

به نام خدا



طرح دوره دانشکده علوم توانبخشی
دفتر توسعه آموزش

قسمت هایی که با استفاده از برنامه ملی (کوریکولوم) تکمیل می شود. تاریخ تنظیم:

نام درس		مقطع / رشته	
فیزیوتراپی در بیماریهای قلبی، عروقی و تنفسی		کارشناسی / فیزیوتراپی	
کد درس / دروس پیش نیاز		زمان / مکان برگزاری	
۲۸ / بیماریهای قلبی، عروقی و تنفسی		دانشکده توانبخشی	
تعداد کل واحد درسی: ۲		کل مدت زمان تدریس: ساعت	
نوع درس		نظری	
ساعت آموزشی (نظری/عملی/کارآموزی)		۱۷	
۳۴		۱	
شرح درس			
در این درس فیزیوتراپی انواع مختلف بیماریهای قلبی، عروقی و تنفسی آموزش داده می شود.			
هدف کلی			
آشنایی با اصول و روشهای مختلف فیزیوتراپی بیماریهای قلبی، عروقی و تنفسی			
محتوای درس			
اصول ارزیابی بیماران قلبی، عروقی و تنفسی - فیزیوتراپی بیماران و جراحی های قلبی (قبل و بعد از عمل CABG) - فیزیوتراپی بیماریهای عروق محیطی - فیزیوتراپی بیماریهای ریوی - فیزیوتراپی قبل و بعد از جراحی های قفسه سینه			
فهرست منابع			
1. Irwin S. Cardiopulmonary Physical Therapy and Rehabilitation. 2. Frownfelter D. Chest Physical Therapy and Rehabilitation. 3. Bath J. Cardiac Rehabilitation. A workbook for use with group programmes.			
منابع برای مطالعه بیشتر :			
1. Hillegass E. Essentials of Cardiopulmonary Physical Therapy. 2. Frownfelter D. Cardiovascular and Pulmonary Physical Therapy.			
گروه آموزشی متولی			
فیزیوتراپی			
اساتید دوره			
نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	Email	میزان (درصد) مشارکت
محسن عابدی	استادیار	Mohsenabedi110@sbmu.ac.ir	100



--	--	--	--

وظایف و انتظارات از دانشجو

حضور و مشارکت در مباحث درسی	۱
انجام تکالیف محوله توسط استاد	۲
	۳

روش آموزشی

حضور مجازی ترکیبی

روش های تدریس

یادگیری با رویکرد سخنرانی	<input checked="" type="checkbox"/>
یادگیری مبتنی بر حل مسئله	<input checked="" type="checkbox"/>
یادگیری مبتنی بر تیم	<input type="checkbox"/>
یادگیری اکتشافی هدایت شده	<input type="checkbox"/>
یادگیری مبتنی بر سناریوی متنی	<input checked="" type="checkbox"/>
سایر، نام ببرید: <input type="checkbox"/>	

توضیح: موارد مورد نظر را علامت بزنید.

نحوه ارزشیابی دانشجویان

انواع ارزشیابی	درصد از نمره کل که متعلق به این ارزشیابی است
ارزیابی پایان ترم	<input checked="" type="checkbox"/>
ارزیابی میان ترم	<input type="checkbox"/>
تکالیف	<input checked="" type="checkbox"/>
مشارکت و فعالیت در برنامه آموزشی	<input checked="" type="checkbox"/>
حضور و غیاب	<input checked="" type="checkbox"/>
سایر، نام ببرید:	<input type="checkbox"/>

روش ارزشیابی

چهار گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/>	تشریحی	<input type="checkbox"/>
درست - نادرست	<input type="checkbox"/>	کوتاه پاسخ	<input type="checkbox"/>
Portfolio	<input type="checkbox"/>	سایر، نام ببرید:	<input type="checkbox"/>

تقویم درس

جلسه	محتوای درس	روش آموزشی	مدرس / مدرسان
۱	اصول ارزیابی بیماران قلبی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۲	اصول ارزیابی بیماران تنفسی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۳	اصول ارزیابی سیستم عروقی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۴	تکنیکهای مورد استفاده در فیزیوتراپی قلبی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی



۵	تکنیکهای مورد استفاده در فیزیوتراپی تنفسی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۶	تکنیکهای مورد استفاده در فیزیوتراپی عروقی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۷	آشنایی با تمرینات تنفسی	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۸	آشنایی با تکنیکهای تخلیه خلط	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۹	اصول فیزیوتراپی در بخش مراقبتهای ویژه	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۰	فیزیوتراپی قبل از عمل جراحی قلب (CABG)	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۱	فیزیوتراپی بعد از عمل جراحی قلب (CABG)	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۲	فیزیوتراپی قبل از جراحی های قفسه سینه	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۳	فیزیوتراپی بعد از جراحی های قفسه سینه	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۴	اصول توانبخشی قلب	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۵	اصول توانبخشی ریه	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۶	اصول توانبخشی در پیوند قلب	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی
۱۷	اصول توانبخشی در پیوند ریه	سخنرانی - اسلاید	دکتر عابدی

توجه: این بخش توسط مسئول کمیته برنامه ریزی درسی دفتر توسعه آموزش دانشکده توانبخشی تکمیل می شود.

۱- نتیجه بررسی کمیته برنامه ریزی درسی:

این طرح دوره در جلسه مورخه کمیته برنامه درسی برنامه آموزشی توانبخشی طرح گردید و نتیجه به این شرح اعلام شد.

پیشنهادات کمیته برنامه ریزی درسی	
۱	
۲	
۳	
۴	

