



### طرح درس يك دوره درس كامل

**گروه آموزشی:** علوم تشریح، رشته تحصیلی: علوم تشریح، مقطع: دکتری تخصصی PhD

<b>نام درس:</b> کارآموزی آناتومی جراحی <b>تعداد واحد:</b> ۱ واحد کارآموزی (observation) <b>پیش نیاز:</b> ندارد <b>زمان برگزاری کلاس:</b> یک جلسه در هفته <b>مکان برگزاری:</b> بیمارستان بقیه الله <b>مسئول درس:</b> گروه جراحی عمومی بیمارستان بقیه الله	<b>شناسنامه درس</b>
<b>شرح دوره</b> شرح دوره: در این درس دانشجو با نحوه جراحی تواحی مختلف آشنا می شود تا بتواند از دانش بدست آمده در تدریس، خود آموزی، پژوهش و فن آوری و مشاوره به سایر همکاران رشته های دیگر استفاده نماید و درک بهتری از نکات آناتومی کلینیکی داشته باشد.	<b>هدف کلی</b> هدف کلی درس: دانشجو باید در پایان این درس بتواند محل آناتومیک برش های جراحی را شناخته و با نحوه جراحی تواحی مختلف آشنا شوند
<b>رنوس مطالب کارآموزی (Observation):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های دستگاه عصبی مرکزی و اعصاب محیطی</li> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های سر و گردن نظیر تیروئید، حلق، حنجره، بینی، چشم و گوش</li> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های زنان</li> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های ارتوپدی</li> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های قفسه سینه و شکم</li> <li>- مشاهده و آشنا یی با جراحی های کلیه و مجاری ادراری</li> </ul>	<b>اهداف بینابینی</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مشاهده ساختارهای آناتومی بر روی افراد زنده در اتاق عمل بر سر جراحی</li> <li>• بحث گروهی</li> </ul>	<b>شیوه‌های تدریس</b>
مشاهده کردن، پرسش و پاسخ، تهیه مطلب درباره مفاهیم و ارائه آن در کلاس،	<b>وظایف و تکالیف دانشجو</b>
مشاهده- فیلم	<b>وسایل کمک آموزشی</b>
حضور فعال ۸۰ درصد نمره- انجام تکالیف ۲۰ درصد نمره	<b>نحوه ارزشیابی و درصد نمره (از)</b>



پرديس علوم پزشکي دانشگاه تربیت مدرس

نمره (کل)	نوع آزمون	منابع
	تشريحی، شفاهی	
	کتاب ها و مقالات آناتومی جراحی	