

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان
دانشکده پرستاری و مامایی شرق گیلان

طرح دوره بالینی (Course Plan)

نام و نام خانوادگی مدرس: فاطمه امرالهی	مدرک تحصیلی: دکترای تخصصی آموزش پرستاری (مدیریت پرستاری)
رتبه دانشگاهی: استادیار	گروه آموزشی: پرستاری

رشته تحصیلی فراگیران: پرستاری	مقطع: کارشناسی	ترم: هفت
-------------------------------	----------------	----------

عنوان درس: کارآموزی در عرصه مراقبت های ویژه ICU	تعداد واحد: 1 واحد	طول دوره: 8 روز
نوع درس: تئوری ☐ عملی ☐ کارآموزی ☒	ساعت کارآموزی: 7:30 الی 13:30	پیش نیاز: کارآموزی بزرگسالان سالمندان 1-3

هدف کلی:

افزایش سطح بهینه علمی و عملی دانشجویان در جهت بررسی و برآورده نمودن کامل نیازهای بیمار، تصمیم گیری مناسب در انتخاب اولویت ها، دستیابی به مراقبت های کامل تخصصی، کاربرد یافته های علمی در مراقبت از بیماران بستری، آشنایی با تحولات و تکنولوژی نوین در علم

اهداف اختصاصی:

دانشجو باید بتواند:

- مشخصات بخش مراقبت های ویژه را شرح دهد. (شناختی)
- شرایط انتخاب پرستاران شاغل و عوامل موثر بر سلامت پرسنل در بخش را شرح دهد. (شناختی)
- وظایف پرستاران شاغل در بخش را شرح دهد. (شناختی)
- انواع روش های مانیتورینگ همودینامیکی را توضیح دهد. (شناختی)
- اقدامات پرستاری در خصوص روش های مانیتورینگ همودینامیکی در مددجو را انجام دهد. (شناختی/ روانی- حرکتی)
- انواع روش های اکسیژن درمانی را بیان کند. (شناختی)
- ملاحظات پرستاری در روش های مختلف اکسیژن درمانی را شرح دهد. (شناختی)
- انواع روش های اکسیژن درمانی را در بیمار نشان دهد. (شناختی/ روانی- حرکتی)
- نارسایی حاد تنفسی و انواع آن را شرح دهد. (شناختی)
- تفسیر گازهای خون شریانی را شرح دهد. (شناختی)
- مراقبت از مددجو در نارسایی حاد تنفسی را بر اساس فرآیند پرستاری نشان دهد. (روانی- حرکتی)
- انواع راه های هوایی مصنوعی را توضیح دهد. (شناختی)
- روش ساکشن نمودن راه های هوایی تحتانی را توضیح دهد. (شناختی)
- کاربرد استفاده از راه های هوایی مصنوعی را نشان دهد. (شناختی/ روانی- حرکتی)
- روش ساکشن نمودن راه های هوایی تحتانی را نشان دهد. (شناختی/ روانی- حرکتی)
- انواع روش های تهویه مکانیکی را بیان کند. (شناختی)
- از فرآیند پرستاری به عنوان چارچوبی برای مراقبت از مددجوی تحت تهویه مکانیکی استفاده کند. (روانی- حرکتی)
- عوارض بالقوه پوستی بخصوص استعداد بیمار به زخم فشاری را مورد بررسی قرار دهد. (روانی- حرکتی)
- از فرآیند پرستاری به عنوان چارچوبی برای مراقبت از پوست بیماران بستری در بخش استفاده کند. (روانی- حرکتی)
- عوارض بالقوه تهویه مکانیکی بخصوص پنومنی وابسته به ونتیلاتور را مورد بررسی قرار دهد. (روانی- حرکتی)
- نحوه نگارش گزارش پرستاری بخش مراقبت های ویژه را بیان کند. (شناختی)
- از فرآیند پرستاری به عنوان چارچوبی برای نگارش گزارش پرستاری استفاده کند. (روانی- حرکتی)

روش آموزش:

- سخنرانی
- راند پرستاری (Nursing Round)
- تعلیم و تمرین (Drill and Practice)
- مطالعات موردی (Case Study)
- ارائه های دانشجویی (Student-led Presentations)
- کار در عرصه بر بالین بیمار، بحث گروهی، ارائه Case و بحث پیرامون آن (Case-Based Discussion)
- مسئله گشایی با بهره گیری از Evidence-Based Nursing

نحوه ارزشیابی:

1. حضور فعال در کار آموزی % 65
2. پاسخ به سوالات مربی % 10
3. شرکت فعال در کنفرانس گروهی % 10
4. ارائه روزانه گزارش کار % 5
5. امتحان پایان کارآموزی % 10

نوع امتحان پایان کارآموزی: ☐ شفاهی ☐ تشریحی ☐ چند گزینه ای ☐ صحیح و غلط ☐ جور کردنی



شیوه های نوین ارزشیابی: Mini-CEX / DOPS / Log Book

مقررات:

- حداقل نمره قبولی: 12
- غیبت در کارآموزی: مطابق با قوانین دانشکده

منابع یادگیری:

1. اصول مراقب های پرستاری ویژه CCU-ICU - دیالیز. تالیف حسین شیرینی و ملاحه نیک روان مفرد. انتشارات نور دانش
2. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش ICU - تالیف ملاحه نیک روان مفرد.
3. Brunner and Sunddarth's text Book OF Medical Surgical nursing (2022)
4. Morton, P.G., Fontaine, D., Hudak, C.M. and Gallo, B.M., 2019. Critical care nursing: a holistic approach. Lippincott Williams & Wilkins.

جدول زمانبندی روزانه کارآموزی ICU

تاریخ	اهداف	برنامه روزانه	تکالیف	نحوه ارزیابی
روز اول	در پایان از دانشجو انتظار می رود قادر باشد: - مشخصات بخش و شرایط انتخاب پرستاران شاغل در بخش و وظایف آنان را شرح دهد.	ساختار، تجهیزات و نیروی انسانی بخش مراقبت های ویژه	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز دوم	- انواع روش های مانیتورینگ همودینامیکی را توضیح دهد. - اقدامات پرستاری در خصوص روش های مانیتورینگ همودینامیکی را انجام دهد.	پایش همودینامیک	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز سوم	- انواع راه های هوایی مصنوعی و روش ساکشن نمودن راه های هوایی تحتانی را توضیح دهد. - کاربرد استفاده از راه های هوایی مصنوعی و روش ساکشن نمودن راه های هوایی تحتانی را نشان دهد.	- راه های هوایی مصنوعی - ساکشن کردن	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز چهارم	- عوارض بالقوه پوستی بخصوص استعداد بیمار به زخم بستر را مورد بررسی قرار دهد. - از فرآیند پرستاری به عنوان چارچوبی برای مراقبت از پوست بیماران بستری در بخش ICU استفاده نماید.	زخم فشاری و مراقبت از پوست	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز پنجم	- نارسایی تنفسی و انواع آن و مراقبت پرستاری را بر اساس فرآیند پرستاری شرح دهد. - انواع روش های اکسیژن درمانی و ملاحظات پرستاری را بیان کند. - انواع روش های اکسیژن درمانی را در بیمار نشان دهد.	نارسایی حاد تنفسی و مراقبت پرستاری روش های اکسیژن درمانی	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز ششم	- انواع روش های تهویه مکانیکی را بیان کند. - عوارض بالقوه تهویه مکانیکی بخصوص پنومنی وابسته به ونتیلاتور را مورد بررسی قرار دهد.	تهویه مکانیکی	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز هفتم	- تفسیر گازهای خون شریانی را شرح دهد.	تفسیر گازهای خون شریانی	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی
روز هشتم	- نحوه نگارش گزارش پرستاری بخش ویژه بیان کند. - از فرآیند پرستاری به عنوان چارچوبی برای نگارش گزارش پرستاری استفاده کند.	گزارش نویسی در بخش ویژه	انجام تکلیف/ حضور فعال/ پرسش و پاسخ	بر اساس چک لیست ارزشیابی