



نام درس: تشریح ۲	تعداد واحد: ۲/۵ واحد نظری و ۰/۵ واحد عملی
مقطع: کارشناسی	کد درس: ۵۳۱۰۰۳۲۳
پیش نیاز یا همزمان: تشریح ۱	
مدرس: آقای در علی	

**هدف کلی:**

آشنایی دانشجویان با علم آناتومی، تاریخچه، یادگیری آناتومی به صورت سیستماتیک و ناحیه ای و تقسیم بندی آناتومیکی، شناخت عملکرد و مجاورات ارگانهای بدن و ارتباطات هر کدام با ارگان های مجاور. بیان اهمیت آناتومی در کلینیک و ذکر موارد بالینی مرتبط با هر مبحث. مشاهده مطالب بیان شده تئوری روی مولاژ و جسد.

**اهداف ویژه عینی:**

۱. دانشجوی علم تشریحاً تعریف کرده، تقسیم بندی و برشهای مورد نیاز برای مطالعه آناتومی را فرا گیرد.
۲. حفرات بدن به صورت کلی و دستگاه اسکلتی محوری را شرح دهد.
۳. اجزای مختلف سیستم گردش خون و تنفس در قفسه سینه و عصبگیری، خونرسانی و نحوه عملکرد هر یک را از دیدگاه علم آناتومی بیاموزد.
۴. سیستم گوارش و دفع ادرار، تقسیم بندی ناحیه ای شکم، مجاورات، عصب گیری و خونرسانی آنها شرح داده شود.
۵. اسکلت کمر بند لگنی، جزئیات ارگان های ادراری تناسلی در حفره لگن، اختلافات آناتومیکی بین زن و مرد در این ناحیه را توضیح دهد.
۶. عصب گیری و خونرسانی ارگانهای ادراری تناسلی و تغییرات در زمان بارداری و زایمان و موارد بالینی را بیان کند.
۷. عضلات کف لگن، ناحیه پربنه و دستگاه تناسلی خارجی در زن و مرد را بیان کند.
۸. کلیات جنین شناسی و نحوه تکامل دستگاه عصبی مرکزی همچنین جزئیات مغز و نخاع و مسیرهای عصبی را فرا گیرد.

**تکالیف و وظایف دانشجویان:**

حضور بموقع و فعال در کلاس، کمک به حفظ جو مطلوب در کلاس، مشارکت در پرسش و پاسخ و کنفرانس های دانشجویی، پاسخگویی به سوالات قبل و بعد درس، ارائه تحقیق در موارد ذکر شده، پاسخ کتبی به سوالات کویز، حضور در امتحان میان ترم و پایان ترم

**روش تدریس:**

سخنرانی، پرسش و پاسخ، کنفرانس دانشجویی، حل مسئله، تمرین و مثال

## وسایل آموزشی:

وایت برد و ماژیک، اسلاید، ترانس پارنت و اورهد، دیتا پروژکتور، برگه های چاپی ، مجلات و نشریات و کتاب

## نحوه ارزشیابی:

سوالات قبل و بعد تدریس، پرسشهای تصادفی، ارزشیابی شخصیتی، تشخیصی و تکوینی، تحقیق های دوره ای، سوالات تحقیقی، حل مسئله و تمرین، امتحان میان ترم و پایان ترم

## منابع:

۱. آناتومی لگن با نکات بالینی، ابوالحسن زاده، اکرم، آخرین چاپ.

۲. استخوان شناسی، طباطبایی، محمود، آخرین چاپ.

۳. آناتومی تنه، الهی، بهرام، آخرین چاپ

۴. آناتومی تنه گری، اسفندیاری، ابراهیم، آخرین چاپ

*Δ. zobotta atlas of human anatomy/\_ Baltimore:Williams&Wilkins.last edition.*



باسمه تعالی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر کرد - دانشکده پرستاری و مامایی

تقویم طرح درس - گروه مامایی

نام درس: تشریح ۲	تعداد واحد: ۳ مدرس: آقای درعلی
------------------	--------------------------------

جلسه	موضوع تدریس	فعالیتها
۱	آموزش تعاریف و مفاهیم پایه علم تشریح، ارتباط آن با کلینیک	بررسی پیشینه، تدریس
۲	آموزش تقسیم بندی ناحیه ای تنه و برشهای آناتومی	تدریس، پرسش و پاسخ
۳	آموزش دستگاه اسکلتی محوری و مشاهده آن روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۴	آموزش عضلات ناحیه تورا کس، بافت پستان، سیستم تنفسی و عصبگیری و خونرسانی تورا کس و مشاهده روی مولاژ	تدریس، کوئز
۵	آموزش عملکرد سیستم گردش خون و اجزای آن، سیستم لنفاوی و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۶	آموزش عضلات ناحیه شکم، پریتونئوم، دستگاه گوارش و غدد ضمیمه آن	تدریس، پرسش و پاسخ
۷	آموزش کمر بند لگنی، کلیه، حالب، مثانه و مجاری خروجی ادرار در دو جنس، تفاوت های آنها و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۸	آموزش اجزاء و عملکرد کلی دستگاه تناسلی زنانه خونرسانی و عصبگیری آن و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۹	آموزش پرینه زنانه و اندام های خارجی دستگاه تناسلی و مشاهده روی مولاژ	تدریس، کوئز
۱۰	آموزش تغییرات آناتومی در زمان بارداری و زایمان و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۱۱	آموزش اجزاء و عملکرد کلی دستگاه تناسلی مردانه خونرسانی و عصبگیری آن و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۱۲	آموزش پرینه مردانه و اندام های خارجی دستگاه تناسلی و مشاهده روی مولاژ	تدریس، حل مسئله، کوئز
۱۳	آموزش عملکرد دستگاه تناسلی مردانه در دوران اسپرم زایی و انزال	تدریس، پرسش و پاسخ
۱۴	مرور نکات بالینی مرتبط با مبحث دستگاه تناسلی	تدریس، کوئز
۱۵	آموزش تکامل سیستم عصبی مرکزی، پرده های مغزی و مشاهده روی مولاژ	تدریس، پرسش و پاسخ
۱۶	آموزش مخ، مخچه، نخاع و راههای عصبی و مشاهده روی مولاژ	تدریس، نظر سنجی