



به نام آن که جان را فکرت آموخت
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی

شناسنامه درس Course Syllabus

شماره درس: ۵۱۲۵۴۰

دروس پیش نیاز: کلیه دروس پیشین

نیمسال تحصیلی: دوم سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲

محل کارآموزی: مرکز آموزشی درمانی الزهرا(س) و آیت الله کاشانی

زمان حضور در دفتر کار: یکشنبه ها و سه شنبه ها، ساعت ۱۶ الی ۱۷

عنوان درس: کارورزی ICU اورژانس

نوع و تعداد واحد: یک واحد، عملی

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی ارشد ویژه، ترم ۴

زمان کارورزی: در طول ترم و طبق توافق با دانشجویان

مسئول درس: سرکار خانم دکتر صفازاده

شماره تماس: ۰۳۱-۳۷۹۲۷۵۱۱

Email: sh.safazadeh@nm.mui.ac.ir and safa_sh58@yahoo.com

اساتید درس: سرکار خانم دکتر صفازاده

شرح درس:

از آنجا که یکی از وظایف حرفه ای دانش آموختگان دوره کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه، ارایه مراقبت های همراه با مهارت و اجرای مداخلات پرستاری لازم جهت بیماران نیازمند مراقبت ویژه است، ضروری است دانشجویان با روش های ارزیابی، تفسیر و تحلیل داده های بالینی و ایجاد روابط بین حرفه ای در بخش های بالینی آشنا شده و از آن استفاده نمایند. لذا در این کارورزی دانشجویان اصول و مفاهیم مراقبت های ویژه پرستاری در جراحی ها و صدمات ناشی از ضربه و نحوه ارایه مراقبت های پرستاری در مرحله بحرانی را بکار گرفته و توانایی لازم در هنگام ارائه مراقبت به مددجویان و بیماران را کسب می نمایند. بدین ترتیب دانشجویان قادر خواهد بود مراقبتی ایمن و موثر را به بیمار ارایه نموده و در هدایت دانشجویان هم رده و سطوح پایین تر و پرستاران بخش نیز موفق باشد. از آنجا که دانشجویان در ترم های گذشته با مفاهیم و روش های علمی و عملی مطرح شده در دوره کارشناسی ارشد و با گذراندن ساعات کارآموزی در بخش های تخصصی، با مراقبت های پرستاری و مهارت های عملی تخصصی هر بخش مانند ICU اورژانس آشنا شده و در این واحد به کار مستقل و آموزش پرسنل و سایر دانشجویان می پردازند.

هدف کلی:

کسب مهارت در حد مطلوب برای انجام مراقبت های ویژه به طور مستقل و آموزش آنها به دانشجویان و پرسنل؛ به نحوی که پس از اتمام این دوره کارورزی دانشجویان بتوانند به صورت مستقل مراقبت از بیماران بستری در بخش ICU تنفس را انجام دهند.

اهداف رفتاری:

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

۱. بکارگیری انواع روش های تریاژ خصوصا تریاژ به روش ESI
۲. مراقبت های روتین در کارگذاشتن و خروج وسایل تهاجمی نظیر چست تیوب، کاتتر شریانی (آرترا لاین) و کاتتر ورید مرکزی یا CVP
۳. مراقبت از بیمار با درن جانبی
۴. انجام نمونه گیری خون شریانی و تفسیر آن
۵. گذاشتن NGT
۶. احیای قلبی ریوی پایه و پیشرفته
۷. مایع درمانی بیماران
۸. انجام اقدامات اولیه و پیشرفته پرستاری در تروماها
۹. مراقبت از بیماران در معرض شوک
۱۰. از روش های آموزش بالینی برای ارایه آموزش نحوه مدیریت موقعیت های اورژانسی به دانشجویان سطوح پایین تر استفاده نماید.

شیوه کارورزی:

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

نحوه ارزشیابی دانشجویان و باارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف به صورت ارایه شفاهی در راندهای بالینی، تحویل به استاد یا بارگزاری در سامانه نوید در زمان مقرر	۷
۲	حضور به موقع، منظم و موثر در کارورزی	۳
۳	نتایج ارزیابی ۳۶۰ درجه (دریافت بازخورد از سرپرستار، سوپروایزر آموزشی و اجرایی، متخصص طب اورژانس)	۴
۴	نتایج واقعه نگاری توسط استاد ناظر یا نمایندگان وی	۲
۵	عملکرد تعاملی و مناسب در طول دوره و پایان کارآموزی	۴

سیاستها و قوانین دوره:

۱. دانشجویان قبل از شرکت در کارورزی باید کاملاً به مبحث تئوری مسلط باشند.
۲. 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.
۳. در صورت غیبت در بخش نمره کسر خواهد گردید و چنانچه غیبت دانشجویان از یک روز بیشتر گردد طبق مقررات آموزشی عمل خواهد گردید.
۴. کارورزی شامل ۹ شیفت می باشد که مطابق با ساعت شیفت های کاری، از شنبه لغایت پنج شنبه خواهد بود. (۷ ساعت صبح کاری (۷:۱۵ الی ۱۴:۱۵)، ۷ ساعت عصر کاری (۱۳:۱۵ الی ۲۰:۱۵) بر اساس صلاحدید استاد)
۵. لازم بذکر است استاد در روزهای کارورزی بر عملکرد دانشجویان نظارت خواهد داشت.
۶. روزهای کارورزی فقط در بازه زمانی اعلام شده قابل انجام خواهد بود.

منابع اصلی:

1. Urden L. D; Stacy K. M; Lough M. E . Critical Care Nursing, Diagnosis and management, 9th ed, Elsevier. 2021.
2. Good V.S. Advanced Critical Care Nursing. 2th edition. Elsevier. 2018.

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

1. Morton P.G; Fontaine, D. K; Critical Care Nursing, a holistic approach. Wolters Kluwer. 11 th edition. 2018
2. Burns S.M. AACN Essentials of Critical care nursing. 4 th edition. Mc Graw Hill. 2018.
3. Baird M.S. Manual of critical care nursing. Nursing interventions and collaborative management. 7th edition. Elsevier. 2016
4. Cameron PA, Gabbe BJ, Smith K, Mitra B. Triaging the right patient to the right place in the shortest time. Br J Anaesth 2014; 113(2):226-33.

Online Data Bases:

1. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>
2. <https://www.scopus.com/home.uri>
3. Critical Care Nurse - American Association of Critical-Care. Available on <https://aacnjournals.org/cconline>
4. Intensive and Critical Care Nursing
5. Nursing in Critical Care
6. Critical Care Nursing Quarterly

اهداف رفتاری مورد انتظار در بخش ICU اورژانس مرکز آموزشی درمانی الزهراء/ کاشانی

اهداف رفتاری	تاریخ
آشنایی با بخش و سرپرستار و سایر ارایه دهندگان خدمات و بکارگیری انواع روش های تریاژ خصوصا تریاژ به روش ESI در بزرگسالان	روز اول
انجام مراقبت های روتین در کار گذاشتن و خروج وسایل تهاجمی نظیر چست تیوب، کاتتر شریانی (آرتراین) و کاتتر ورید مرکزی یا CVP	روز دوم
مراقبت از بیمار با درن جانبی	روز سوم
انجام مایع درمانی	روز چهارم
انجام مراقبت از بیماران دارای خونریزی و در معرض شوک	روز پنجم
ارزیابی، تشخیص و ارایه مراقبت های پرستاری به بیماران مبتلا به تروما	روز ششم
گذاشتن NGT	روز هفتم
انجام نمونه گیری خون شریانی و تفسیر آن	روز هشتم
احیای قلبی ریوی پایه و پیشرفته	روز نهم

