فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: علوم تشریح سیستم تنفس تعداد واحد: ۰/۲ واحد عملی	رشته تحصیلی: پزشکی	مقطع تحصیلی دانشجویان: دکترای عمومی	محل برگزاری: سالن مولاژ سالن تشریح سالن بافت شناسی	مدرس: دکتر مریم لعل عطائی	نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم ۴۰۳-۴۰۴
دانشکده: پزشکی	گروه آموزشی: فیزیولوژی و علوم تشریح	روز و ساعت برگزاری کلاس: دوشنبه ۱۶-۱۲	تلفن و روزهای تماس: ۰۹۳۶۳۰۸۳۲۷۷	آدرس دفتر:	آدرس ایمیل: laleataeim1@thums.ac.ir Ataeim891@gmail.com

هدف کلی درس: شناخت کامل نحوه تکامل ، بافت شناسی و آناتومی دستگاه تنفس و موارد بالینی مرتبط با آن است

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ آناتومی حفره بینی و حلق
- ✓ آناتومی حنجره
- ✓ آناتومی نای پلورا ریه ها
- ✓ بافت شناسی دستگاه تنفسی
- ✓ تکامل دستگاه تنفس

منابع اصلی درس:

- **Richard Snell; Clinical anatomy, Churchill Livingstone, 2016**
- **Frank Netter. Atlas of Human anatomy 6th . Saunders, Elsevier; 2014**
- **Anthony L. Mescher. Junqueira's Basic histology. 14th McGraw-Hill Education; 2017**

- ✓ آناتومی گری برای دانشجویان
- ✓ آناتومی بالینی اسنل
- ✓ بافت شناسی جان کوئیرا
- ✓ بافت شناسی دکتر سلیمانی راد

- ✓ جنین شناسی لانگمن

منابع فرعی درس:

۱. **جنین شناسی مور**

- ✓ **روش تدریس:**
- ✓ **مباحثه ای، اسلاید و لام بافت شناسی، مولاژ و بررسی کاداور**

- ✓ **مسئولیت‌های فراگیران:**
- ✓ **شرکت در کلاس های عملی**
- ✓ **بررسی کامل مولاژها و کاداور**
- ✓ **حل مسئله و جلسات پرسش و پاسخ**

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: کوئیز و تکالیف درسی ٪۲۰کل نمره **بارم: ۸**

ب) پایان دوره: آزمون پایان ترم ٪۸۰کل نمره **بارم: ۱۲**

سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

در صورت غیبت بیش از حد مجاز، مطابق قوانین آموزشی دانشگاه تصمیم گیری می شود

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: علوم تشریح عملی سیستم تنفس، نیمسال: دوم ۴۰۳-۴۰۴					
ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۴۰۴/۲/۱	۱۲-۱۶	آناتومی حفره بینی و حلق	**دکتر مریم لعل عطائی**	
۲	۴۰۴/۲/۸	۱۲-۱۶	آناتومی حنجره	**دکتر مریم لعل عطائی**	مطالعه مباحث جلسه گذشته
۳	۴۰۴/۲/۱۵	۱۲-۱۶	آناتومی نای پلورا ریه ها	**دکتر مریم لعل عطائی**	مطالعه مباحث جلسه گذشته
۴	۴۰۴/۲/۲۲	۱۲-۱۶	بافت شناسی دستگاه تنفسی	**دکتر مریم لعل عطائی**	مطالعه مباحث جلسه گذشته
۵	۴۰۴/۲/۲۹	۱۲-۱۶	مرور	**دکتر مریم لعل عطائی**	مطالعه مباحث جلسه گذشته

تاریخ امتحان میان ترم: **تاریخ امتحان پایان ترم:**

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

دانشجو موظف است به موقع در کلاس حاضر باشد و مطالب جلسه قبل را مرور کرده در جلسه پرسش و پاسخ کلاس شرکت نماید.