



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

بسمه تعالی

فره طرح درس روزانه

دانشکده پزشکی

گروه توسعه آموزش

عنوان جلسه: بافت شناسی

شماره جلسه: 2

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	عنوان (اهداف اختصاصی)	نوع حیطه یادگیری		
		شناختی	مهارتی	نگارشی
۱	بافت پوششی و انواع آن را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲	ویژگی ها و اختصاصات سطوح سلول پوششی را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۳	سلولهای بافت همبند را نام ببرد و ویژگی های آنها را توضیح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۴	الیاف بافت همبند را نام ببرد و ویژگی های آنها را توضیح دهد.	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۵	انواع بافت همبند را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۶	دستگاه عصبی و انواع آن را توضیح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۷	قسمتهای مختلف نورون را توضیح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	سلولهای نوروگلیا را نام برده و عملکرد آن را شرح دهد	۸
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	رشته های عصبی و انواع آن را نام ببرد	۹
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	ساختار سیناپس ها و انواع آنها را با تاکید بر عملکرد شرح دهد	۱۰
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	ساختار بافتی نخاع را توضیح دهد	۱۱
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	ساختار بافتی مخچه را توضیح دهد	۱۲
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	×	انواع بافت های عضلانی را شرح دهد و آنها را با هم مقایسه نماید.	۱۳

روش آموزش / روش تدریس: سخنرانی و بحث گروهی

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

ماژیک

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

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

منابع: کتاب بافت شناسی جان کوئیرا - کتاب بافت شناسی دکتر جعفر سلیمانی راد

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

تاریخ تهیه طرح درس: ۹۴/۶/۲۸