



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
طرح درس ترمی (Course Plan)



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
طرح درس ترمی درسی (Course Plan)

معرفی درس

نام درس: آناتومی سر و گردن

نیمسال و سال تحصیلی:

تعداد واحد: ۱/۲ واحد

دانشکده: پزشکی

نوع واحد: تئوری عملی

پیش نیاز/های درس: ندارد.

رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی، مقطع علوم پایه

تعداد فراگیران:

تاریخ امتحان پایان ترم:

E-mail:

نام مدرس/ مدرسین درس: دکتر سوسن صباغ

مدرک تحصیلی: دکترای علوم تشریح

رتبه دانشگاهی: استادیار

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با ساختارهای ناحیه سر گردن و صورت.

اهداف اختصاصی دوره (اهداف رفتاری):

در پایان درس از دانشجویان انتظار می رود، قادر باشد:

- ۱) استخوان های تشکیل دهنده جمجمه را بشناسد و مشخصات آن ها را بیان کند.
- ۲) مشخصات جمجمه را بصورت یک مجموعه یکپارچه فرا گرفته و از نماهای مختلف اجزای آنرا بشناسد.
- ۳) مثلث های ناحیه گردن را فرا گرفته باشد و بتواند محدوده و نیز محتویات این نواحی را ذکر کند.
- ۴) فاسیاهای گردن و عناصر موجود در درون آنها را یاد گرفته باشد.
- ۵) شبکه گردنی، محل و نحوه تشکیل و همچنین شاخه های آنرا فرا گرفته باشد.
- ۶) گانگلیونهای سمپاتیک گردن، محل و موقعیت آنها و شاخه های اعصاب خارج شده از آنها را بشناسد.
- ۷) موقعیت شریان سابکلوین تقسیمات و شاخه ها و مسیر هر یک از آنها را فرا گرفته باشد
- ۸) غلاف کاروتید و محتویات آن آشنا باشد.
- ۹) شریان کاروتید مشترک و تقسیمات آن آشنا باشد.
- ۱۰) شریان کاروتید خارجی مسیر و تقسیمات آنرا فرا گرفته باشد.
- ۱۱) ورید ژوگولار داخلی موقعیت، مسیر و عروق تخلیه شده بدرون آنرا بداند.
- ۱۲) ناحیه فوق لامی، محدود، عضلات این ناحیه و سایر عناصر موجود در این بخش گردن را بیان کند.
- ۱۳) ناحیه تحت لامی و محتویات آن را بشناسد و بیان کند.
- ۱۴) محدوده صورت و مشخصات کلی آنرا بیان کند.
- ۱۵) عضلات پوستی صورت، مبداء و انتهای آنها نیز اعصاب و عملکرد آنها را فرا گرفته باشد.
- ۱۶) ناحیه پاروتید را شرح داده، ضمن توصیف ساختمان غده پاروتید، عناصر آناتومیکی که از درون آن عبور می کنند را شرح دهد.
- ۱۷) ناحیه **Infratemporal** را بشناسد، محدوده و محتویات آن شامل رباط ها، عضلات، عروق و اعصاب این ناحیه را بیان کند.
- ۱۸) حفره پتریگوپالاتین و محدوده های آن همچنین محتویات این ناحیه را شرح دهد.
- ۱۹) اسامی دندانها، ویژگیها، عروق و اعصاب آنها را فرا گرفته باشد
- ۲۰) موقعیت کام، تقسیمات، عضلات موجود در کام نرم و نیز عروق و اعصاب کام را توصیف نماید.
- ۲۱) نحوه تشکیل اعصاب هایوگلوبوس، واگ، اکسسوری، گلو سوفارنژیال، فاسیال همچنین مسیر این اعصاب و شاخه های آنها را فرا گرفته باشد.
- ۲۲) عروق لنفی موجود در ناحیه گردن و تقسیمات آنها را فرا گرفته باشد.

نحوه ارائه درس	■ مجازی	■ ترکیبی	■ حضوری
محتوای کلی جلسات			
حضوری: آموزش عناصر آناتومیکی موجود در ناحیه سر، گردن و صورت			
عملی: -			
مجازی: آموزش عناصر آناتومیکی موجود در ناحیه سر، گردن و صورت			
نحوه ارزشیابی درس			
حضوری: پرسش کلاسی، کوئیز، امتحان میان ترم، امتحان فاینال			
عملی: -			
مجازی: تکلیف کلاسی، امتحان میان ترم، امتحان فاینال			
نوع آزمون، زمان آزمون، زمان انجام و مهلت پاسخ به دانشجو			
منابع درس:			
حضوری: آناتومی سر و گردن گری استیودنت ترجمه: والیانی. علی، موثقی. شبنم، بیات. محمد؛ انتشارات حیدری؛ چاپ ۱۳۹۸			
آناتومی اسنل (جلد سر و گردن)؛ ترجمه: اسفندیاری. ابراهیم، شیرازی. رضا، انتشارات اندیشه رفیع؛ چاپ ۱۳۹۷			
آناتومی بالینی سر و گردن اکبری، انتشارات حیدری، چاپ ۱۳۹۸			
عملی: -			
مجازی: آناتومی سر و گردن گری استیودنت ترجمه: والیانی. علی، موثقی. شبنم، بیات. محمد؛ انتشارات حیدری؛ چاپ ۱۳۹۸			
آناتومی اسنل (جلد سر و گردن)؛ ترجمه: اسفندیاری. ابراهیم، شیرازی. رضا، انتشارات اندیشه رفیع؛ چاپ ۱۳۹۷			
آناتومی بالینی سر و گردن اکبری، انتشارات حیدری، چاپ ۱۳۹۸			
تکالیف دانشجویان (در طول ترم یا پایان ترم): کوئیز، پرسش کلاسی			
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو : در صورت ارائه دروس بصورت حضوری، دانشجو موظف است در کلیه جلسات کلاس حضور منظم داشته و نظم کلاس را رعایت نماید. چنانچه غیبت دانشجو در کلاسها بیش از حد مجاز محرز شود، به آموزش معرفی و مطابق مقررات اقدام خواهد شد. در کلاسهای مجازی نیز چنانچه مشخص گردد دانشجو نسبت به دریافت فایل های درسی و انجام تکالیف محوله فعالیتی انجام نمی دهد، به آموزش معرفی تا طبق مقررات با وی برخورد گردد.			

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی دزفول

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

طرح درس ترمی (Course Plan)

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس : آناتومی سر و گردن				
نیمسال و سال تحصیلی :				
ردیف (جلسه)	موضوع درس	ساعت	عنوان	مدرس
۱	جمجمه		استخوانهای فرونتال و تموئید	دکتر صباغ

دکتر صباغ	استخوانهای اسفونوئید، اکسی پیتال و پاریتال.	جمجمه	۲
دکتر صباغ	استخوانهای تمپورال، ماگزایلا و لاکریمال.	جمجمه	۳
دکتر صباغ	استخوانهای نازال، ومر، اینفریور کونکا، پالاتین، زایگوما و ماندیبول	جمجمه جمجمه	۴
دکتر صباغ	نمای فوقانی، قدامی، تحتانی و لترال جمجمه، حفرات تمپورال و اینفرا تمپورال.	جمجمه	۵
دکتر صباغ	درون جمجمه، حفرات اربیت، نازال و پتریگوپالاتین.	جمجمه	۶
دکتر صباغ	محدوده، مثلث های گردن، ناحیه طرفی گردن، فاسیاهای گردن.	گردن	۷
دکتر صباغ	غلاف کاروتید، شریان کاروتید خارجی، عصب واگ و سمپاتیک گردن.	گردن	۸
دکتر صباغ	مثلث خلفی گردن، شریان ساب کلاوین و شبکه براکیال	گردن	۹
دکتر صباغ	ناحیه اینفرا هیوئید و سوپراهیوئید	گردن	۱۰
دکتر صباغ	مثلث ساب ماندیبولار و مثلث خلفی گردن	گردن	۱۱
دکتر صباغ	عضلات صورت، ناحیه پاروتید.	صورت	۱۲
دکتر صباغ	محتویات حفره اینفرا تمپورال و پتریگوپالاتین	صورت	۱۳
دکتر صباغ	دندانها، کام و لنگ سر و گردن	صورت	۱۴

بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی دزفول

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

طرح درس ترمی درس مجازی (Course Plan)

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس :				
نیمسال و سال تحصیلی				
مدرس	عنوان	ساعت	موضوع درس	ردیف (جلسه)
	استخوانهای فرونتال و تموئید		جمجمه	۱
	استخوانهای اسفونوئید، اکسی پیتال و پاریتال.		جمجمه	۲
	استخوانهای تمپورال، ماگزایلا و لاکریمال.		جمجمه	۳
	استخوانهای نازال، ومر، اینفریور کونکا، پالاتین، زایگوما و ماندیبول		جمجمه	۴

	نمای فوقانی، قدامی، تحتانی و لترال جمجمه، حفرات تمپورال و اینفرا تمپورال.		جمجمه	۵
	درون جمجمه، حفرات اربیت، نزال و پتریگوپالاتین.		جمجمه	۶
	محدوده، مثلث های گردن، ناحیه طرفی گردن، فاسیاهای گردن.		گردن	۷
	غلاف کاروتید، شریان کاروتید خارجی، عصب واگ و سمپاتیک گردن.		گردن	۸
	مثلث خلفی گردن، شریان ساب کلاوین و شبکه براکیال		گردن	۹
	ناحیه اینفرا هیوئید و سوپراهیوئید		گردن	۱۰
	مثلث ساب ماندیبولار و مثلث خلفی گردن		گردن	۱۱
	عضلات صورت، ناحیه پاروتید.		صورت	۱۲
	محتویات حفره اینفرا تمپورال و پتریگوپالاتین		صورت	۱۳
	دندانها، کام و لنف سر و گردن		صورت	۱۴