

طرح دوره نظری و عملی یا course plan

سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۰۲	نیمسال: اول ■ دوم □ تابستان □	تعداد دانشجوی:
رشته: پزشکی	دوره: علوم پایه فیزیوپاتولوژی	نام نماینده و شماره همراه:
گروه آموزشی: علوم تشریحی	نام درس: علوم تشریحی سرگردن عملی	آدرس دفتر: گروه علوم تشریحی-طبقه دوم- جنب تالار هشت گوش
نام مسوول درس (واحد): دکتر منصور همایون	شماره درس: ۱۱۱۲۳۴۱۱۰۳	ساعت و روزهای تماس: شنبه تا چهارشنبه ۹ تا ۱۵
روز و ساعت برگزاری: روزهای مختلف هفته	محل برگزاری:	تلفن: ۰۳۱۳۷۹۲۹۰۰۳
ساعت و نوع درس: نظری عملی	دروس پیش نیاز: مقدمات علوم تشریحی	E-mail: homayoun.m@med.mui.ac.ir
هدف کلی درس: آشنایی و تسلط کامل با آناتومی عملی سر و گردن		
<p>اهداف اختصاصی: دانشجوی پس از پایان این دوره باید بتواند:</p> <p>نشانه های مهم استخوانی و سطحی مربوط به نماهای فوقانی، خلفی، قدامی و طرفی را بر روی جمجمه نشان دهد.</p> <p>ویژگی ها و نشانه های مهم نمای تحتانی و درون سری قاعده جمجمه را بازگو کند.</p> <p>نواحی و ویژگی های تشریحی مهم نواحی جمجمه و صورت را در کلیشه های رادیولوژی تشخیص دهد.</p> <p>عناصر آناتومیکی ناحیه صورت از جمله عضلات، عروق و اعصاب و ناحیه ی پاروتید را بر روی مولاژ و کاداور شناسایی کند.</p> <p>ناحیه تمپورال و محتویات تشریحی آن را یاد بگیرد و با مفصل تمپورومندیبولار آشنا شود.</p> <p>نواحی تشریحی اینفراتمپورال و تریگولالاتین و همچنین محتویات تشریحی آن ها را بر روی مولاژ و کاداور شناسایی و نام ببرد.</p> <p>ساختار و ویژگی های تشریحی مهره های گردنی را توضیح دهد .</p> <p>ساختار فاشیای سطحی و عمقی گردن و همچنین عروق و اعصاب سطحی این ناحیه را یاد بگیرد و بر روی مولاژ و کاداور شناسایی کند.</p> <p>مثلث قدامی گردن و محتویات آناتومیک آن را بر روی مولاژ و کاداور شناسایی و نشان کند.</p> <p>مثلث خلفی گردن و محتویات آناتومیک آن را بر روی مولاژ و کاداور شناسایی و نامگذاری کند.</p>		
<p>منابع اصلی درس</p> <p>“GRAY'S ANATOMY FOR STUDENTS” Richard L. Drake & et all, Fourth EDITION, 2020, Churchill Livingstone</p> <p>منابع فرعی درس (کتاب، مجله، سامانه و...):</p> <p>Anatomy Atlas of Netter استخوان شناسی دکتر بهرام الهی</p>		
<p>نحوه ارزشیابی دانشجوی و باارم مربوط به هر ارزشیابی</p> <p>کوئیزها : ۴ نمره</p> <p>میان ترم: ندارد</p> <p>پایان ترم: ۱۶ نمره</p> <p>"تاریخ کوئیزها و امتحان پایان ترم با هماهنگی دانشجویان اعلام خواهد شد"</p>		
<p>وظایف دانشجوی:</p> <p>۱- حضور به موقع و منظم سر کلاس</p> <p>۲- همراه داشتن روپوش سفید در تمامی جلسات</p> <p>۳- حضور فعال در مباحث درسی</p> <p>۴- رعایت نظم و انضباط در سالن تشریح و مولاژ</p> <p>۵- نگهداری و استفاده صحیح از مولاژها، استخوان ها و سایر وسایل کمک آموزشی سالن مولاژ</p> <p>۶- رعایت احترام و حفظ حرمت کاداور(جسد) بعنوان یک خیر متوفی که جسم خود را وقف آموزش کرده است.</p>		
<p>سیاست مسوول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره: دو جلسه غیبت غیر مجاز منجر به حذف دانشجوی از امتحان پایان ترم خواهد شد.</p> <p>حداقل دو و حداکثر چهار کوئیز توسط اساتید مربوطه برگزار خواهد شد.</p>		
تاریخ امتحان میان ترم: ندارد		تاریخ امتحان پایان ترم:
سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:		

ردیف	تاریخ	بازه زمانی	عنوان (بر اساس سرفصل‌های برنامه ملی مصوب ۱۳۹۶/۵/۱ تدوین گردد)	نوع برگزاری	نظری یا عملی	منبع این سرفصل		
						اسم منبع	فصل	صفحات
۱	جلسه اول	(هفته دوم مهر)	مجموعه بصورت یک واحد، نمای فوقانی و خلفی، نمای قدامی و طرفی	حضور	عملی	استخوان شناسی دکتر الهی		
۲	جلسه دوم	(هفته سوم مهر)	مجموعه: نمای تحتانی، نمای درون سری مجموعه (حفرات کرانیال قدامی، میانی و خلفی)	حضور	عملی	استخوان شناسی دکتر الهی		
۳	جلسه سوم	(هفته چهارم مهر)	مجموعه ی نوزاد، سینوس های پارانازال و بررسی تصاویر رادیولوژی نماهای مختلف مجموعه	حضور	عملی	استخوان شناسی دکتر الهی		
۴	جلسه چهارم	(هفته اول آبان)	اسکالپ و عضلات صورت ، عروق و اعصاب حسی حرکتی ناحیه صورت، غده پاروتید	حضور	عملی	گری و جزوه		
۵	جلسه پنجم	(هفته دوم آبان)	محدوده استخوانی حفرات تمپورال، اینفراتمپورال و تریگوپالاتین، استخوان مندیبل و مفصل تمپورومندیبولار، عضلات جونده، محتویات عروقی عصبی حفرات(شریان ماگزیلاری و شاخه های آن، عصب مندیبولار و شاخه های آن، عصب کورداتیمیانی)	حضور	عملی	گری و جزوه		
۶	جلسه ششم	(هفته سوم آبان)	نورواناتومی نخاع و ساقه مغز	حضور	عملی	گری و جزوه		
۷	جلسه هفتم	(هفته چهارم آبان)	اسکلت ناحیه گردن (مشخصات و ویژگی های مهره های گردنی به همراه تصاویر رادیولوژی)، پوست، فاشیای سطحی و فاشیای عمقی ناحیه گردن، محدوده مثلث های قدامی و خلفی گردن	حضور	عملی	گری و جزوه		
۸	جلسه هشتم	(هفته اول آذر)	ساختارهای سطحی و عمقی مثلث های قدامی و خلفی گردن(عضلات و عناصر عروقی عصبی)	حضور	عملی	گری و جزوه		
۹	جلسه نهم	(هفته دوم آذر)	مخچه، دینسفال و نواحی مختلف آن، بطن های سوم و چهارم مغزی	حضور	عملی	گری و جزوه		
۱۰	جلسه دهم	(هفته سوم آذر)	مشخصات ظاهری نیمکره های مغز(شیار و شکنج ها)، ماده سفید و خاکستری، بطن های جانبی، هسته های قاعده ای	حضور	عملی	گری و جزوه		

		گری و جزوه	عملی	حضور	حفره استخوانی اوربیت، عضلات خارجی چشم، کره چشم، عروق و اعصاب حفره اوربیت، پلک و دستگاه اشکی	(هفته چهارم آذر)	جلسه یازدهم	۱۱
		گری و جزوه	عملی	حضور	مقاطع پلاستینیشن مغز، پرده های مننژ، شریان ها و سینوس های وریدی مغز	(هفته آخر آذر)	جلسه دوازدهم	۱۲
		گری و جزوه	عملی	حضور	آناتومی گوش خارجی، گوش میانی و گوش داخلی	(هفته اول دی)	جلسه سیزدهم	۱۳
		گری و جزوه	عملی	حضور	تکمیلی (بسته به صلاحدید استاد)	(هفته دوم دی)	جلسه چهاردهم	۱۴