

راهنمای واحد درسی فیزیوتراپی در بیماریهای مغز و اعصاب (۱) در نیمسال اول سال
تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

مدرسین: دکتر تبسم قنواتی، دکتر ماندانا رضائی

پیش نیاز یا واحد همزمان: بیماریهای مغز و اعصاب

تعداد واحد : ۲

نوع واحد : نظری

مقطع : کارشناسی

تعداد جلسات : ۱۶

تاریخ شروع و پایان جلسات : ۱۴۰۱/۶/۱۹ لغایت ۱۴۰۱/۱۰/۱۴

زمان برگزاری جلسات در هفته : روزهای شنبه ۱۴-۱۶ و چهارشنبه ۱۰-۱۳

مکان برگزاری جلسات حضوری : کلاس ۴

هدف کلی و معرفی واحد درسی :

در پایان درس دانشجو با اصول ارزیابی و روشهای فیزیوتراپی در بیماریهای اعصاب اختلالات عملکرد حسی و حرکتی در بیماریهای عصبی بزرگسالان آشنا میشود. همچنین فراگیران به طور عملی روشهای ارزیابی و تنظیم اهداف درمانی قابل اندازه گیری و عملکردی را فرا می گیرد.

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- ۱- اصول مقدماتی ارزیابی، معیارهای پیامد، هدف گذاری و روشهای فیزیوتراپی در بیماری های مغز و اعصاب را تشریح کنند.
- ۲- اصول بازتوانی در بیماری های مغز و اعصاب را بیان کنند.
- ۳- تاریخچه و یافته های بالینی اصلی در بیماری سکته مغزی را براساس روشهای رایج ارزیابی فیزیوتراپی در این بیماران توضیح دهند.
- ۴- انواع رویکردها و روشهای فیزیوتراپی (اعم از مدالیتها، تمرین درمانی و درمانهای دستی) در مراحل بیماری های مغز و اعصاب را بشناسند و نکات مربوط به هر کدام را توضیح دهند.
- ۵- وسایل کمکی مورد استفاده در بیماری های مغز و اعصاب را طبقه بندی کنند.
- ۶- در رابطه با نحوه برنامه ریزی درمانی براساس اهداف فیزیوتراپی در بیماری های مغز و اعصاب بحث کنند و نحوه اقدامات فیزیوتراپی را اولویت بندی کنند.
- ۷- یک مدل از مداخله فیزیوتراپی در بیماری های مغز و اعصاب طراحی کنند.

شیوه ارائه آموزش

بحث گروهی

پرسش و پاسخ

یادگیری مبتنی بر حل مساله (PBL)

شیوه ارزیابی دانشجو

آزمون تراکمی در پایان ترم به صورت MCQ و تشریحی

بارم بندی

نمره حضور غیاب و انضباط کلاسی ۲ نمره

مشارکت در بحثهای کلاسی تا ۳ نمره

آزمون پایان ترم ۱۵ نمره

حداقل نمره قبولی برای این درس

۱۰

تعداد ساعات مجاز غیبت موجه برای این واحد درسی

چهار جلسه معادل ۸ ساعت

منابع آموزشی

- 1- Lenon S. Pocketbook of Neurological Physiotherapy, Last edition
- 2- O' Sullivan S. Physical Rehabilitation, Last edition.

منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

- 1- Sawner KA. Brunnstorm's Movement Therapy in Hemiplegia, Last edition.
- 2- Bobat B. Adult Hemiplegia, Last edition.
- 3- Davis P. Step's to follow, Last edition.

۴- استاندارد خدمت توانبخشی در سکتة حاد مغزی

فرصت های یادگیری

کارگاههای آموزش مداوم گروه فیزیوتراپی در هر کدام از حیطه های مربوطه

ژورنال کلابهای ماهانه گروه فیزیوتراپی

وبینارهای معرفی شده از طرف انجمن فیزیوتراپی

شرکت در کنگره سالانه بین المللی فیزیوتراپی

اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره:

دکتر تبسم قنوازی: tbsm.gh@gmail.com

شماره تماس: ۳۳۳۳۴۵۱۲۱ (مستقیم گروه)، داخلی ۲۲۵

دکتر ماندانا رضائی، e-mail: rezaeiman@tbzmed.ac.ir

شماره تماس: ۳۳۳۳۴۵۱۲۱ (مستقیم گروه)، داخلی ۲۱۰

کارشناس آموزشی:

خانم اکرم توجیه

شماره تماس مستقیم: ۳۳۲۵۱۳۶۱، داخلی: ۲۸۷

دانشکده توانبخشی علوم پزشکی تبریز

معاون آموزشی

