

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

فرم دانشجو

عنوان درس:	علوم تشریح سر و گردن	رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی، دکترای حرفه ای	دانشکده:
پزشکی	کد درس:	۱۱۲۱۹۰۵	
سال تحصیلی:	نیمسال اول ۴۰۴-۴۰۵	پیشنیاز: مقدمات علوم تشریح	تعداد واحد:
۱/۱۷ ترم تحصیلی: دوم	میزان واحد به تفکیک: ۱/۱۷	گروه مدرسين: دکتر شیوا رضیع، دکتر امیرحسام کشاورز، دکتر محمود هاشمی تبار	روز و ساعت درس: دوشنبه ساعت ۱۰-۸ (گروه ۲۲)
مدرس مسئول:	دکتر شیوا رضیع	پست الکترونیکی: razishiva62@gmail.com	روزهای حضور در دفتر کار: شنبه الی چهارشنبه
اهداف کلی درس: فراگیری ساختار آناتومیک سر و گردن، نحوه تکامل آنها و ناهنجاری های مرتبط در حیطه های دانشی، نگارشی و مهارتی			
اهداف اختصاصی: در پایان این درس دانشجو باید موارد زیر و اهمیت یافته های سطحی و رادیولوژیک مرتبط با شرایط طبیعی و بالینی آنها را بشناسد. حیطه شناختی: ۱. ساختار و اجزای آناتومیکی استخوان های کرانیوم و صورت ۲. ساختار و موقعیت آناتومیک و مجاورات عناصر گردن ۳. نحوه خونگیری و عصب گیری ناحیه گردن ۴. ساختار و موقعیت آناتومیک و مجاورات اجزای صورت، احشا و حفرات ۵. نحوه تکوین قسمت های مختلف ناحیه گردن و صورت و ناهنجاری های تکوینی این نواحی حیطه مهارتی: ۱. نشانه های مهم بالینی استخوانی و سطحی مربوط به هر استخوان را پیدا کند. ۲. قسمت های مهم بالینی ناحیه گردن را همراه با عروق و اعصاب مربوطه را در کاداور و مولاژ شناسایی کند. ۳. قسمت های بالینی مهم ناحیه صورت، احشا و حفرات را همراه با عروق و اعصاب مربوطه را در کاداور و مولاژ شناسایی کند. ۴. قسمت های مهم بالینی جمجمه و صورت را در کلیشه های رادیولوژیک تشخیص دهد.			
شرح دوره: این درس ادغام یافته بخشی از برنامه آموزشی علوم پایه دانشجویان پزشکی است که به آموزش اصول، مفاهیم و محفوظات در خصوص ساختار اسکلتی عضلانی آناتومیک، مجاورات و تکوین طبیعی ناحیه سر و گردن می پردازد به میزانی که دانشجو را برای درک و تجزیه تحلیل اختلالات این ناحیه آماده سازد. این درس همچنین به بررسی آناتومی سطحی و رادیولوژیک ساختارهای ناحیه سر و گردن می پردازد.			

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول	۴۰۴/۷/۷	تشریح استخوان های فرونتال، اتموئید و اسفنوئید	شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی	ارائه ی درس با کمک پاورپوینت و مشارکت دانشجو ها	دکتر کشاورز
دوم	۴۰۴/۷/۱۴	تشریح استخوان های اکسیپیتال، تمپورال، پریتال و زیگوماتیک	شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی	ارائه ی درس با کمک پاورپوینت و مشارکت دانشجو ها	دکتر کشاورز
سوم	۴۰۴/۷/۲۱	تشریح استخوان های ماگزیرا، لاکریمال، نیزال، ومر، کونکای پایینی، پالاتین و مندیبل	شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی	ارائه ی درس با کمک پاورپوینت و مشارکت دانشجو ها	دکتر کشاورز
چهارم	۴۰۴/۷/۲۸	تشریح جمجمه به صورت کلی و ملاح ها، تشریح حفرات تمپورال و اینفرا تمپورال، تشریح مهره های گردنی و استخوان هایونید، تشریح مفصل فک	شرکت در پرسش و پاسخ کلاسی	ارائه ی درس با کمک پاورپوینت و مشارکت دانشجو ها	دکتر کشاورز

پنجم	۴۰۴/۸/۵	حدود ناحیه گردن، پوست، فاسیای سطحی و عمقی گردن و مشتقات آنها، فضاهای بین فاسیایی، اعصاب جلدی و وریدهای سطحی ناحیه گردن، عضلات گردن	شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی کلاس	نمایش پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ، PBL	دکتر رضیع
ششم	۴۰۴/۸/۱۲	مثلث های گردن، محتویات اصلی مثلث های گردن، غلاف کاروتید، شریان های گردن	#	#	#
هفتم	۴۰۴/۸/۱۹	وریدهای گردن، اعصاب سوماتیک و اتونوم گردن	#	#	#
هشتم	۴۰۴/۸/۲۶	عضلات پره ورتبرال، مثلث ساب اکسیپیتال، لف گردن	#	#	#
نهم	۴۰۴/۹/۱۰	کلیات ناحیه صورت، عصب گیری ناحیه صورت، عضلات حالت دهنده صورت، ناحیه پاروتیدوماستریک، عصب فاسیال	#	#	#
دهم	۴۰۴/۹/۱۷	حفره اینفرا تمپورال، عضلات تریگوئید، شریان ماگزیلاری، عصب مندیبولار	#	#	#
یازدهم	۴۰۴/۹/۲۴	حفره پتریگوپالاتین، گانگلیون پتریگوپالاتین، عصب ماگزیلاری، اسکالپ، عصب گیری، خونرسانی و تخلیه وریدی اسکالپ	#	#	#
دوازدهم	۴۰۴/۱۰/۱	بررسی سیستم اسکلتی شامل اسکلت محوری، نوروکراتیوم، ویسروکراتیوم، تکامل ستون فقرات و جناغ، بررسی انواع دیسپلازی ها و ناهنجاری های همراه سیستم اسکلتی	شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی کلاس	نمایش پاورپوینت، سخنرانی تعاملی، پرسش و پاسخ، PBL	دکتر هاشمی تبار
سیزدهم	۴۰۴/۱۰/۸	بررسی ساختمان عضلات اسکلتی مخطط، عصب دهی عضلات اسکلت محوری، بررسی الگوی عضلات سر و گردن، اندام ها و عضلات صاف و قلبی، کمان های حلقی، سرنوشت کمان ها، بن بست ها و شکاف های حلقی و ناهنجاری های مرتبط با آنها	#	#	دکتر هاشمی تبار
چهاردهم	۴۰۴/۱۰/۱۵	بررسی تکامل صورت، حفرات بینی، تکامل زبان، غده تیروئید، دندان ها و ناهنجاری های مرتبط با آنها	#	#	دکتر هاشمی تبار

تکالیف دانشجوی: مطالعه جلسه قبل و حضور با آمادگی در کلاس، شرکت فعال در بحث های کلاسی، انجام تکالیف خواسته شده، حضور بموقع در کلاس قبل از حضور استاد	
نحوه ارزشیابی واحد درسی:	سوالات چهار گزینه ای نمره تکالیف: درصدنمره
شناسی) آزمون پایان ترم: ۶۵ درصد (۵۰ درصد بافت نرم، ۱۵ درصد جنین شناسی)	آزمون میان ترم: ۳۵ درصد (استخوان شناسی)
نمره استخوان: ۷ نمره	بافت نرم: ۱۰ نمره جنین شناسی: ۳ نمره
منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:	استخوان شناسی: آناتومی بالینی اسنل و آنا تومی بالینی سر و گردن دکتر اکبری بافت نرم: آخرین ویرایش آناتومی بالینی اسنل، آناتومی گری برای دانشجویان
جنین شناسی: جنین شناسی پزشکی لانگمن	