

طرح دوره دانشکده علوم توانبخشی

دفتر توسعه آموزش

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۲/۶/۴

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

نام درس	قطعه / رشته
تکنیک های درمانی و روش های آماده سازی ۱	کارشناسی / کاردترمانی
کد درس / دروس پیش نیاز	زمان / مکان برگزاری
۴۳ (فیزیولوژی اعصاب)	دانشکده توانبخشی
تعداد کل واحد درسی: ۲ واحد	کل مدت زمان تدریس: ۵۱ ساعت
نوع درس	نظری
ساعت آموزشی (نظری / عملی / کارآموزی)	۱۷ ساعت نظری - ۳۴ ساعت عملی

شرح درس

کاردترمانی کودکان و بزرگسالان مبتلا به مشکلات حرکتی، به تکنیک های حرکت درمانی وابسته است. تکنیک هایی که عموما در همه متون اصلی مربوط به کاردترمانی بیان شده اند و مبانی عصب شناختی و کاربرد آن ها در این درس مد نظر قرار می گیرد. دانشجویان باید عملکردی اجرای این تکنیک ها و کاربرد آن ها در درمان تجربه کرده و بیاموزند.

هدف کلی

آشنایی و کسب مهارت دانشجویان در مورد شناخت و اجرای تکنیک های درمانی سنتی رایج در کاردترمانی کودکان و بزرگسالان

محتوای درس

- مبانی نورو فیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی - حرکتی
- تاریخچه و کاربرد تکنیک های حرکت درمانی سنتی رایج در مداخلات کاردترمانی کودکان و بزرگسالان با تاکید بر روش های بو بت، برانستروم، Peto، Vojta، Levitt، Rood، PNF و Applied behavioral analysis

فهرست منابع

- كتب:
1. Trombly CA. Occupational Therapy for Physical Dysfunction. Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins.
 2. Pendleton HM, Schultz-Krohn W. Pedretti's Occupational Therapy: Practice Skills for Physical Dysfunction. St. Louis, Mosby/Elsevier.
 3. Kramer P, Hinojosa J. Frames of Reference for Pediatric Occupational Therapy. Wolters Kluwer publishers.
 4. Umphred D, Burton U. Umphred's neurological rehabilitation. St. Louis, Mo: Elsevier/Mosby.
 5. Levitt S. Treatment of cerebral palsy and motor delay. John Wiley and Sons.

گروه آموزشی متولی

کاردترمانی

اساتید دوره



نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	Email	میزان (درصد) مشارکت
دکتر مرضیه پشمدارفرد	استادیار	mpashmdarfard@sbmu.ac.ir	%۵۰
دکتر مهناز حجازی شیرمرد	استادیار	Hejazishirmard.m@sbmu.ac.ir	%۵۰

وظایف و انتظارات از دانشجو

حضور فعال در جلسات	۱
مشارکت در پرسش و پاسخ کلاسی	۲

توضیح: برای تدوین وظایف دانشجو، به مثالهای زیر توجه فرمایید:

- حضور و مشارکت در کلیه برنامه های آموزشی
- انجام تکلیف های محوله توسط مدرسین دوره

روش آموزشی

<input type="checkbox"/> ترکیبی	<input type="checkbox"/> مجازی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری
---------------------------------	--------------------------------	---

روش های تدریس

<input type="checkbox"/> یادگیری سیار	<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری با رویکرد سخنرانی
<input type="checkbox"/> کلاس وارونه	<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر حل مسئله
<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر محتوای الکترونیکی تعاملی	<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر تیم
<input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر سناریوی متنی	<input checked="" type="checkbox"/> یادگیری اکتشافی هدایت شده
سایر ، نام ببرید: آموزش عملی اجرای تکنیک ها	<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
<input checked="" type="checkbox"/> ارزیابی پایان ترم	۰٪ (معادل ۱۸ نمره)
<input type="checkbox"/> ارزیابی میان ترم	
<input type="checkbox"/> تکالیف	
<input checked="" type="checkbox"/> مشارکت و فعالیت در برنامه آموزشی	۰٪ (معادل ۱ نمره)
<input checked="" type="checkbox"/> حضور و غیاب	۰٪ (معادل ۱ نمره)
سایر، نام ببرید:	

روش ارزشیابی

<input type="checkbox"/> چهار گزینه ای	<input checked="" type="checkbox"/> تشریحی	<input type="checkbox"/> جور کردنی گسترده
<input type="checkbox"/> درست - نادرست	<input type="checkbox"/> کوتاه پاسخ	<input type="checkbox"/> OSCE
Portfolio	<input type="checkbox"/>	سایر، نام ببرید: آزمون عملی و اجرای عملی تکنیک ها توسط دانشجو



تقویم درس

جلسه	محتوای درس	نحوه برگزاری	مدرس / مدرسان
۱	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: بوبت (Bobath)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۲	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: بوبت (Bobath)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۳	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: بوبت (Bobath)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۴	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: روود (Rood)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۵	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: روود (Rood)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۶	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: وویتا (Vojta)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۷	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: وویتا (Vojta)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۸	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: لویت (Levitt)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۹	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: لویت (Levitt)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۱۰	مبانی نوروفیزیولوژیک و اصول تکنیک های حسی- حرکتی: پتو (Petö)	کلاس حضوری	دکتر مرضیه پشمدارفرد
۱۱	مبانی و مفاهیم اصلی رویکرد حرکت درمانی برانستروم (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۲	اصول درمانی رویکرد حرکت درمانی برانستروم (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۳	ادامه اصول درمانی رویکرد حرکت درمانی برانستروم (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۴	ارزیابی رویکرد حرکت درمانی برانسترم (عملی)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۵	حرکت درمانی براساس رویکرد برانسترم (عملی)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۶	مبانی و مفاهیم اصلی تکنیک تسهیل عمقی عصبی- عضلانی (PNF) (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۷	تکنیک تسهیل عمقی عصبی- عضلانی (PNF) (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۸	تکنیک تسهیل عمقی عصبی- عضلانی (PNF) (نظری)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۱۹	اصول و الگوهای تکنیک تسهیل عمقی عصبی- عضلانی (PNF) (عملی)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد
۲۰	الگوها و تکنیک های تسهیل عمقی عصبی- عضلانی (PNF) (عملی)	کلاس حضوری	دکتر مهناز حجازی شیرمرد



توجه: این بخش توسط مسئول کمیته برنامه‌ریزی درسی دفتر توسعه آموزش دانشکده توانبخشی تکمیل می‌شود.

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