

دانشکده توانبخشی  
قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : فیزیوتراپی در بیماری های اعصاب ۱ تعداد واحد: (یا سهم استاد از واحد) ۲ نظری زمان ارائه درس : (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی) درس و پیش نیاز: بیماری های مغز و اعصاب	مخاطبان: دانشجویان کارشناسی فیزیوتراپی (ترم چهارم) ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: مدرس: گروه فیزیوتراپی
---	--

**هدف کلی درس :** در پایان درس، دانشجو با اصول ارزیابی و روش های فیزیوتراپی در بیماری های اعصاب، اختلالات عملکرد حسی و حرکتی در بیماری های عصبی بزرگسالان آشنا میشود. همچنین فراگیران به طور عملی روش های ارزیابی و تنظیم اهداف درمانی قابل اندازه گیری و عملکردی را فرا می گیرند.

**اهداف کلی جلسات :** (جهت هر جلسه یک هدف)

- هدف کلی جلسه اول: اصول ارزیابی، معیارهای پیامد، هدف گذاری و روش های فیزیوتراپی بیماری های عصبی
- هدف کلی جلسه دوم: اصول بازتوانی عصبی
- هدف کلی جلسه سوم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آسیب های تروماتیک مغز)
- هدف کلی جلسه چهارم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (فیزیوتراپی سکنه مغزی)
- هدف کلی جلسه پنجم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (پارکینسون، اسکروز متعدد)
- هدف کلی جلسه ششم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آسیب های نخاعی)
- هدف کلی جلسه هفتم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آمیوتروفیک لترال اسکروزیس)
- هدف کلی جلسه هشتم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آتاکسی مخچه ای)
- هدف کلی جلسه نهم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (اختلالات دهلیزی)
- هدف کلی جلسه دهم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (سپرنگومیلی)
- هدف کلی جلسه یازدهم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (اختلالات عملکرد اعصاب کرانیال از جمله فلج بلز)
- هدف کلی جلسه دوازدهم: سندروم عصب محرکه بالایی و مروری بر درمان های بالینی اختلالات تون عضلانی
- هدف کلی جلسه سیزدهم: سندروم عصب محرکه بالایی و مروری بر درمان های بالینی اختلالات تون عضلانی
- هدف کلی جلسه چهاردهم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های اعصاب محیطی، نوروپاتی ها و اختلالات عضلانی
- هدف کلی جلسه پانزدهم: ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های اعصاب محیطی، نوروپاتی ها و اختلالات عضلانی
- هدف کلی جلسه شانزدهم: وسایل کمکی و مدالیته های فیزیوتراپی مورد استفاده در بیماری های عصبی

**منابع:**

Lennon S, Stokes M. Pocketbook of neurological physiotherapy. Churchill Livingstone Elsevier, Last edition  
O'Sullivan SB, Schmitz TJ. DA. Physical Rehabilitation. Philadelphia: F.A. Davis CO. Last edition

روش تدریس:

آموزش به روش سخنرانی و با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی (اورهد، اسلاید و پروژکتور)

**وسایل آموزشی :**

سالن سخنرانی (کلاس درس)

وسایل و تسهیلات کمک آموزشی (ماژیک، تخته وایت برد، تخته پاک کن، اسلاید و ویدیو پروژکتور)

آزمون	روش	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	تاریخ	ساعت
کوئیز	پرسش و پاسخ/کتبی بصورت ۲ تا ۳ سوال	۵درصد	//////	//////
آزمون میان ترم	امتحان کتبی بصورت چهار گزینه ای، صحیح غلط و تشریحی	۴۰درصد	بعد برگزاری ۴۰ الی ۵۰ درصد کل جلسات	
آزمون پایان ترم	امتحان کتبی بصورت چهار گزینه ای، صحیح غلط و تشریحی	۵۰ درصد		
حضور فعال در کلاس	حضور و غیاب	۵درصد	تا پایان جلسه آخر	زمان کلاس

**مقررات کلاس و انتظارات از دانشجوی:**

- حداقل نمره قبولی ۱۰
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس حداکثر ۳ جلسه (با هماهنگی قبلی با استاد و ارائه مستندات و گواهی های لازم)
- حضور به موقع سر کلاس
- مشارکت فعال در کلاس
- آمادگی برای کوئیز از جلسات قبل در ابتدای جلسات مدنظر استاد
- مطالعه منابع اصلی درس و شرکت در کنفرانس های دانشجویی در صورت نیاز

نام و امضای مدیر گروه: دکتر محمدباقر شمسعی

نام و امضای مدرس: دکتر

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال :

تاریخ ارسال:

تاریخ تحویل:

جدول زمانبندی درس فیزیوتراپی در بیماری های اعصاب ۱  
روز و ساعت جلسه :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	اصول ارزیابی، معیارهای پیامد، هدف گذاری و روش های فیزیوتراپی بیماری های عصبی	گروه فیزیوتراپی
۲	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	اصول بازتوانی عصبی	گروه فیزیوتراپی
۳	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آسیب های تروماتیک مغز)	گروه فیزیوتراپی
۴	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (فیزیوتراپی سکتة مغزی)	گروه فیزیوتراپی
۵	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (پارکینسون، اسکروز متعدد)	گروه فیزیوتراپی
۶	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آسیب های نخاعی)	گروه فیزیوتراپی
۷	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آمیوتروفیک لترال اسکروزیس)	گروه فیزیوتراپی
۸	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (آتاکسی مخچه ای)	گروه فیزیوتراپی
۹	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (اختلالات دهلیزی)	گروه فیزیوتراپی
۱۰	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (سیرینگومیالی)	گروه فیزیوتراپی
۱۱	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های عصبی بزرگسالان (اختلالات عملکرد اعصاب کرانیال از جمله فلج بلز)	گروه فیزیوتراپی
۱۲	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	سندروم عصب محرکه بالایی و مروری بر درمان های بالینی اختلالات تون عضلانی	گروه فیزیوتراپی
۱۳	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	سندروم عصب محرکه بالایی و مروری بر درمان های بالینی اختلالات تون عضلانی	گروه فیزیوتراپی
۱۴	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های اعصاب محیطی، نوروپاتی ها و اختلالات عضلانی	گروه فیزیوتراپی
۱۵	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	ارزیابی و فیزیوتراپی بیماری های اعصاب محیطی، نوروپاتی ها و اختلالات عضلانی	گروه فیزیوتراپی
۱۶	۱۴۰۴/۰۰/۰۰	وسایل کمکی و مدالیته های فیزیوتراپی مورد استفاده در بیماری های عصبی	گروه فیزیوتراپی