



نام درس : جنین‌شناسی	رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : پزشکی، دکترای حرفه‌ای
شماره جلسه : نهم	تاریخ برگزاری : ۱۳۹۵/۱۰/۲۵
موضوع جلسه : محال دستگاه عضلانی و اندام	محل برگزاری : دانشکده
مدت جلسه (دقیقه) : ۹۰ دقیقه (دو بخش ۴۰ دقیقه‌ای و یک استراحت ۱۰ دقیقه‌ای)	مدرس : دکتر کامران حمدری

هدف کلی درس: شناخت نحوه محال سیستم عضلانی و نیز روند محال اندام

رئوس مطالب	اهداف رفتاری (اختصاصی)	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
۱. عضلات اسکلتی	۱-۱- نحوه محال عضلات اسکلتی Abaxial و Primaxial را شناخت و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود ۲-۱- نحوه محال عضلات اسکلتی سر را شناخت و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود ۳-۱- نحوه محال عضلات اسکلتی اندام را شناخت و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود	شناختی-دانش	سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد، فیلم	سؤالات ۴ گزینه‌ای و پاسخ کوتاه در کویز امتحان
۲. عضله قلبی	عضله قلبی را شناخت و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود	شناختی-دانش	سخنرانی و پرسش و پاسخ	ویدئو پروژکتور، کامپیوتر، وایت برد، فیلم	سؤالات ۴ گزینه‌ای و پاسخ کوتاه در کویز امتحان

<p>سؤالات ۴ کزیندای وپانخ کوتاه در کونینر امتحان</p>	<p>ویدئو پروژکتور کامپیوتر وایت بری فیلم</p>	<p>سخنرانی و پرسش وپانخ</p>	<p>شناختی- دانش</p>	<p>نحوه محال عضلات صاف را افزا خواهد گرفت و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود</p>	<p>۳. عضلات صاف</p>
<p>سؤالات ۴ کزیندای وپانخ کوتاه در کونینر امتحان</p>	<p>ویدئو پروژکتور کامپیوتر وایت بری فیلم</p>	<p>سخنرانی و پرسش وپانخ</p>	<p>شناختی- دانش</p>	<p>۱-۱- نحوه تکوین و رشد جلاز اندامی را شناخته و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود ۱-۲- نحوه استخوان سازی در اندامها را شناخته و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود ۱-۳- نحوه تاز عضلات اندام ها را شناخته و قادر به توضیح دوباره آن خواهد بود</p>	<p>۴. تکوین و رشد اندام</p>