



دانشگاه علوم پزشکی گلستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
دفتر توسعه آموزش دانشکده پزشکی (EDO)

طرح دوره ترمی (course plan)

<p>* نام درس: فیزیولوژی دو</p> <p>* تعداد واحد: 4</p> <p>* درس پیشنهادی: فیزیولوژی یک</p> <p>* محل برگزاری: کلاس شماره 4</p>	<p>* نیمسال تحصیلی: در نیمسال دوم 93-94</p> <p>* رشته و مقطع تحصیلی: دکتری عمومی پزشکی</p> <p>* روز و ساعت برگزاری: یکشنبه 8-10 و سه شنبه 10-12</p> <p>* دانشکده: پزشکی</p> <p>* گروه آموزشی: فیزیولوژی</p>
<p>نام مدرسین: آقایان دکتر رحمتی، دکتر حسینی و دکتر سپهری</p> <p>نام مسئول درس: آقای دکتر حسینی</p> <p>آدرس دفتر: آزمایشگاه فیزیولوژی تلفن: 242</p> <p>پست الکترونیک: physiology.dep@gmail.com</p>	<p>روزهای تماس با مسئول درس: شنبه - چهارشنبه</p>
<p>هدف کلی درس: کسب دانش و اطلاعات در مورد فیزیولوژی پزشکی سیستم های کلیه، اعصاب و غدد درون ریز</p>	
<p>اهداف اختصاصی:</p> <p>از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <p>1- فیزیولوژی سیستم کلیوی را توضیح دهد.</p> <p>2- فیزیولوژی سیستم غدد درون ریز را توضیح دهد.</p> <p>3- فیزیولوژی سیستم عصبی را توضیح دهد.</p> <p>4- اصول تشخیص، درمان و علایم برخی از بیماری ها را بر اساس فیزیولوژی طبیعی توضیح دهد.</p> <p>شیوه تدریس: سخنرانی، حل مسئله،</p>	
<p>نحوه ارزشیابی دانشجویی:</p> <p>ارزشیابی دانشجویی بر اساس آمادگی و توانایی درسی وی در کلاس، میزان مشارکت در مباحث و نمرات آزمون ها است.</p>	
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویی:</p> <p>1- غیبت دانشجویی بر اساس مقررات آموزشی رسیدگی می شود.</p> <p>2- هرگونه تاخیر و/یا ترک کلاس به هر شکل در صورت عدم هماهنگی قبلی با استاد به منزله غیبت از جلسه است.</p> <p>3- برای حضور در تمامی جلسات امتیاز مثبت در نظر گرفته شده است.</p> <p>وظایف و تکالیف دانشجویی:</p> <p>حضور به موقع در کلاس</p> <p>پیش مطالعه درس</p> <p>* تاریخ امتحان میان ترم: 93/12/23 و 94/2/12</p> <p>تاریخ امتحان پایان ترم: براساس تقویم آموزش دانشکده پزشکی</p> <p>* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.</p>	
<p>مرجع اصلی جهت امتحان:</p> <p>1- Guyton textbook of medical physiology</p> <p>2- Ganong s review of medical physiology</p> <p>3- Burn & Levy principals of physiology</p> <p>سایر منابع:</p>	

جدول زمان بندی برنامه درسی فیزیولوژی دو پزشکی یکشنبه 10-8 و سه شنبه 12-10

تاریخ	عنوان	مدرس	آمادگی دانشجویان قبل از کلاس
93/11/12	ساختار سیستم عصبی ، انواع سیناپس ها و میانجی های عصبی	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/11/14	اعمال کلیه-آناتومی کلیه-مکانیسم تشکیل ادرار و عوامل موثر بر آن	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/11/16	گیرندهای حسی و مدارهای نورونی	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/11/19	حس لمس و position	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/11/21	باز جذب و ترشح مواد در توپول های کلیوی-تعریف کلیرانس	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/11/23	تنظیم آب و اسمولاریته	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/11/26	حس درد و حرارت	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/11/28	تنظیم کلیوی کلسیم، پتاسیم و منیزیم	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/12/3	فنجیولوژی دئج و شبکج	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/12/5	تنظیم اسید و باز	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/12/10	نوروفنجیولوژی دئج	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/12/12	اختلالات اسرچ-باز، مکارهیم دفع ادرار و دئجرتکها	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
93/12/17	حس شنوایی ، حس بویایی	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
93/12/19	مقدمه هورمون شناسی	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
93/12/24	هورمونهای ه یوفئجی-ه یوتالاسمی	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/1/16	نخاع و دوک عضلاری	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
94/1/18	هورمونهای غدد نچوئج	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/1/23	راههای بچرامنچال و سرهستم وسنجولر	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
94/1/25	قشر فوق کلیه	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/1/30	مخچه و هسته های قاعده ای مغز	آقای دکتر حسینی	پیش مطالعه درس
94/2/1	درون ریز پانکراس	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/2/6	قشر مغز	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
94/2/8	هورمونهای دخیل در متابولیسم استخوان	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/2/13	سیستم هوشیاری ، تشیلات مشبک مغز	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
94/2/15	تولج مثل مرد	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/2/20	نوار مغز، خواب ، بچاری و صرع	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
94/2/22	تولج مثل زن	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس
94/2/27	سرهستم عصبی اتونوم و ه یوتالاموس، سرهستم لجهجک ، ماع مغزی - نخاعی	آقای دکتر سپهری	پیش مطالعه درس
94/2/29	بارداری و زاجان	آقای دکتر رحمتی	پیش مطالعه درس