوژی کبد و تعادل و تنظیم گوارش، آشنایی با اختلالات گوارش				
منابع اصلی درس (عنوان کتاب یا درسنامه، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر در این درس- در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلدات آن به عنوان منبع ضروری نباشد) فیزیولوژی دستگاه گوارش (تالیف دکتر مریم راداحمدی)- انتشارات جهاد دانشگاهی (حذفیات فی مابین صفحات معرفی شده، در کلاس به صورت حضوری و یا به صورت لیست اعلام می گردد)				
منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...): فیزیولوژی گایتون ۲۰۲۶- جلد دوم				
نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی		الف) تکوینی (ارزشیابی حین دوره شامل کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم و...): تکالیف بارگذاری شده در سایت نوید- شرکت در بحث گروهی و کوئیز		
ب) تراکمی (ارزشیابی پایان دوره): امتحان تستی چهار گزینه ای		۳ نمره		
		۱۷ نمره		
وظایف دانشجو:				
رعایت نظم و قوانین کلاس - حضور فعال در کلیه جلسات درس بدون موبایل- مطالعه حقوق متقابل استاد و دانشجو - مطالعه دروس در هر جلسه- انجام تکالیف کلاس و شرکت در کوئیزها- شرکت در امتحان پایان ترم				
سیاست مسوول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره:				
حضور فعال و شرکت در مباحث				
به ازای هر غیبت غیر موجه، ۰/۲۵ نمره از ۲۰ کسر خواهد شد و نمره کوئیز آن جلسه نیز به دانشجو تعلق نمی گیرد. در صورت غیبت بیش از حد مجاز نمره درس صفر خواهد بود.				
حضور حداکثر ۵ دقیقه پس از شروع کلاس مجاز خواهد بود.				
تاریخ امتحان میان ترم: در بازه امتحانات میان ترم		تاریخ امتحان پایان ترم: توسط دانشکده تعیین می شود		
سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:				
مطالعه حقوق متقابل استاد و دانشجو موجود در سایت گروه فیزیولوژی - رعایت کلیه قوانین کلاس - مطالعه سایت‌ها و یا مقالات مرتبط با مبحث هر جلسه - رعایت کلیه قوانین ذکر شده در جلسه اول مرتبط با کلاس درس				
توجه: در هر جلسه در خصوص مطالب کلاس مباحثه خواهد شد				

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان (بر اساس سرفصل‌های برنامه ملی مصوب ۱۳۹۶/۵/۱ تدوین گردد)	مدرس	نظری یا عملی	منبع این سرفصل		
						اسم منبع	فصل	صفحات
۱	۶/۳۰	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با اجزاء و اصول کلی عملکرد دستگاه گوارش	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	
۲	۷/۶	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با چگونگی کنترل عصبی و هورمونی فرآیندهای گوارشی	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	
۳	۷/۱۳	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با چگونگی کنترل رفلکسی فرآیندهای گوارشی و جریان خون دستگاه گوارش	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	
۴	۷/۲۰	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با اصول حرکت در دستگاه گوارش	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	
۵	۷/۲۷	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با فعالیت های حرکتی دهان، مری و معده و اختلالات آنها	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	
۶	۸/۴	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با فعالیت های حرکتی روده کوچک و روده بزرگ و سیستم دفع همراه با اختلالات آنها	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	
۷	۸/۱۱	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با اصول ترشح در لوله گوارش	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۳	
۸	۸/۱۸	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با اعمال ترشحات بزاق، مری، معده و اختلالات آن	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۳	
۹	۸/۲۵	۱۰-۱۱ ۱۱-۱۲ دوشنبه	آشنایی با اعمال ترشحات پانکراس، ترشح صفرا از کبد، ترشحات روده باریک و روده بزرگ و اختلالات آن	دکتر راداحمدی (کد ۰۱) دکتر قاسمی (کد ۰۲)	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۳	

