

طرح دوره



معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کیلان
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
 آموزش الکترونیک

عنوان درس/کارگاه/دوره: علوم تشریح دستگاه تنفس		گروه آموزشی: علوم تشریح	
تعداد واحد/ساعت: (برای درس) 0/5 واحد		دانشکده/ مرکز آموزشی درمانی: پزشکی رشت	
تعداد گروه هدف:		مدت زمان ارائه درس / کارگاه/دوره: طول ترم تحصیلی	
رشته و مقطع تحصیلی گروه هدف: پزشکی، دکتری حرفه ای		زمان شروع: 1401/7/26	
مشخصات استاد مسؤول:			
نام	نام خانوادگی	رتبه	شماره تماس
دکتر فهیمه	محمد قاسمی	استاد	
مشخصات استادان/مدرسان همکار:			
نام	نام خانوادگی	رتبه	شماره تماس
دکتر معصومه	فغانی	دانشیار	

معرفی و اهداف درس

1. معرفی مختصری در حدود 250 تا 300 کلمه در مورد درس بنویسید.

در این درس که بخشی از برنامه آموزشی علوم پایه پزشکی است به آموزش اصول، مفاهیم و محفوظات در زمینه ساختار میکروسکوپی و ماکروسکوپی، مجاورات، تکوین دستگاه تنفس پرداخته می شود. در این مباحث دانشجو برای درک، تجزیه تحلیل اختلالات این دستگاه برای مباحث بالینی آماده می گردد. آناتومی سطحی برخی از ارگانهای دستگاه تنفس نیز در این مبحث آموزش داده می شود.

اهداف کلی درس / کارگاه / دوره:

1- آموزش ساختار آناتومی و مجاورات بینی، حلق، حنجره و نای

2- آموزش ساختار آناتومی و مجاورات ریه و پلورا

3- تکوین دستگاه تنفس

4- ساختار میکروسکوپی دستگاه تنفس

اهداف اختصاصی درس / کارگاه / دوره:

از دانشجو/ دستیار انتظار می رود در پایان دوره:

1- فضای جنب، رسس های آن را توضیح دهد.

2- ساختار آناتومیک و موقعیت و مجاورات حلق را توضیح دهد و آنها را روی مولاژ و کاداور نشان دهد.

3- ساختار و موقعیت آناتومیک بینی را توضیح دهد.

4- ساختار و موقعیت آناتومیک حنجره را توضیح دهد.

5- ساختار میکروسکوپی دستگاه تنفس را توضیح دهد.

6- تفاوت میکروسکوپی قسمت های مختلف دستگاه تنفس را در زیر میکروسکپ تشخیص دهد.

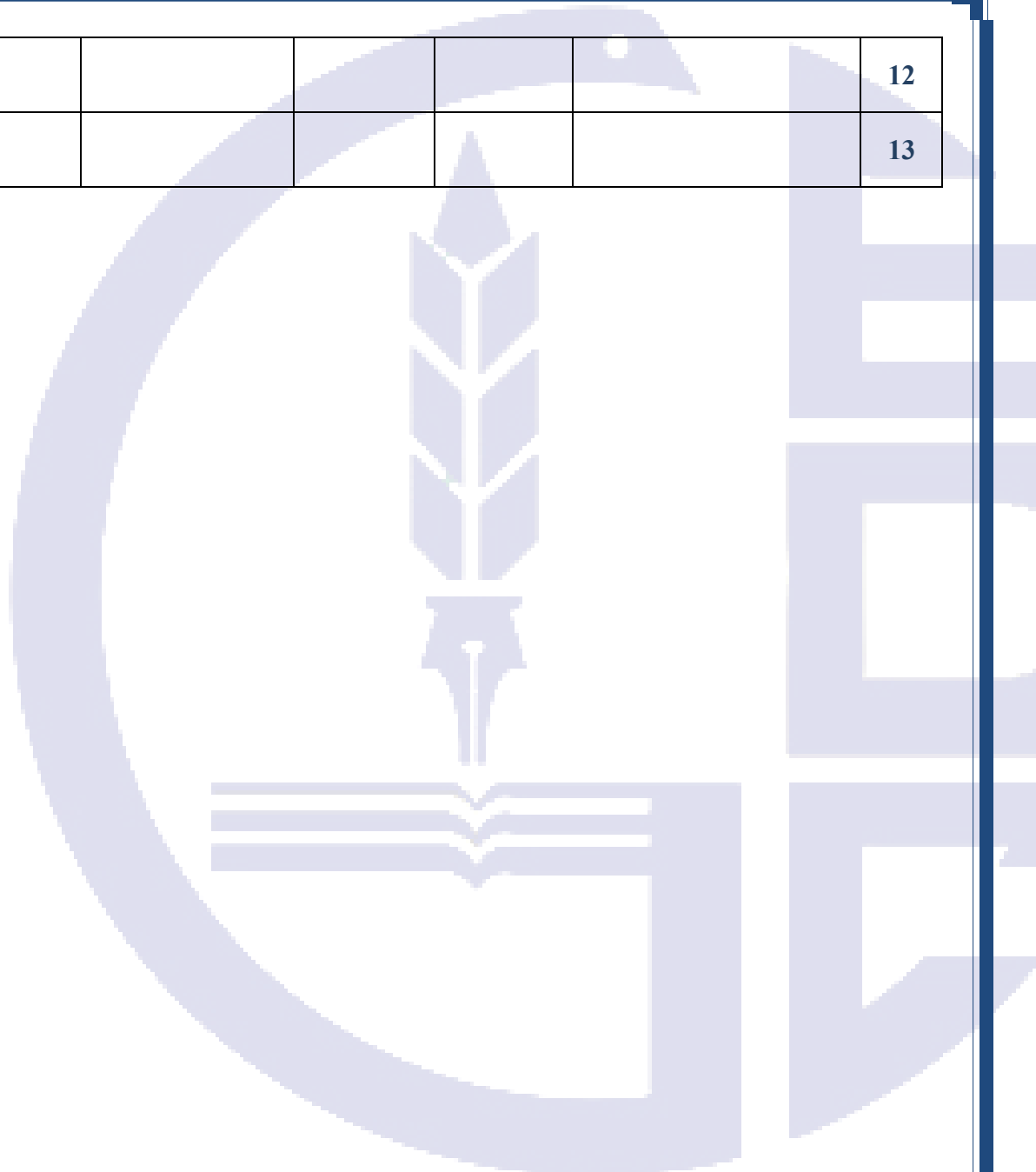
۷- نحوه تکوین دستگاه تنفس را توضیح دهد.

۸- آناتومی سطحی نای، پلورا و ریه ر آروی بدن کاداور نشان دهد.

تقویم درسی الکترونیکی - نیمسال اول 1401-1402

جلسه	عنوان	مدرس	بازه زمانی (روز)	نوع (صوتی / چند رسانه- ای)	تاریخ شروع	تاریخ پایان
1	آناتومی بینی و حلق	دکتر فغانی	شنبه 8-10	حضوری	1401/7/30	1401/7/30
2	آناتومی حنجره و نای	دکتر فغانی	سه شنبه 10-8	حضوری	1401/8/3	1401/8/3
3	آناتومی ریه و پلورا	دکتر فغانی	شنبه 8-10	چند رسانه ای	1401/8/7	1401/8/7
	بافت شناسی دستگاه تنفس	دکتر قاسمی	سه شنبه 10-8	حضوری	1401/8/9	1401/8/9
4	جنین شناسی دستگاه تنفس	دکتر قاسمی	شنبه 8-10	حضوری	1401/8/14	1401/8/14
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						

							12
							13



نحوه تدریس:

وظایف استاد	وظایف دانشجو/ شرکت کنندگان	توضیح	خیر	بلی	انتخاب
					ماژول ها
پیگیری ، تعامل با شرکت کننده گان از طریق پیام و پاسخ به سوالات	مشاهده فیلم	فایل چند رسانه ای		*	محتوای و منابع اصلی
تهیه منابع	مشاهده منابع و استفاده از آن	فایل مربوط به اسلاید و رفرنس		*	منابع مطالعه بیشتر
					تمرین ها
بررسی پاسخ ها و ارسال بازخورد	شرکت در تالار گفتگو	طرح سوال برای مشارکت دانشجویان		*	تالار گفتگو
					طرح سوال
					سوالات متداول
					آزمون
شرکت در گفتگو و جمع بندی و ارسال پاسخ نهایی	شرکت در اتاق گفتگو	طرح سوال برای مشارکت دانشجویان		*	اتاق گفتگو
					کلاس آنلاین*
					اخبار
					نظرسنجی
				*	خود آزمون
				*	تکالیف و پروژهها

* در خصوص کلاس آنلاین لطفاً روش برگزاری (از طریق Adobe connect-Sky room-Skype-Zoom) و تاریخ و روز و ساعت شروع و پایان برگزاری را قید نمایید.

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 مجلات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

1- آناتومی اسنل

2- آناتومی گری برای دانشجویان

3- بافت شناسی پزشکی جان کوئیرا

4- جنین شناسی لانگمن

منابع مطالعه بیشتر:

1- اطلس زوبوتا

2- اطلس نتر

3- اطلس بافت شناسی

نوع محتوا

پاورپوینت همراه با صوت ■ متن (Word, Pdf) ■ تصویر □ پاورپوینت □ انیمیشن □ اسکورم □ اتوران □ فیلم ■ صوتی □ سایر موارد □ (توضیح دهید.....)
قابل دانلود ■ غیر قابل دانلود □

تکالیف و پروژه ها:

• تکالیف طول ترم

برای تنظیم تکالیف توجه کنید لطفاً به تقویم تحصیلی نیمسال توجه کرده و زمانبندی مناسبی در تکالیف درس خود لحاظ نمایید.

شماره	عنوان تکلیف	شرح تکلیف	مهلت پاسخ دانشجویان	فیدبک مدرس	هدف از ارائه تکلیف
1					
2					
3					
4					

نحوه ارزشیابی دانشجو و نمره مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول ترم ■ (ب) پایان دوره ■

تاریخ	نمره/ درصد	روش ارزشیابی
طبق هماهنگی با دانشجویان	2	کوئیز
بر اساس برنامه دانشکده	18	آزمون پایان دوره

مقررات و انتظارات از دانشجویان/ شرکت کنندگان:

هر دانشجو/ شرکت کننده طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- ✓ رعایت حسن اخلاق و شئونات اسلامی
- ✓ مراجعه روزانه به آدرس الکترونیکی [http:// gumsnavid.vums.ac.ir](http://gumsnavid.vums.ac.ir)
- ✓ اخذ موضوعات درسی و محتوای درس
- ✓ مطالعه محتوای آموزشی
- ✓ ارائه به موقع تکالیف محول شده
- ✓ حضور و شرکت فعال در تالار گفتگو و فضاهای مشارکتی
- ✓ شرکت در آزمون آنلاین (در صورت لزوم) و یا حضوری میان ترم و پایان ترم