



طرح درس یک دوره درس کامل

گروه آموزشی: علوم تشريح، رشته تحصیلی: علوم تشريح ، مقطع: کارشناسی ارشد

<p>نام درس: علوم تشريح تنہ ۲</p> <p>تعداد واحد: ۲ واحد – ۱.۵ نظری - ۰.۵ عملی</p> <p>پیش نیاز: علوم تشريح تنہ ۱</p> <p>زمان برگزاری کلاس: دو جلسه در هفته</p> <p>مکان برگزاری: بصورت آنلاین و نیز حضوری</p> <p>مسئول درس: دکتر موحدین، دکتر امیدی،</p> <p>در این درس دانشجو با ساختمان های آناتومی و بافت شناسی و جنین شناسی لگن آشنا می شود تا بتوانند از دانش بدست آمده، در تدریس خودآموزی پژوهش و فناوری و مشاوره به سایر همکاران رشته های دیگر استفاده نمایند.</p> <p>هدف: شناخت ساختار ماکروسکوپی، میکروسکوپی و تکامل ساختمانهای پشت صفاق، لگن و پرینه</p>	<p>شناسنام ۵ درس</p> <p>شرح دوره</p> <p>هدف کلی</p>
<p>۲۶ ساعت نظری</p> <p>دیواره های لگن و دیافراگم لگنی، فاسیا های لگنی، عروق و اعصاب لگن (۲ ساعت)</p> <ul style="list-style-type: none"> • رکتوم، کاتال اثال و فضاهای پیرامون (۲ ساعت) • سیستم ادراری (۲ ساعت) • بافت شناسی سیستم ادراری (۲ ساعت) • جنین شناسی سیستم ادراری (۲ ساعت) • آناتومی سیستم تناسلی مرد (۲ ساعت) • آناتومی سیستم تناسلی زن (۲ ساعت) • پرینه (۲ ساعت) • بافت شناسی سیستم تناسلی مرد و زن (۷ ساعت) • جنین شناسی سیستم تناسلی مرد و زن (۳ ساعت) <p>۱۷ ساعت عملی:</p> <ul style="list-style-type: none"> • لگن و پرینه (۵ ساعت) • بافت شناسی سیستم ادراری (۲ ساعت) • بافت شناسی سیستم تناسلی مرد و زن (۶ ساعت) • جنین شناسی سیستم های ادراری و تناسلی (۲ ساعت) • آناتومی سطحی و کلیشه های رادیوگرافی لگن (۲ ساعت) 	<p>اهداف بینابینی</p>
<ul style="list-style-type: none"> • سخنرانی برنامه ریزی شده • پرسش و پاسخ • بحث گروهی 	<p>شیوه های تدریس</p>



<ul style="list-style-type: none"> • يادگیری مبتنی بر حل مسئله (Problem Based Learning) • يادگیری مبتنی بر تیم (Team Based Learning) 	
گوش دادن ، پرسش و پاسخ ، تهیه مطلب درباره مفاهیم و ارائه آن در کلاس، ارائه خلاصه درس جلسه قبل به نوبت	وظایف و تکالیف دانشجو
وايت برد ، نمايش اسلайд ، نمايش فيلم ، قلم نوري هوشمند ،	وسایل كمک آموزشی
آزمون ميان ترم ۴۰ درصد نمره، آزمون پيان ترم ۴۰ درصد نمره، انجام تکاليف ۱۰ درصد نمره، شركت فعال در کلاس ۱۰ درصد مشاهده لام هاي ميكروسكوبick و تشخيص ساختارها . تشريح لگن	نحوه ارزشياري و درصد نمره (از نمره کل)
عملی، تشریحی، پاسخ کوتاه ، چندگزینه ای، پرسش سر جلسه بصورت آنلاین، ارائه پژوهشیشن	نوع آزمون
<ol style="list-style-type: none"> 1. Langman's medical embryology 2. The developing human (Moore) 3. Clinical anatomy for medical students (Snell) 4. Gray's Anatomy for students 5. Grant's dissector 6. Basic histology (Junquira), 7. Histology and cell biology (Abraham Kierszenbaum) 8. Color textbook of histology (Gartner) 	منابع
۱. بافت شناسی دکتر سلیمانی راد ۲. کالبدشناسی لگن و پرینه دکتر حسن زاده و دکتر حسینی	