



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

گروه آموزشی پرستاری مراقبت ویژه شناسنامه درس *Course Syllabus*

نیمسال اول: سال ۱۴۰۳-۱۴۰۴

گروه آموزشی: پرستاری مراقبت های ویژه

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد ویژه پرستاری ترم ۳

پیش نیاز: کلیه کارآموزی ها و دروس پیشین

آدرس دفتر: دانشکده پرستاری و مامایی اتاق 122

نام درس: کارآموزی اعصاب

دانشکده: پرستاری و مامایی

شماره درس: ۵۱۲۵۲۹

تعداد و نوع واحد (عملی): یک واحد (۵۱ ساعت)

نام مسوول درس: دکتر نصراله علیمحمدی

*آدرس Email:

alimohammadi@nm.mui.ac.ir

مقدمه:

بخش مراقبت های ویژه (اعصاب) یکی از بخشهای ویژه بیمارستان است که بیماران مبتلا به بیماریهای داخلی اعصاب (سکته مغزی- خونریزی های مغزی-گیلن باره - استاتوس اپیلتیکوس - تشنج - عفونت های مننژیت و انسفالیت) و جراحی اعصاب (تروما - تومور- هیدرو سفالی - خونریزی ها و ناهنجاری های دستگاه عصبی) و.... جهت انجام درمان و مراقبت در آن بستری می گردند.

هدف کلی:

در پایان بخش دانشجو قادر باشد:

- ۱) از بیماران شایع داخلی و جراحی اعصاب مراقبت نموده و به نیازها و مشکلات این بیماران پاسخ مناسب دهد.
- ۲) جهت بیمار و خانواده وی ، تحت نظارت پرستار بیمار و استاد مربوطه یک برنامه آموزشی تدوین و اجر نماید

اهداف رفتاری:

از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:

- سطح هوشیاری بیماران را بر اساس معیارهای FOUR SCOR و GCS مورد پایش و ارزیابی قرار دهد.
- تسکین و بی قراری بیمار دچار کاهش سطح هوشیاری را بر اساس معیار RASS مورد پایش و ارزیابی قرار دهد.
- معاینه کامل عصبی از بیماران با کاهش سطح هوشیاری (چشم - مردمک - حس و حرکت - و رفلکس های ساقه مغز) را بعمل آورد.
- مراقبت های قبل و بعد از اعمال جراحی سر و ستون فقرات را دانسته و انجام دهد.
- مراقبت های لازم از بیمار در حالت کاهش سطح هوشیاری را بعمل آورد
- از بیمار کاهش هوشیاری و تحت تهویه تراپی مراقبت لازم را بعمل آورد
- به کلیه نیازهای بیمار دچار کاهش سطح هوشیاری (تغذیه - دفع - بهداشت - ایمنی - و ..) توجه و برآورد
- با بیماری های رایج بخش آشنا بوده - داروهای مورد نیاز بیماران را شناخته - و مراقبت اختصاصی از بیماران را بعمل آورد
- با آزمایشات پاراکلینکی معمول (سی تی اسکن - و ام آر آی) در حد نیاز آشنا باشد
- آزمایشات بیمار (گازهای خونی - خون - ادار - مایع مغزی نخاعی) را تفسیر نموده و آموزش های لازم در خصوص رژیم غذایی و رژیم دارویی را بر این اساس به بیمار ارائه نماید

شیوه کارآموزی:

در روز اول اهداف کارآموزی، طرح درس عملی و فرمهای ارزشیابی به دانشجویان ارائه و شرایط کار در بخش ویژه شرح داده خواهد شد. در روزهای بعدی دانشجویان براساس طرح درس عملی و بر اساس اهداف آموزشی موجود در لاگ بوک فعالیت می کنند.

وظایف فراگیران :

۱. استفاده از پرونده بیماران، سیستم اطلاعات بیمارستان (HIS)، ابزار و تجهیزات موجود در بخش به منظور افزایش یادگیری
۲. تدوین برنامه مراقبتی از بیمار بستری در بخش
۳. حضور به موقع در کارآموزی
۴. رعایت اصول اخلاق حرفه ای در برخورد با بیماران و سایر ارائه دهندگان خدمات
۵. تلاش برای الگو بودن جهت دانشجویان دوره های کارشناسی از نظر علمی و رفتار حرفه ای
۶. ارائه به موقع تکالیف به استاد جهت بررسی و بازگزاری آن در سامانه نوید پس از تایید نهایی

نکات قابل توجه:

در اجرای اولین بار انجام هر اقدامی یا پروسیجری، دانشجو مورد ارزشیابی واقع نمیگردد و صرفاً نظارت و راهنمایی می گردد. ولی با توجه به اینکه برنامه نظارت و راهنمایی بالین در سه مرحله قبل از اقدام، مرحله اقدام و مرحله بعد از اقدام انجام می گردد. ارزیابی در مراحل زیر صورت می گیرد:

- ** در مرحله اقدام، بر اساس چک لیست، نحوه اجرای پروسیجر یا اقدام پرستاری توسط استاد مربوطه یا پرستار همکار آموزشی در بخش ارزیابی و ثبت می گردد.
- ** در مرحله بعد از اقدام دانشجو با شرکت در نشست استاد با پرستار همکار بخش شرکت نموده و بر اساس تحلیل و تعبیر مشاهدات ثبت شده و اطلاعات جمع آوری شده توسط استاد، دانشجو موظف به برنامه ریزی، رفع مشکل و گزارش می گردد.
- تذکر: نظارت و راهنمایی می تواند توسط استاد، پرستار همکار آموزشی بخش اجرا گردد.

تحویل پورت فولیو:

** دانشجو موظف است حداقل اجرای سه پروسیجر یا اقدام با نظارت استاد و دو پروسیجر توسط همکار آموزشی بخش را به صورت مدون ارائه نماید. و ارزشیابی وی بر اساس آن صورت می گیرد

****ضمناً دانشجو موظف است دو بیمار (یک کیس داخلی و یک کیس جراحی) را بطور کامل بر اساس فرآیند پرستاری مورد برنامه ریزی، اجرا و ارزشیابی قرار داده و گزارش نماید**

****هر نوع مطالعه اضافی که در حین کار آموزی (در راندهای مربوطه) از طرف استاد مشخص می گردد، را دانشجو در پورت فلوی خود قرار دهد.**

**** بر اساس ارزشیابی های که صورت می گیرد به دانشجو تکرار پروسیجر یا اقدامات پرستاری پیشنهاد می گردد ، که وی موظف است پس از انجام گزارش آن را در پورت فولیو قرار دهد.**

***** کارآموزی بمدت ۵۱ ساعت و در ۱۰ شیفت می باشد. لذا دانشجو موظف است گزارش مراقبت ها و فعالیت های روزانه در پورت فولیو خود قرار دهد.**

سیاست آموزشی در مورد برخورد یا غیبت یا تأخیر دانشجو

- ۱- دانشجو قبل از شرکت در کارورزی باید کاملاً به مبحث تئوری مسلط باشد.
- ۲- در صورت غیبت در بخش، نمره کسر خواهد گردید و چنانچه غیبت دانشجو از یک روز بیشتر گردد طبق مقررات آموزشی عمل خواهد گردید
- ۳) دانشجو موظف است در ابتدای حضور در شیفت خود را به مسول شیفت معرفی و در پایان نیز با هماهنگی وی و کسب امضا بخش را ترک کند.
- ۴) دانشجو موظف است در صورت هر گونه نیاز احتمالی به تغییر شیفت با استاد مربوطه هماهنگی لازم را داشته باشد.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف محوله در زمان مقرر	۵
۲	حضور بموقع در کارآموزی	۵
۳	انجام مراقبت های پرستاری بموقع / ومناسب از بیماران	۵
۴	امتحان پایان کارآموزی	۵

سیاستها و قوانین دوره:

آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

قوانین و مقررات کارآموزی:

۱. دانشجو قبل از شرکت در کارآموزی باید کاملا به مبحث تئوری مسلط باشد.
۲. در صورت غیبت در بخش نمره کسر خواهد گردید و چنانچه غیبت دانشجو از یک روز بیشتر گردد علاوه بر لزوم جبران، طبق مقررات آموزشی عمل خواهد گردید.
- تذکر ۱: ساعات حضور در کارآموزی مطابق با ساعت شیفت های کاری صبح، خواهد بود
- تذکر ۲: کارآموزی در ایام تعطیل با توجه به امکانات و نظر مدیران آموزشی دانشکده می تواند اجرا شود.
- تذکر ۳: از تمام ظرفیت های آموزشی و بالینی برای آموزش این دوره استفاده گردد.

اهداف رفتاری مورد انتظار در ICU اعصاب

اهداف رفتاری	تاریخ
پایش تهاجمی و غیر تهاجمی سیستم اعصاب (سطح هوشیاری - چشم ها - حس و حرکت - علائم حیاتی - و رفلکس ها)	روز اول
پایش بیمار بر حسب الگوی FASTHUGE	روز دوم
مروری بر تفسیر آزمایشات پاراکلینیک (CTS - گازهای خون شریانی و ...) مروری بر کار با ونتیلاتور و مد مناسب بیماران با توجه به نوع بیماری و مراقبت مربوطه	روز سوم
آشنای با ابزارهای رایج بخش <u>Wells Scale</u> - <u>RASS</u> - <u>Morse</u> - <u>Braden</u> , و ...	روز چهارم
آشنایی با پروسه درمان بیماران مبتلابه انواع سکنه مغزی	روز پنجم
نکات کاربردی مراقبت از تحت عمل جراحی (قبل و بعد) و اتصالات (اکسترنال درناژ و...)	روز ششم
محاسبه دوز داروهای پر مصرف در بخش: ضد دردها - ترمبولیتیک ها، آرامبخش ها و ...	روز هفتم
آشنایی با پروسه درمان مصدومین مغز و نخاع	روز هشتم
آشنایی با پروسه درمان بیماری های شایع بستری در بخش (تومورهای مغزی - گیلن باره - و...)	روز نهم
ارائه پورتفولیو و بحث پیرامون یافته های جدید بصورت مبتنی بر شواهد توسط هر دانشجو بر بالین بیمار	روز دهم