



طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس: علوم تشریح سر و گردن نظری نیمسال: دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: آناتومی و هماتولوژی

■ مشخصات درس:

نام و شماره درس: علوم تشریح سر و گردن نظری ۲۰۵	روز و ساعت برگزاری: شنبه ۱۰-۸
رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی - دکترای حرفه‌ای	محل برگزاری: کلاس شماره ۲۵ دانشکده پزشکی
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱/۱۸ واحد نظری	
دروس پیش نیاز: مقدمات علوم تشریح	
مسوول درس: دکتر مرضیه مردانی	
اطلاعات تماس مسئول درس (تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل): ۰۳۸۳۳۳۳۵۶۵۲-۳۳۶، طبق برنامه نصب شده، دانشکده پزشکی Mardani.ma@skums.ac.ir	

■ هدف کلی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- آشنایی با ساختار میکروسکوپی و ماکروسکوپی سر و گردن انسان و نحوه تکوین بخش‌های مختلف آن

■ اهداف اختصاصی درس (در سه حیطه دانشی، نگرشی و مهارتی):

- در پایان این دوره دانشجو باید بتواند نحوه تکوین، ساختار میکروسکوپی و ماکروسکوپی قسمت‌های مهم بالینی سر و گردن، اهمیت نشانه‌های بالینی و رادیولوژیک مهم بخش‌های مختلف سر و گردن و ناهنجاری‌های مرتبط با آن را شناسایی کند.
- ساختار و اجزای آناتومیک استخوان‌های کرانیوم و صورت و تفسیر تصاویر رادیولوژیک آن،
- ساختار و موقعیت آناتومیک و مجاورات عناصر گردن،
- نحوه خون‌رسانی و عصب‌گیری ساختارهای آناتومیک موجود در ناحیه سر و گردن و
- ساختار و مجاورات آناتومیک اجزای صورت، احشاء و حفرات آن را تشخیص دهد.

■ منابع درس:

*منابع اصلی درس (عنوان کتاب، 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)

آناتومی:

- ۱- آناتومی بالینی اسنل Richard S. Snell، ویراست دهم، ۲۰۱۹، انتشارات ارجمند، ترجمه دکتر غلامرضا حسن‌زاده و همکاران
- ۲- آناتومی گری برای دانشجویان گری - ریچارد دریک و همکاران، ترجمه دکتر غلامرضا حسن‌زاده و همکاران، ویراست چهارم، ۲۰۲۰، انتشارات اشراقیه
- ۳- استخوان شناسی به همراه مفاصل، دکتر بهرام الهی، ویراست بیست و دوم، ۱۳۸۸، انتشارات جیحون
- ۴- اطلس نتر Frank H. Netter، ویراست هشتم، ۲۰۲۳، انتشارات خسروی

۵- اطلس گری Richard Drake، ۲۰۲۰، Elsevier

۶- اطلس زوبوتا Friedrich Paulsen , Jens Waschke، ویراست شانزدهم، ۲۰۱۸

جنین شناسی:

۱- رویان شناسی پزشکی لانگمن-نوشته توماس سادلر- ترجمه محمد رخشان-سال انتشار ۲۰۱۹- چاپ چهاردهم

۲- The developing human نوشته Keith Moore- سال انتشار ۲۰۱۶- چاپ نهم

▪ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

بخش آناتومی:

الف) میان ترم

حضور در کلاس و فعالیت‌های کلاسی: ۱ نمره، امتحان میان ترم: ۷ نمره

ب) پایان ترم

حضور در کلاس و فعالیت‌های کلاسی: ۱ نمره، امتحان پایان ترم: ۹ نمره

بخش جنین شناسی:

امتحان پایان ترم: ۲ نمره

▪ روش های تدریس:

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث های گروهی، طرح سوال

مسئولیت های فراگیران:

حضور به موقع (راس ساعت) و مستمر در تمامی جلسات درس، رعایت اخلاق حرفه‌ای در کلاس درس، مطالعه

و مرور درس جلسه گذشته قبل از شروع کلاس درس، مشارکت فعال در مباحث کلاس

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تأخیر دانشجویان:

طبق مقررات آموزشی برخورد خواهد شد.

جدول زمان بندی ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	روش تدریس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۱۱/۲۰	۲	کلیات مجمه، استخوان‌های فرونتال، اتموئید، اسفنوئید و اکسی‌پیتال همراه با بررسی رادیولوژیک و تکیه بر آناتومی بالینی، کاربردی و تغییرات ناشی از افزایش سن	دکتر مرضیه مردانی	سخنرانی، پرسش و پاسخ	مطالعه مطالب گفته شده در مقدمات علوم تشریحی
۲	۱۴۰۳/۱۱/۲۷	"	استخوان‌های تمپورال، پرییتال، استخوان‌های صورت (ماگزایلا، پالاتین، زیگوماتیک، ماندیبل و...)	"	"	مرور مطالب گفته شده در جلسه قبل، پرسش و

			همراه با بررسی رادیولوژیک و تکیه بر آناتومی بالینی، کاربردی و تغییرات ناشی از افزایش سن			پاسخ و شرکت در بحث
۳	۱۴۰۳/۱۲/۴	"	نماهای مجمله، حفره اربیت، حفره بینی، مهره‌های گردنی و رباط‌های گردن همراه با بررسی رادیولوژیک و تکیه بر آناتومی بالینی، کاربردی و تغییرات ناشی از افزایش سن	"	"	"
۴	۱۴۰۳/۱۲/۱۱	"	اعصاب مغزی زوج اول، دوم، سوم، چهارم، پنجم، ششم و هفتم	"	"	"
۵	۱۴۰۳/۱۲/۱۸	"	اعصاب زوج هشتم، نهم، دهم، یازدهم، دوازدهم، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
	با هماهنگی دانشجویان	-	امتحان میان ترم	-	-	"
۶	۱۴۰۳/۱۲/۲۵	"	آناتومی سطحی ناحیه گردن، عروق و اعصاب سطحی و عضلات، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۷	۱۴۰۴/۱/۱۶	"	عروق و اعصاب عمقی گردن و مجاورات آنها، ریشه گردن، همراه با بررسی رادیولوژیک، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۸	۱۴۰۴/۱/۲۳	"	صورت، اسکالپ، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۹	۱۴۰۴/۱/۳۰	"	حفرات تمپورال و اینفراتمپورال، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۱۰	۱۴۰۴/۲/۶	"	حفره دهان، زبان، کام و حلق، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۱۱	۱۴۰۴/۲/۱۳	"	حفره بینی و حنجره، آناتومی بالینی و کاربردی آن	"	"	"
۱۲	۱۴۰۳/۲/۲۰	"	تکامل کمان‌ها، بن‌بست‌ها و شکاف‌های حلقی، بررسی ناهنجاری‌های تکاملی ناحیه سر و گردن	"	"	مطالعه کامل بخش جنین شناسی عمومی ارائه شده در درس مقدمات علوم تشریحی و آمادگی برای پرسش و پاسخ
۱۳	۱۴۰۳/۲/۲۷	"	تکامل صورت، زبان و دندان‌ها، بررسی ناهنجاری‌های تکاملی ناحیه سر و گردن	"	"	مرور مطالب گفته شده در جلسه قبل و پرسش و پاسخ و شرکت در بحث
	طبق برنامه آموزش		امتحان پایان ترم			