



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

بسمه تعالی

فره طرح درس روزانه

دانشکده پزشکی

گروه توسعه آموزش

عنوان جلسه: دستگاه ادراری

شماره جلسه: 13

نوع درس: نظری

نام درس (واحد): تشریح

ترم: اول

مقطع / رشته: کارشناسی فناوری اطلاعات

نام مدرس یا مدرسین: دکتر شبنم محمدی

مدت زمان کلاس درس یا آموزش عملی یا بالینی (به دقیقه): 120 دقیقه

هدف کلی: شناخت دستگاه های مختلف بدن به منظور درک بهتر از بیماری ها و اصطلاحات مربوطه

اهداف اختصاصی:

ردیف	نوع حیطه یادگیری			عنوان (اهداف اختصاصی)
	شناختی	مهارتی	نگارشی	
۱	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	موقعیت، پوشش های کلیه و عناصر ناف آن را شرح دهد
۲	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ساختار داخلی، مجاورات، عروق و اعصاب کلیه را شرح دهد
۳	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	بخشهای مختلف، مجاورات، عروق و اعصاب حالب را شرح دهد
۴	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سطوح، موقعیت و پوشش صفاقی مثانه را شرح دهد
۵	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ساختار داخلی، مجاورات، عروق و اعصاب مثانه را شرح دهد
۶	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	بخشهای مختلف، مجاورات، عروق و اعصاب مجرای ادراری را شرح دهد

روش آموزش / روش تدریس: سخنرانی و بحث گروهی

وسایل و تجهیزات آموزش مورد نیاز: دیتا پروژکتور - کامپیوتر - نرم افزار power point - وایت بورد -

ماژیک و مولاژ

تکالیف و وظایف دانشجویان (تجارب یادگیری): مشارکت فعال در کلاس

نحوه ارزشیابی دانشجویان در پایان کلاس: پرسش شفاهی و یا کوئیز

منابع: کتاب آناتومی اسنل - کتاب آناتومی گری برای دانشجویان - کتاب تشریح عمومی

تهیه و تنظیم: دکتر شبنم محمدی - استادیار گروه علوم تشریحی و بیولوژی سلولی - دانشکده پزشکی

تاریخ تهیه طرح درس: ۹۴/۶/۲۸

دانشگاه پیراپزشکی