

ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی :	تاریخ ارائه درس : نیمسال دوم 1402-1403
تاریخ تهیه: دی ماه 1402	تاریخ بازنگری:
دانشکده : علوم توانبخشی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته: کارشناسی فیزیوتراپی	نام مدرس : دکتر فرزانه یزدانی
نام درس (واحد) : فیزیوتراپی در بیماری های قلبی، عروقی و تنفسی (1 واحد)	تعداد دانشجو :
ترم : نیمسال دوم 1402-1403	مدت کلاس : 2 ساعت

<p>منبع درس : Anatomy and physiology of the circulatory and ventilator system. Marc Thiriet Springer</p>	
<p>امکانات آموزشی : سالن سخنرانی وسایل و تسهیلات کمک آموزشی (ویدئو پروژکتور و کامپیوتر)</p>	
<p>عنوان درس : آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفسی، ارزیابی، مداخلات و تکنیک های فیزیوتراپی</p>	
<p>هدف کلی درس : آشنایی با آناتومی ریه / حجم ها و ظرفیت های تنفسی آشنایی با توانبخشی ریوی (اصول و تکنیک ها)</p>	
<p>اهداف جزئی :</p> <ul style="list-style-type: none"> -قسمتهای مختلف ریه را شرح دهد. -حجمهای ریوی را تعریف کند. -میزان حجمهای ریوی را بیان کند. -اصول توانبخشی ریوی را شرح دهد. -موارد استفاده و موارد منع استفاده از تکنیک ها را بیان کند -انواع تکنیک های تنفسی و کاربردهایشان شرح داده شود -انواع تکنیک های دستی و کاربردهایشان شرح داده شود -مانورهای تخلیه وضعیتی و کاربردهایشان شرح داده شود -تکنیک های neurophysiological fascilitation و کاربردهایشان شرح داده شود -پروتکل انواع تمرینات مقاومتی، استقامتی و هوازی را در بیماریهای تنفسی شرح داده شود 	
<p>روش آموزش : روش آموزش به روش سخنرانی و با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (ویدئو پروژکتور و کامپیوتر) انجام میگردد. به منظور اثر بخشی بعد از هر مرحله پرسش و پاسخ انجام می گیرد.</p>	
<p>اجزا و شیوه اجرای درس :</p>	
مدت زمان : 10 دقیقه	• مقدمه



<ul style="list-style-type: none">• کلیات درس<ul style="list-style-type: none">▪ بخش اول درس▪ پرسش و پاسخ و استراحت▪ بخش دوم درس	
مدت زمان : 40 دقیقه	
مدت زمان : 10 دقیقه	
مدت زمان : 40دقیقه	
مدت زمان : 10 دقیقه	<ul style="list-style-type: none">• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان : 10 دقیقه	<ul style="list-style-type: none">• ارزشیابی درس