

ترم : دوم
محل برگزاری: دانشکده پزشکی

رشته و مقطع تحصیلی : دکتری حرفه ای پزشکی
روز و ساعت برگزاری : یکشنبه
دروس پیش نیاز :
شماره تماس دانشکده:

نام و کد درس : بسته تنفس
نیمسال اول / دوم / تابستان: ترم اول ۴۰۲-۴۰۳
تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : ۱/۵
مدرس یا مدرسین: دکتر نوزاد

جلسه اول: نظری

اهداف کلی : شناخت حفره بینی و حلق

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
۱. کلیات (اسامی) استخوان شناسی جمجمه را بشناسد . ۲. آشنا با استخوان های تشکیل دهنده بینی باشد. ۳. با حفره بینی و جدار های آن آشنا باشد. ۴. با محل تخلیه سینوس ها و مجرای اشکی به داخل حفره بینی آشنا باشد. ۵. ساختمان حلق را بداند. ۷. بخش های مختلف حلق شامل حلق بینی، حلق دهانی و حلق حنجره را بشناسد	شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس درس	۲ ساعت	کامپیوتر و وایت برد	امتحان کتبی

جلسه دوم نظری

اهداف کلی : شناخت حلق و حنجره

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>۱. محتویات و حدود بخش های مختلف حلق را نشان دهد.</p> <p>۲. با عضلات طولی و حلقوی حلق آشنا باشد و کار و اعصاب آن را بداند.</p> <p>۳. لوزه کامی و سوم را نشان دهد.</p> <p>۴. ارتباط حلق با گوش میانی و اهمیت آن را بداند.</p> <p>۵. عروق و اعصاب حلق را نشان دهد.</p> <p>۶. ساختمان حنجره شامل غضروف ها، عضلات، غشاها و مفاصل آن را نشان دهد.</p> <p>۷. با کار عضلات حنجره آشنا باشد و مکانسیم تولید صوت را بداند.</p> <p>۸. حفره حنجره و تقسیم بندی سه ناحیه اصلی را نشان دهد.</p> <p>۹. گلویت را نشان دهد.</p> <p>۱۰. عروق و اعصاب حنجره را نشان دهد.</p> <p>۱۱. نکات کلینیکی مبحث را بداند.</p>	شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس درس	۲ ساعت	کامپیوتر و وایت برد	امتحان کتبی

جلسه سوم نظری

اهداف کلی : شناخت پرده جنب و ریه

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>۱. نای و مجاورات بخش سینه ای نای را توضیح دهد.</p> <p>۲. عروق و اعصاب نای را نام ببرد.</p> <p>۳. تفاوت برونکوس های راست و چپ را بیان نماید</p> <p>۴. لایه های پلورا را نام ببرد.</p> <p>۵. بخش های مختلف پلورای جداری را شرح دهد.</p> <p>۶. بن بست های پلورا را توضیح دهد.</p> <p>۷. نمایش سطحی پلورا را در توراکس ترسیم کند.</p> <p>۸. عروق و اعصاب پلورا را شرح دهد.</p> <p>۹. بیماری های شایع پلورا را شرح دهد.</p> <p>۱۰. عناصر تشکیل دهنده پایه ریوی از جلو به عقب و از بالا به پایین نام ببرد.</p> <p>۱۱. کلیات، ابعاد و وزن ریه ها را توضیح دهد.</p> <p>۱۲. شیارها، سطوح و کناره های ریه ها را ذکر نماید.</p> <p>۱۳. مجاورات راس و سطح مدیاستینال ریه ها را توضیح دهد.</p> <p>۱۴. عروق و اعصاب تغذیه کننده ریه ها را ذکر کنید.</p>	شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجو یا ن برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس درس	۲ ساعت	کامپیوتر و وایت برد	امتحان کتبی

جلسه چهارم

اهداف کلی : جنین شناسی و تشکیل دستگاه تنفس

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>۱. طرز تشکیل دستگاه تنفس از پیشین روده</p> <p>۲. تشکیل عضلات و غضروف های حنجره را بداند</p> <p>۳. تقسیم درخت تنفسی را در قبال و بعد تولد را بداند</p> <p>۴. تشکیل پرده جنب را بداند</p> <p>۵. جداسازی حفره جنبی و حفره قلبی و شکمی را یاد بگیرد</p>	شناختی	سخنرانی و تشویق دانشجویان برای مشارکت بیشتر	شرکت فعال در کلاس و مشارکت در بحث	کلاس درس	۲ ساعت	کامپیوتر و وایت برد	امتحان کتبی

جلسه اول عملی

اهداف کلی : شناخت عملی بینی و حلق

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
۱. نشان دادن ساختارهای قسمتهای مختلف بینی ۲. نشان دادن ساختارهای قسمتهای مختلف حلق	مهارتی	نشان دادن نقاط آناتومی	شرکت فعال در کلاس	اتاق تشریح	۲ ساعت	مولاژ	امتحان عملی

جلسه دوم عملی

اهداف کلی : شناخت حلق و حنجره

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
۱. قسمت های مختلف حلق را ببیند ۲. غضروف های حنجره را ببیند و نقاط آناتومیک آنها را پیدا کند ۳. عضلات حنجره را ببیند	مهارتی	نشان دادن نقاط آناتومیک	شرکت فعال در کلاس	سالن تشریح	۲ ساعت	مولاژ و جسد	امتحان

جلسه سوم عملی

اهداف کلی : شناخت عملی ریه و پرده جنب

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
۱. سطوح و کناره های ریه را ببیند ۲. شیارهای ریه و ناف ریه را ببیند ۳. موقییت پرده جنب را بشناسد	مهارتی	نشان دادن نقاط آناتومیک مربوطه	عملاً نقاط آناتومیک را ببیند	سالن تشریح	۲ ساعت	جسد	امتحان عملی

❖ سیاست مسنول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی در کلاس درس :
❖

❖ نحوه ارزشیابی دانشجوی و بارم مربوط به هر ارزشیابی :
الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم)
ب) پایان دوره

بارم :
بارم : ۲۰ نمره

۳ منابع اصلی درس (رفرانس)

Grey student
Snell anatomy
Longman Embryology