



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

بسمه تعالی

فره طرح درس روزانه

دانشکده پزشکی

گروه توسعه آموزش

شماره جلسه: ۸

عنوان جلسه: بافت عصبی

نام درس (واحد): بافت شناسی

نوع درس: نظری - عملی

مقطع / رشته: دکتری حرفه ای پزشکی

ترم: اول

نام مدرس یا مدرسین: دکتر شبیم محمدی

مدت زمان کلاس درس یا آموزش عملی یا بالینی (به دقیقه): ۱۲۰ دقیقه

هدف کلی: آشنایی با بافت عصبی و ریز ساختارهای اجزا آن به منظور درک بهتر تغییرات بافتی در بیماری

اهداف اختصاصی:

ردیف	عنوان (اهداف اختصاصی)	نوع حیطه یادگیری		
		شناختی	مهارتی	نگارشی
۱	اجزا ساختمانی نورون را به عنوان واحد عصبی شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۲	انواع بافت نوروگلیا را با تاکید بر عملکرد هر یک شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۳	انواع رشته عصبی را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۴	انواع سیناپس عصبی را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۵	ترمیم رشته عصبی را شرح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۶	ساختار بافتی مخ را توضیح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
۷	ساختار بافتی مخچه را توضیح دهد	×	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

□	□	×	ساختر بافتی نخاع را توضیح دهد	۸
---	---	---	-------------------------------	---

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 ۲۰٪ - امتحان پایان ترم ۸۰٪

منابع :

۱. بافت شناسی جان کوئیرا، ترجمه دکتر رضا شیرازی، ناشر میرماه تهران، چاپ اول، سال ۱۳۹۲.

۲. بافت شناسی پایه، دکتر جعفر سلیمانی راد. ناشر دانشگاه علوم پزشکی تبریز. چاپ چهارم. سال ۱۳۸۵.

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

تاریخ تهیه طرح درس: ۹۴/۶/۲۸