



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سراب

مرکز توسعه آموزش (EDC)

فرم طرح درس - شیوه نامه ارزیابی دانشجویان

ویژه دروس نظری - عملی

الف: مشخصات کلی درس

عنوان درس: علوم تشریح دستگاه تنفس	فراگیران: دانشجویان پزشکی
تعداد و نوع واحد: ۰,۷ نظری - عملی	رشته تحصیلی: پزشکی دکتری ترم ۲
شماره درس:	سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۲ - ۱۴۰۳
پیش نیاز: مقدمات علوم تشریح	تاریخ شروع درس: ۱۴۰۲, ۰۷, ۰۹
کد درس: ۲۶۴۵۰۱۰۵	تاریخ پایان درس:
محل تدریس: دانشکده پزشکی	روز و ساعت: یکشنبه ساعت ۸-۱۲ عملی و نظری سه شنبه ساعت ۸-۱۰ نظری و شنبه ۱۳:۳۰-۱۵ عملی

ب: معرفی درس – اهداف – روش های یاددهی یادگیری – منابع

هدف کلی درس بر اساس برنامه آموزشی دوره (کوریکولوم):

این درس به آموزش اصول، مفاهیم و محفوظات در زمینه ساختار (در هر دو سطح میکروسکوپی و ماکروسکوپی)، مجاورات و تکوین طبیعی دستگاه تنفس می پردازد، به میزانی که دانشجو را برای درک و تجزیه و تحلیل اختلالات دستگاه تنفس آماده سازد. این درس همچنین به بررسی آناتومی سطحی و رادیولوژیک این دستگاه می پردازد.

اهداف اختصاصی و روش ارزشیابی آنها

۱. ساختار آناتومی و مجاورات بینی، حاق و حنجره و نای
۲. ساختار آناتومی و مجاورات ریه و پلورا
۳. بافت شناسی دستگاه تنفس (نای، تقسیمات درخت برونشی و ریه)
۴. تکوین دستگاه تنفس
۵. آناتومی کاربردی و رادیولوژیک دستگاه تنفس

شیوه ی تدریس

- سخنرانی
- پرسش و پاسخ

معرفی منابع درس

شماره	مشخصات منبع (عنوان، فارسی یا انگلیسی بودن، سال انتشار و غیره)	منبع اصلی	منبع فرعی
۱	Grays for student	*	
۲	آناتومی اسنل و اطلس netter		*
۳	کتاب بافت شناسی پایه – جان کونیرا کتاب بافت شناسی – دکتر سلیمانی راد	*	
۴	کتاب جنین شناس لانگمن	*	

ج: پروژه ها

تکالیف و پروژه:

پروژه پایان ترم در صورت وجود در کوریکولوم:

آیا برای این درس پروژه پایان ترم در نظر گرفته شده است؟ ☐ بلی ☒ خیر

شرح مختصر و هدف از ارائه آن:

د: آزمون ها و بازخورد

بودجه بندی نمره نهایی

بخش نظری یا عملی	حد نصاب قبولی	میزان نمره از ۲۰
نمره بخش نظری		

		نمره بخش عملی
--	--	---------------

بودجه بندی نمره بخش نظری

میزان نمره از ۲۰ (درصد اختصاص نمره)	روش های ارزیابی ویژه واحد نظری
۲	آزمون نظری میان ترم
۱۵	آزمون نظری پایان ترم
۱	شرکت فعال در کلاس
۲	کوئیزها
	تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره
	رعایت مقررات و اخلاق حرفه ای

مشخصات آزمون نظری

پایان ترم	میان ترم	زمان آزمون	سوالات
چند گزینه ای - تشریحی، کوتاه پاسخ	چند گزینه ای - تشریحی	نوع سوالات آزمون (چند گزینه ای، جور کردنی، صحیح - غلط، تشریحی، کوتاه پاسخ، کامل کردنی)	
الکترونیکی	غیرالکترونیکی	نحوه برگزاری آزمون (الکترونیکی یا غیر الکترونیکی)	
		سامانه مورد استفاده جهت برگزاری آزمون الکترونیکی	
۲۰	۱۰	تعداد تقریبی کل سوالات آزمون	
۳	۲	تعداد تقریبی سوالات طرح شده از هر جلسه کلاسی (در صورت تفاوت قابل توجه در تعداد سوالات مربوط به جلسات مختلف، به تفکیک جلسات ذکر شود)	
دو هفته		زمان اعلام نمره به دانشجویان (تا چه مدت پس از آزمون؟)	

زمان ارائه بازخورد به دانشجویان (تا چه مدت پس از آزمون؟)		دو هفته
زمان رسیدگی به اعتراضات دانشجویان		۷۲ ساعت

بودجه بندی نمره بخش عملی

روش ارزیابی واحد عملی	میزان نمره از ۲۰
آزمون های عملی هفتگی	۳
آزمون عملی پایان ترم	۱۵
شرکت فعال در کلاس عملی	۲
ارائه گزارش کار، تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره	
رعایت مقررات و اخلاق حرفه ای	

مشخصات آزمون عملی بالینی

سوالات	نوع آزمون	Log Book، OSLE، OSPE و پورتفولیو یا سایر موارد
تعداد سوالات، ایستگاه ها، پرونده ها و غیره		
حیطه های مورد نظر در ارزیابی (شامل مهارت، توانمندی، پروسیجر و غیره)		

	تعداد و مشخصات آزمون گیرندگان یا ارزیاب‌ها
	مکان برگزاری
	تاریخ برگزاری
	طول مدت آزمون
	چک لیست استاندارد نمره‌دهی (دارد/ندارد)

جلسه	نام استاد	مبحث تدریسی
اول	دکترنوزاد	آناتومی بینی، حلق و حنجره: جلسه اول نظری
دوم	دکترنوزاد	آناتومی بینی، حلق و حنجره: جلسه اول عملی

سوم	دکتر نوزاد	آناتومی ریه و درخت برونشی و فضای جنب: جلسه دوم نظری
چهارم	دکتر نوزاد	آناتومی ریه و درخت برونشی و فضای جنب: جلسه دوم عملی
پنجم	دکتر ولی پور	بافت شناسی دستگاه تنفسی ۱: جلسه سوم نظری
ششم	دکتر ولی پور	بافت شناسی دستگاه تنفس ۲: جلسه چهارم نظری
هفتم	دکتر ولی پور	بافت شناسی دستگاه تنفسی: جلسه سوم عملی
هشتم	دکتر ولی پور	جنین شناسی دستگاه تنفسی: جلسه پنجم نظری
نهم	دکتر نوزاد	آناتومی سطحی و رادیولوژی دستگاه تنفسی: جلسه چهارم عملی
دهم	...	
یازدهم	...	
دوازدهم	...	
سیزدهم	...	
چهاردهم	...	

پانزدهم	...	
شانزدهم	...	
هفدهم	...	

فرایند رسیدگی به اعتراضات دانشجویان در گروه آموزشی (لطفا فرآیند را مرحله به مرحله توضیح دهید یا در صورت وجود فلوچارت آن را ضمیمه فرمایید):

.....

تاریخ تصویب طرح درس - شیوه نامه ارزیابی در گروه آموزشی:

نحوه اطلاع رسانی طرح درس - شیوه نامه ارزیابی به دانشجویان: