

طرح دوره نظری و عملی یا course plan

سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴	نیمسال: اول <input checked="" type="checkbox"/> دوم <input type="checkbox"/> تابستان <input type="checkbox"/>	تعداد دانشجو: ۲
رشته: دکتری فیزیولوژی	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: ۱۳۹۵۲۰	ساعت و روزهای تماس: سه شنبه ساعت ۱۳-۱۲
روز و ساعت برگزاری: سه شنبه - ساعت ۱۰-۱۲	محل برگزاری: دانشکده پزشکی	تلفن: ۳۷۹۳۹۱۷۶
ساعت و نوع درس: ... نظری <input checked="" type="checkbox"/> عملی <input type="checkbox"/>	دروس پیش نیاز:	E-mail: m_radahmadi@med.mui.ac.ir
هدف کلی درس: آشنایی با عملکرد دستگاه گوارش		
<p>۱- اهداف اختصاصی: 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 آگرو کرین 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</p>		
<p>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 گوارش (تالیف دکتر مریم راداحمدی) - انتشارات جهاد دانشگاهی اصفهان و مطالب کلاس</p>		
<p>منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...): فیزیولوژی برن و لوی - ۲۰۱۸ - Gastrointestinal physiology (By Leonard Johnson)</p>		
نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی	الف) تکوینی (ارزشیابی حین دوره شامل کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم و...): حضور فعال و شرکت در مباحث و ارائه تکلیف ب) تراکمی (ارزشیابی پایان دوره): امتحان پایان ترم از بخش گوارش	بارم: ۳ نمره ۱۷ نمره
<p>وظایف دانشجو: رعایت نظم و قوانین کلاس - حضور فعال در کلیه جلسات درس کلاس بدون موبایل - مطالعه حقوق متقابل استاد و دانشجو - مطالعه درس در هر جلسه - انجام تکالیف کلاس و شرکت در کوئیزها - شرکت در امتحان پایان ترم</p>		
<p>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 و نمره کوئیز آن جلسه نیز به دانشجو تعلق نمی‌گیرد در صورت غیبت بیش از حد مجاز نمره درس صفر خواهد بود. حضور حداکثر ۵ دقیقه پس از شروع کلاس مجاز خواهد بود.</p>		
تاریخ امتحان میان ترم:		تاریخ امتحان پایان ترم: توسط دانشکده تعیین می‌شود

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

مطالعه حقوق متقابل استاد و دانشجو 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	۱۴۰۳/۶/۲۰	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با اجزاء و اصول کلی عملکرد دستگاه گوارش	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	۵۳-۱۳
۲	۶/۲۷	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با چگونگی کنترل عصبی و رفلکسی فرآیندهای گوارشی	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	۵۳-۱۳
۳	۷/۳	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با هورمون‌ها و تنظیم هورمونی فرایندهای گوارشی	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	۵۳-۱۳
۴	۷/۱۰	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با جریان خون دستگاه گوارش	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۱	۵۳-۱۳
۵	۷/۱۷	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با مبانی فعالیت‌های حرکتی قسمت‌های مختلف لوله گوارش و اختلالات آن	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	۱۰۱-۵۷
۶	۷/۲۴	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با فعالیت‌های حرکتی دهان و مری تنظیم و اختلالات آن	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	۱۰۱-۵۷
۷	۸/۱	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با فعالیت‌های حرکتی معده و روده کوچک تنظیم و اختلالات آن	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	۱۰۱-۵۷
۸	۸/۸	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با فعالیت‌های حرکتی روده بزرگ، دفع و تنظیم و اختلالات آن	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۲	۱۰۱-۵۷
۹	۸/۱۵	۱۲-۱۰ سه شنبه	آشنایی با مبانی اعمال ترشحات دستگاه گوارش و تنظیم ترشح	دکتر راداحمدی	نظری	فیزیولوژی دستگاه گوارش	۳	۱۶۶-۱۰۴

۱۶۶-۱۰۴	۳	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	آشنایی با ترشحات دهان، مری و معده و تنظیم ترشح و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۸/۲۲	۱۰
۱۶۶-۱۰۴	۳	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	آشنایی با ترشح عملکرد بخش اگزوکرین پانکراس	۱۲-۱۰ سه شنبه	۸/۲۹	۱۱
۱۶۶-۱۰۴	۳	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	آشنایی با ترشح و عملکرد صفرا و تنظیم ترشح و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۹/۶	۱۲
۱۶۶-۱۰۴	۳	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	آشنایی با ترشح عملکرد روده کوچک و روده بزرگ تنظیم ترشح و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۹/۱۳	۱۳
۲۱۴-۱۶۸	۴	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	آشنایی با فرایند هضم و تنظیم آن و فیزیولوژی هضم و جذب مواد سه گانه در دستگاه گوارش تنظیم و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۹/۲۰	۱۴
۲۱۴-۱۶۸	۴	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	ادامه فیزیولوژی جذب آب و ویتامین‌ها در لوله گوارش، تنظیم و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۹/۲۷	۱۵
۲۵۶-۲۴۴	۶	فیزیولوژی دستگاه گوارش	نظری	دکتر راداحمدی	تعادل رژیم غذایی، مکانیسم تنظیم تغذیه و اختلالات آن	۱۲-۱۰ سه شنبه	۱۰/۴	۱۶
					ارائه تکالیف و مقالات پیرو مباحث درس در طول ترم می باشد.			
		مجموع صفحات:						