

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده: علوم توانبخشی

گروه: فیزیوتراپی

طرح درس دوره کارورزی و کارآموزی اعضای هیات علمی دانشگاه
علوم پزشکی کرمانشاه (در عرصه) بیماری های مغز و اعصاب یک

نام درس کارآموزی در عرصه بیماری های مغز و اعصاب دو

نام واحد: ۲ واحد کارآموزی نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

با مراعات اصول کوریکولوم مصوب
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تدوین کننده / کنندگان:

سهم هراستاد:

دکتر محمدباقر شمسی یک واحد

دکتر سهیلا عباسی یک واحد



ساختار دوره

تعریف دوره : این دوره برای دانشجویان کارشناسی فیزیوتراپی در ترم هفت در بیمارستان امام رضا (ع) در بخش های استروک و نورولوژی و همچنین در کلینیک های فیزیوتراپی سرپایی در کلینیک مهدیه و کلینیک دانشکده توانبخشی بیمارستان فارابی ارائه می شود. این دوره با هدف تبدیل مفاهیم آموخته شده تئوری در زمینه ارزیابی و فیزیوتراپی بیماران نورولوژیک شامل سکته مغزی، آسیب نخاعی، پارکینسون و ... به صورت عملی در بالین بیماران بستری و سرپایی می باشد.

پیش نیاز دوره: کارآموزی در عرصه مشاهدات بالینی

مدت دوره (به ساعت / روز نوشته شود): ۱۰۲ ساعت (۱۷ روز)

محیط / بخش دوره: بیمارستان امام رضا (ع) بخش نورولوژی و بخش استروک (بخشهای بستری). کلینیک دانشکده

توانبخشی در بیمارستان فارابی. کلینیک فیزیوتراپی مهدیه (بخش های سرپایی)

محتوای آموزشی

بر اساس سر فصل دروس

🔗🔗🔗🔗🔗🔗🔗

هدف کلی دوره: کسب مهارت‌های ارتباطی و بالینی لازم جهت ارزیابی، تجزیه و تحلیل، تشخیص دیسفانکشن حرکتی و ارائه خدمات فیزیوتراپی در جهت کاهش اختلالات بهبود فعالیتها و افزایش مشارکت بیماران نورولوژی اعم از بستری و سرپایی

اهداف ویژه به تفکیک هر بخش - بخش استروک و نورولوژی بیماران بستری:

آموزش وضعیت صحیح بدن، نحوه جابجایی بیمار و راهکارهای پیشگیری از آسیب‌های ثانویه در بیماران نورولوژی

انتخاب وسیله کمکی و تنظیم مناسب با شرایط بیمار، آموزش نحوه استفاده و تمرین بیمار در استفاده از آنها

ارزیابی وضعیت عملکردی بیمار در طول درمان و تغییر روش ارائه خدمات در صورت نیاز

آموزش بیمار و خانواده و نگهداران بیمار با موارد مهم بیماری‌ها

آموزش و راهنمایی بیماران در خصوص سبک زندگی سالم

مستندسازی پیشرفت در درمان از ابتدا تا پایان جلسات درمانی

گزارش عوارض جانبی جلسات

ارائه گزارش وضعیت بیمار به اطلاع‌رسانان یا پزشک

معرفی بیمار به سایر اعضای تیم تخصصی در صورت لزوم

ثبت یافته‌های حاصل از ارزیابی و درمان بیمار
ارائه گزارش (Case Report) بیماران تحت درمان

- ۱) دانشجو باید ارزیابی‌های بالینی نورولوژیک را انجام بدهد.
- ۲) دانشجو باید بتواند برنامه توانبخشی مناسب را طراحی و اجرا نماید.
- ۳) دانشجو باید استفاده صحیح از تجهیزات درمانی را بداند و از آنها استفاده نماید.
- ۴) دانشجو باید بتواند از ابزارهای مناسب جهت ارزیابی بیماران نورولوژیک استفاده نماید.

اهداف ویژه به تفکیک هر بخش - بخش استروک و نورولوژی بیماران سرپایی:

- ۱) دانشجو باید ارزیابی‌های بالینی نورولوژیک را انجام بدهد.
- ۲) دانشجو باید مدالیت‌های حرارتی و الکتریکی (تحریکات الکتریکی، تنس و تحریکات الکتریکی دیگر) لازم را با رعایت احتیاطات و موارد منع بر اساس برنامه درمانی مورد نیاز، به کار گیرد.
- ۳) دانشجو باید معرفی در صورت لزوم بیمار را به سایر اعضای تیم تخصصی ارجاع دهد.
- ۴) دانشجو باید بتواند برنامه توانبخشی مناسب را طراحی و اجرا نماید.
- ۵) دانشجو باید استفاده صحیح از تجهیزات درمانی را بداند و از آنها استفاده نماید.
- ۶) دانشجو باید بتواند از ابزارهای مناسب جهت ارزیابی بیماران نورولوژیک استفاده نماید.

مهارت های مورد انتظار:

- ✓ کلیه مهارت های ذکر شده در اهداف ویژه
- ✓ مستندسازی و گزارش دهی
- ✓ ارتباط موثر با بیمار و تیم درمان
- ✓ ارائه کنفرانس، کیس ریپورت و بحث گروهی

برنامه کاری روزانه در بخش

۱۴-۳۰	۱۱-۳۰	۸-۱۱
پر کردن لاگ بوک و مرتب کردن کابین و سایر کارهای بخش	فعالیت های آموزشی (ارائه کنفرانس-بحث گروهی)	ارائه خدمات فیزیوتراپی در بالین بیماران

قوانین و مقررات:

وظایف حرفه ای و اخلاقی کارآموزان / کارورزان

نحوه ارزشیابی دوره:

آیتم های مورد ارزشیابی:

تکالیف.....

حضور و غیاب.....

ارزشیابی مهارتی (چک لیست)

آزمون پایان دوره:....

موارد دیگر....

نمره	عنوان	
۲	حضور به موقع در بخش یا درمانگاه	
۱	پوشش مناسب و رعایت موازین شرعی و اخلاقی	
۳	مشارکت فعال در یادگیری مباحث نظری عملی و بالینی	
۱	برقراری ارتباط موثر با بیمار/ بخش	
۱	تاریخچه‌گیری	مهارت‌های بالینی و تکنیک‌های عملی
۲	معاینه فیزیکی بیماران و قضاوت بالینی (تشخیص اختلال مورد نظر و تشخیص افتراقی)	
۲	تدوین برنامه درمانی	
۲	انجام تکنیک‌های درمانی	
۲	ثبت لاگ بوک و پرونده نویسی	
۲	کنفرانس و تکالیف محوله	
۲	آزمون کتبی پایان ترم	

چک لیست شیوه ارزیابی و نمره دهی کارآموزان رشته فیزیوتراپی

منابع آموزشی

- **Physical management for neurological rehabilitation, maria stokes, emma stack darcy ann umphred, last edition.**
- **Umphreds neurological rehabilitation, last edition.**

نام و امضای مدرس:

دکتر سهیلا عباسی

دکتر فاطمه سیاحی

تاریخ تحویل:

نام و امضای مدیر گروه:

دکتر محمدباقر شمسی

تاریخ ارسال:

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ ارسال:

