

طرح دوره نظری و عملی یا plan course

سال تحصیلی: 1404-1405	نیمسال: اول	تعداد دانشجو:
رشته: هوشبری	دوره: کارشناسی	نام نماینده و شماره همراه:
گروه آموزشی: علوم تشریحی	نام درس: آناتومی 1	درس دفتر: دانشکده پزشکی، طبقه دوم، گروه علوم تشریحی
نام مسوول درس (واحد): دکتر محسن اصغری	شماره درس: 123316	ساعت و روزهای تماس:
روز و ساعت برگزاری: و شنبه 12-2	محل برگزاری:	تلفن: 37929104 :
ساعت و نوع درس: نظری / عملی	دروس پیش نیاز: ندارد	E-mail: M.asghari.V@med.mui.ac.ir
هدف کلی درس: شنایی دانشجویان با آناتومی ناحیه‌ی توراکس، سر و گردن و اندام‌ها		
اهداف اختصاصی: 1- دانشجو باید با مقدمات و کلیات ناتومی آشنا شود. 2- دانشجو باید با کلیات استخوان شناسی و تقسیم بندی اسکلت بدن انسان آشنا شود. 3- دانشجو باید با چپستی اسکلت محوری بدن آشنا شود. 4- دانشجو باید با اسکلت محوری بدن: جمجمه، ستون فقرات، دنده ها و جناغ آشنا شود. 5- دانشجو باید با کمربندهای لگنی (استخوان‌های لگن) و کمر بند شانه‌ای (استخوان‌های ترقوه و کتف) آشنا شود. 6- دانشجو باید با عضلات ناحیه تنه آشنا شود 7- دانشجو باید با سیستم تنفسی آشنا شود. 8- دانشجو باید با دستگاه گردش خون و آناتومی قلب آشنا شود. 9- دانشجو باید با دستگاه گردش خون و سیستم عروقی آشنا شود. 10- دانشجو باید با سیستم لنفاوی آشنا شود. 11- دانشجو باید با کلیات اسکلت و عضلات اندام فوقانی و تحتانی آشنا شود. 12- دانشجو باید با عروق اندام فوقانی و تحتانی آشنا شود. 13- دانشجو باید اسکلت جمجمه و مهره‌های گردنی آشنا شود. 14- دانشجو باید عضلات حالت دهنده‌ی صورت، حفرات دهان و بینی آشنا شود. 15- دانشجو باید ساختمان حلق و حنجره آشنا شود.		
منابع اصلی درس : آناتومی عمومی دکتر والیانی (1401) / انتشارات جامعه نگر منابع فرعی درس: CDهای (ADAM Interactive Grants Method of anatomy, Clinical Atlas (Netter),		
نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی	الف) تکوینی (سوالات امتحان میانترم): بصورت تستی و بارم 6 نمره می باشد. ب) تراکمی (ارزشیابی پایان دوره): سوالات امتحان پایان‌ترم بصورت تستی و الکترونیک و بارم 12 نمره می باشد. ج) کونیز های کلاسی: 2 نمره	
وظایف دانشجو: حضور به موقع (راس ساعت) و مستمر در تمامی جلسات درس در طول برگزاری کلاس بسته به صلاحدید استاد حضور و غیاب انجام خواهد شد. مشارکت فعال در مباحث کلاسی مبحث هر جلسه پیش خوانی گردد. در صورتی که از مطالب پیشخوان سوالی پرسیده شود، عدم پاسخگویی به منزله عدم انجام تکلیف تلقی خواهد شد. دانشجویانی که به سوالات مطرح شده در کلاس پاسخ صحیح دهند 0/25 به نمره کل اضافه خواهد شد.	بارم: 6	بارم: 12
	بارم: 2	

سیاست مسئول دوره در مورد نظم و انضباط و اجرای قوانین آموزشی در طول دوره:
سوالات کوئیز بصورت تشریحی یا تستی و سوالات امتحان میان‌ترم و پایان‌ترم بصورت تستی می
باشد. مطابق نین نامه آموزشی ، بیش از 4 جلسه غیبت، نمره درس صفر گزارش خواهد شد.

تاریخ امتحان میان‌ترم:	تاریخ امتحان پایان‌ترم:
------------------------	-------------------------

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: آناتومی 1 هوشبری نیمسال اول: 1405-1404						
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	نحوه اجرا (حضور - افلاین / آنلاین)	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	05/08/14 04	12-2	تعریف آناتومی، اصطلاحات آناتومی، اصول کلی مطالعه درس ناتومی کاربرد و اهمیت درس آناتومی، موقعیت آناتومی، شناخت سلول به عنوان جز اصلی سازنده بدن، بافت های اصلی بدن، تعریف ارگان، سیستم های مختلف بدن	حضور (نظری)	دکتر اصغری	
2	12/08/14 04	12-2	شناخت سیستم اسکلتی و اسکلت محوری بدن و بخهای مختلف آن، عملکرد و نقش اسکلت محوری، کلیات ستون مهره ها، دیسک های بین مهره های و بیماری های مربوطه	حضور (نظری)	//	
3	19/08/14 04	12-2	آشنایی با اسکلت ناحیه توراکس: دنده ها و جناغ، آشنایی با عضلات بین دنده ای	حضور (نظری)	//	
4	20/08/14 04	2-4	شناسایی سیستم اسکلتی، شناخت اسکلت محوری و بخش های مختلف آن، شناسایی بخش های مختلف مهره - دنده و جناغ، شناخت عضلات بین دنده ای و نحوه عملکرد آنها	حضور (عملی)	//	مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته
5	26/08/14 04	12-2	آشنایی با سیستم تنفسی، ساختمان ریه، سطوح مختلف، ناف ریه، لوب های ریوی، سگمان های ریوی، پرده ی جنب و بیماری های رایج سیستم تنفس	حضور (نظری)	//	
6	02/09/14 04	12-2	آشنایی با سیستم قلبی - عروقی، محدوده ی ظاهری قلب، حفرات: دهلیزها و بطن ها، شاخه های قوس آئورت	حضور (نظری - جبرانی)	//	
7	04/09/14 04	2-4	شناسایی بخش های مختلف ساختمان ریه، پرده ی جنب، قلب و عروق بزرگ در حفره توراکس	حضور (عملی)	//	مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته
8	10/09/14 04	12-2	آشنایی با اسکلت اندام فوقانی، مفهوم کمربند شانه ای، استخوان های بازو، اولنا، رادیوس، کارپال، متاکارپال و انگشتان، ناحیه آگزیلا،	حضور (نظری)	//	

			شریان و وریدهای اصلی اندام فوقانی			
مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته	//	حضور (عملی)	مشاهده‌ی اسکلت اندام فوقانی، کمر بند شانه‌ای، مشاهده‌ی بخش‌های مختلف استخوان‌های بازو، اولنا، رادیوس، کارپال، متاکارپال و انگشتان، عناصر موجود در ناحیه آگزیلا، شریان و وریدهای اصلی اندام فوقانی	2-4	11/09/14 04	9
	//	حضور (نظری)	آشنایی با اسکلت اندام تحتانی، مفهوم کمر بند لگنی، استخوان‌های هیپ، فمور، تیبیا، فیولا، تارسال، متاتارسال و انگشتان، شریان و وریدهای اصلی اندام فوقانی	12-2	17/09/14 04	10
مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته	//	حضور (عملی)	شناسایی بخش‌های مختلف اسکلت اندام تحتانی، مفهوم کمر بند لگنی، استخوان‌های هیپ، فمور، تیبیا، فیولا، تارسال، متاتارسال و انگشتان، شریان و وریدهای اصلی اندام فوقانی	2-4	18/09/14 04	11
	//	حضور (نظری)	آشنایی با استخوان جمجمه، قاعده‌ی جمجمه، سوراخ مگنوم، حفرات چشم و بینی و دهان، عضلات حالت دهنده صورت، فلج بلز	12-2	24/09/14 04	12
مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته	//	حضور (عملی)	مشاهده‌ی استخوان جمجمه، قاعده‌ی جمجمه، سوراخ مگنوم، بخش‌های مختلف حفرات چشم، بینی و دهان، عضلات حالت دهنده صورت	2-4	25/09/14 04	13
	//	حضور (نظری)	آشنایی با عضلات ناحیه گردن، عضلات نواری، کمپارتمان‌های ناحیه گردن، غده تیروئید، غدد پاراتیروئید، عضلات تتگ کننده، محدوده‌ی حلق بینی، حلق دهانی و حلق حنجره‌ای	12-2	01/10/14 04	14
	//	حضور (نظری)	آشنایی با ساختمان حنجره، غضروف‌های حنجره‌ای، طناب‌های صوتی کاذب و حقیقی، غشاهای مخاطی، عروق و اعصاب حنجره	12-2	08/10/14 04	15
مرور مطالب نظری ارائه شده، در جلسات گذشته	//	حضور (عملی)	مشاهده‌ی عضلات ناحیه گردن، عضلات نواری، کمپارتمان‌های ناحیه گردن، غده تیروئید، غدد پاراتیروئید، عضلات تتگ کننده، محدوده‌ی حلق بینی، حلق دهانی و حلق حنجره‌ای، شناسایی ساختمان حنجره، غضروف‌های حنجره‌ای، طناب‌های صوتی کاذب و حقیقی، غشاهای مخاطی، عروق و اعصاب حنجره	2-4	09/10/14 04	16