



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان

طرح دوره درس

دانشکده پرستاری و مامائی - گروه اتاق عمل
طرح درس کارآموزی پایش پیشرفته در سیستم های بدن
مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته اتاق عمل

گروه آموزشی

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس : کارآموزی پایش پیشرفته در سیستم های بدن	شماره درس: ۵۱۴۵۱۰
نوع و تعداد واحد : کارآموزی ۱	دروس پیش نیاز : -
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی ارشد اتاق عمل ترم ۱	نیمسال تحصیلی : اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴
زمان: شنبه تا دوشنبه طبق برنامه	مکان تشکیل کارآموزی: بیمارستان الزهرا(س)
مسئول درس : دکتر احمد قدمی	زمان حضور در دفتر کار: سه شنبه ۶-۴
شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۸۳	Email : Ghadami@nm.mui.ac.ir
اساتید درس: دکتر قدمی	

شرح درس:

در این درس دانشجویان با چگونگی گرفتن شرح حال و انجام معاینات بالینی بیماران در بخش آشنا شده و اطلاعات لازم را کسب می نمایند. همچنین با انجام پایش کلیه سیستم های بدن از جمله سیستم عصبی، قلبی و تنفسی، سیستم عضلانی و اندام ها، پایش و کنترل عفونت، نحوه تجزیه و تحلیل آزمایشات بیوشیمیایی، آزمایش سلول های خونی، میکروب شناسی و سیتولوژی، مهارت های آزمایشگاهی و تصویر برداری آشنا می شوند. در این دوره فراگیران با اصول پایش های پرستاری در رابطه با بررسی و ارزیابی وضعیت بیمار و چگونگی شناخت دقیق بیماران آشنا می شوند. همچنین چگونگی تشخیص و ارزیابی مشکلات این بیماران، تعیین ماهیت مشکل آنها و هم چنین تعیین علل مشکلات و برنامه ریزی های مراقبتی مرتبط با پایش های پیشرفته مورد توجه می باشد. در این رابطه استفاده از استدلال های ذهنی مختلف، قضاوت و تصمیم گیری صحیح و کارآمد بالینی برای تفسیر و تعیین مشکل و علل آن از ارکان مهم و قابل توجه یادگیری در این دوره می باشد.

اهداف کلی:

آشنایی فراگیران با اصول پایش پیشرفته

اهداف رفتاری کارآموزی :

در پایان این درس دانشجو قادر خواهد بود که:

- ۱) مهارتهای ارتباطی را در انجام مصاحبه بکارگیرد
- ۲) شرح حال کامل از مددجو اخذ کرده و تاریخچه پرستاری را بر اساس فرمت آموزشی کامل نماید
- ۳) مروری بر سیستم های بدن را جهت کسب داده ها کامل و انجام دهد
- ۴) با استفاده از تکنیک های لمس،دق،سمع و مشاهده معاینات فیزیکی را انجام دهد
- ۵) با تاکید بر سیستم تنفس،قلب و عروق،اعصاب و شکم معاینات فیزیکی مربوطه را انجام دهد
- ۶) اختلال در سیستم های بدن را با توجه به شرح حال و انجام معاینات و استفاده از گزارش آزمایشات و گرافی ها لیست نماید.

سیاستهای دوره:

شیوه کارآموزی و روش تدریس:

واحد کارآموزی با حضور دانشجو و استاد بر بالین بیمار بصورت عملی آموزش داده می شود.مدت زمان کارآموزی ۹ روز می باشد که با هماهنگی استاد صورت می گیرد.

وسایل مورد نیاز:

این واحد درسی با استفاده از وسایل مورد نیاز برای انجام معاینات فیزیکی انجام می شود و لازم است هر دانشجو یک گوشی پزشکی و ر.پوش سفید تهیه نماید.

مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران:

- ارائه پیشنهادات جهت اصلاح و پیشبرد اهداف آموزشی.
- حضور به موقع در محل کارآموزی
- پوشیدن لباس مناسب(روپوش سفید و..) در محل کارآموزی
- شرکت فعال در بحث های گروهی
- دارای زیر بنای علمی مناسب جهت فراگیری مطالب مورد نظر باشد.
- با استفاده از مطالب تدریس شده سعی در گسترش معلومات خود از طریق مطالعات کتابخانه ای نموده و یافته های پژوهش جدید را در جهت بهبود کیفیت آموزش پرستاری بکار گیرند.
- با کاربرد منابع علمی جدید و یافته های حاصل از پژوهش ها تکالیف خود را تهیه کنند.
- مسئولیت فراگیری هر چه بیشتر خود را به عهده گرفته و با راهنمایی اساتید برنامه های آموزشی خود را پیگیری کنند.
- در تاریخهای مقرر تکالیف نظری خود را ارائه دهند.

مقررات:

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.

به ازای غیبت غیر موجه دانشجو در کارآموزی تا مرز بیش از ۱/۱۰ نمره صفر لحاظ می شود.
در صورت اعتراض به نمره دانشجو می تواند حداکثر تا سه روز بعد از اعلام نمره اعتراض کند.

تکالیف دانشجو در واحد کارآموزی :

- ارائه گزارش روزانه انجام شرح حال و معاینات فیزیکی انجام شده با تاکید بر سیستم تنفس، قلب و عروق، اعصاب و شکم
- ارائه فایل ورد یک فرایند انجام معاینات فیزیکی با جزئیات کامل
- تکمیل فرم ارزشیابی فعالیت های انجام شده (لوگ بوک)

روش ارزشیابی:

- حضور به موقع در محل کارآموزی ۵٪
- ارائه گزارش روزانه انجام شرح حال و معاینات فیزیکی انجام شده با تاکید بر سیستم تنفس، قلب و عروق، اعصاب و شکم ۳۵٪
- ارائه فایل ورد سه فرایند انجام معاینات فیزیکی با جزئیات کامل ۳۰٪
- تکمیل فرم ارزشیابی فعالیت های انجام شده (لوگ بوک) ۳۰٪

منابع:

- 1- Weber, J & Jane, K. Health Assessment in Nursing. Second Edition. Lippincott Co. Last Edition
- 2- Bickley,LS. 2009. Bates' Guide to Physical Examination and History Taking, Philadelphia, lippincott william& wilkins, 10th Edition
- 3- -Barbara Gruendemann, Sandra Stonehocker Mangum. Infection Prevention in Surgical Settings (Paperback). Saunders, last edition.
- ۴- باربارا بیتز. معاینات بالینی و روش گرفتن شرح حال. ترجمه: قاضی جهانی، ب؛ تبریزی، آ؛ قطبی، ر. انتشارات بابازاده. تهران. ویرایش جدید
- ۵- بصام پور، ش و ورعی، ش. بررسی و معاینات بالینی برای پرستاران. انتشارات اندیشه رفیع. تهران. چاپ اول. ۱۳۸۱
- ۶- محمدی عیسی؛ احمدی، فضل الله. معاینه فیزیکی برای پرستاران نشر سالمی. تهران. ویرایش جدید
- ۷- نیکروان مفرد، م و شیر، ح. مراقبت های ویژه در ICU. انتشارات نور دانش. تهران. ویرایش جدید

جدول زمانبندی درس

عنوان درس: کارآموزی پایش پیشرفته در سیستم های بدن	شماره درس: ۵۱۴۵۱۰
نیمسال و سال تحصیلی: اول ۱۴۰۵-۱۴۰۴	
فراگیران: کارشناسی ارشد اتاق عمل	زمان: ۷/۳۰ تا ۱۲/۳۰ ساعت طبق برنامه آموزش
مکان کارآموزی پایش: بیمارستان الزهرا (س)	مدرس: دکتر قدمی

اهداف رفتاری مورد انتظار در کارآموزی پایش

اهداف رفتاری	تاریخ
انجام تکنیک های مصاحبه و چگونگی گرفتن شرح حال، انجام گرفتن شرح حال از بیمار فرضی و مروری بر سیستم ها، مروری بر انجام روش دق کردن، سمع کردن، مشاهده و لمس کردن با استفاده از شیوه رول مدلینگ	روز اول
شرح حال کامل از مددجو اخذ کرده و تاریخچه پرستاری را بر اساس فرمت آموزشی اجرا و کامل نماید	روز دوم
پایش سیستم تنفسی (۱): نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (تکنیک مشاهده، لمس، سمع) اجرا و کامل نماید	روز سوم
ارایه گزارش روز قبل و پایش سیستم قلبی: معاینات فیزیکی (تکنیک دق و سمع) پایش داده ها اجرا و کامل نماید	روز چهارم
ارایه گزارش روز قبل و پایش سیستم عصبی بررسی وضعیت ذهنی و هوشیاری، بررسی اعصاب جمجمه ای رفلکس ها، بررسی سیستم حرکتی و حسی، پایش داده ها اجرا و کامل نماید	روز پنجم
ارایه گزارش روز قبل، بررسی معاینات سیستم گوارش و معاینات شکم اجرا و کامل نماید	روز ششم
ارایه گزارش روز قبل و انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن و معیار کلاسکو و تست های تشخیصی مننژیت اجرا و کامل نماید	روز هفتم
گرفتن شرح حال و انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن اجرا و کامل نماید	روز هشتم
امتحان عملی جهت انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن و معیار کلاسکو و تست های تشخیصی مننژیت را در حضور استاد اجرا نماید.	روز نهم

شرح و سطح فعالیت های کارآموزی پایش

سطح فعالیت				شرح فعالیت	
مستقل	با نظارت	با کمک	مشاهده گر	عنوان فعالیت	ردیف

				انجام تکنیک های مصاحبه و چگونگی گرفتن شرح حال ،انجام گرفتن شرح حال از بیمار فرضی و مروری بر سیستم ها،مروری برانجام روش دق کردن ، سمع کردن،مشاهده ولمس کردن با استفاده از شیوه رول مدلینگ	۱
				شرح حال کامل از مددجو اخذ کرده و تاریخچه پرستاری را بر اساس فرمت آموزشی اجرا و کامل نمایید	۲
				پایش سیستم تنفسی (۱): نشانه شناسی و معاینات فیزیکی (تکنیک مشاهده ،لمس،سمع) اجرا و کامل نمایید	۳
				ارایه گزارش روز قبل و پایش سیستم قلبی : معاینات فیزیکی (تکنیک دق و سمع) پایش داده ها اجرا و کامل نمایید	۴
				ارایه گزارش روز قبل و پایش سیستم عصبی بررسی وضعیت ذهنی و هوشیاری، بررسی اعصاب جمجمه ای رفلکس ها، بررسی سیستم حرکتی و حسی ، پایش داده ها اجرا و کامل نمایید	۵
				ارایه گزارش روز قبل ، بررسی معاینات سیستم گوارش و معاینات شکم اجرا و کامل نمایید	۶
				ارایه گزارش روز قبل و انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن و معیار کلاسکو و تست های تشخیصی مننژیت اجرا و کامل نمایید	۷
				گرفتن شرح حال و انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن اجرا و کامل نمایید	۸
				امتحان عملی جهت انجام کامل معاینات فیزیکی چهار سیستم بدن و معیار کلاسکو و تست های تشخیصی مننژیت را در حضور استاد اجرا نماید.	۹