



دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

دانشکده پرستای و مامایی

فرم طرح دوره کارشناسی پرستاری در نیمسال دوم سال تحصیلی 1403-1404

مدرس : فاطمه احمدیان
مکان کلاس: بیمارستان فیض
روز کلاس: سه شنبه تا پنجشنبه
لینک دفترکار مجازی:
آدرس پست الکترونیکی: Ahmadian.2024@gmail.com

نام درس: کارآموزی در عرصه پرستاری ویژه
تعداد واحد: 3 نوع واحد: کارآموزی در عرصه
مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی پرستاری
دروس پیش‌نیاز: درس مراقبت‌های جامع در بخش‌های ویژه
تاریخ امتحان میان‌ترم: تاریخ امتحان پایان‌ترم:

هدف کلی: کمک به دانشجو جهت استفاده از آموخته‌های نظری و کسب توانایی لازم در ارائه مراقبت‌های ویژه به بیماران بزرگسال یا سالمند بستری در بخش‌های سی سی یو در چارچوب فرآیند پرستاری و با استفاده از مهارت‌های تفکر خلاق و حل مسئله

اهداف اختصاصی:

حیطه شناختی

از دانشجویان عزیز انتظار می‌رود:

- ۱) مفهوم و روش‌های مختلف اکسیژن رسانی (سوند، ماسک، کانولا، چادر اکسیژن) و اقدامات لازم پرستاری در این زمینه را شرح دهد.
- ۲) اصول کار با دستگاه پالس اکسی متري و مراقبت‌های پرستاری لازم در این زمینه را شرح دهد.
- ۳) مسئولیت پرستار در زمینه کنترل عالم حیاتی را توضیح دهد.
- ۴) فرآیند ترخیص و انتقال و پذیرش را تشریح کند.
- ۵) اصول فعالیت و حرکت بیمار براساس نوع نیاز او را شرح دهد.
- ۶) نحوه ارتباط موثر با بیمار و خانواده وی را توضیح دهد.
- ۷) آزمایشات مربوط به سیستم قلبی-عروقی را تفسیر کند.
- ۸) اصول کلی جهت انجام رویه‌ها و تست‌های تشخیصی (اکو، تست ورزش، آنژیوگرافی و ...) را توضیح دهد.
- ۹) کاربرد دستگاه مانیتورینگ را توضیح دهد.
- ۱۰) کاربرد دستگاه الکتروشوک را توضیح دهد.
- ۱۱) کاربرد و نحوه استفاده از ترالی احیا در موقع لزوم را شرح دهد.
- ۱۲) کاربرد دستگاه الکتروکاردیوگرام را شرح دهد.
- ۱۳) کاربرد و نحوه استفاده از ترالی احیا در موقع لزوم را شرح دهد.
- ۱۴) اصول و قوانین کلی در مورد دستگاه الکتروکاردیوگرام را شرح دهد.
- ۱۵) بررسی و شناخت سیستم قلبی-عروقی را توضیح دهد.
- ۱۶) مفهوم درد و آسایش را بیان نموده مداخلات پرستاری در جهت تسکین درد قلبی را توضیح دهد.
- ۱۷) اصول و قوانین کلی در مورد تهیه و تنظیم انواع داروها و سرم‌ها (سرم هپارین، دوپامین، دوبوتامین، لازیکس، TNG، استرپتوکیناز) را شرح دهد.
- ۱۸) کاربرد دستگاه پیس میکر را توضیح دهد.
- ۱۹) اصول و قوانین کلی در مورد نحوه گرفتن Line ۷ و نمونه خون (وریدی و شریانی) را شرح دهد.

حیطه نگرشی

دانشجویان:

۱. در بحث‌های کلاسی فعالانه شرکت کنند.
۲. فعالانه به سوالات پاسخ دهند.

۳. علاوه بر جزوه ، با علاقه کتاب را نیز مطالعه کنند.
۴. در مورد مباحث سوالات خود را مطرح کنند.
۵. داوطلبانه به سوالات پاسخ دهند.
۶. اگر پیشنهاد جدیدی در مورد تدریس مباحث دارند ارائه بدهند.
۷. فعالانه در بحث های گروهی شرکت کنند.

حیطه مهارتی

دانشجویان با توجه به دانش کسب شده در بخش بتوانند :

- ۱) در پذیرش بیمار در بخش مشارکت داشته باشند.
- ۲) اصول فعالیت و حرکت بیمار براساس نوع نیاز او را به بیمار آموزش دهند.
- ۳) ارتباط موثر با بیمار و خانواده او برقرار کنند و از لحاظ جسمی و روانی از بیمار و خانواده وی حمایت کنند.
- ۴) علایم حیاتی بیمار را بطور دقیق اندازه گیری و ثبت کنند و موارد غیر طبیعی را گزارش نمایند.
- ۵) روش های مختلف اکسیژن درمانی (سوون-ماسک- کانولا-چادر اکسیژن) رابه موقع و به نحو صحیح برای مددجویان بکار گیرند.
- ۶) مرابت لازم از بیمار دارای پالس اکسی متري بعمل آورند.
- ۷) بیمار را به درستی به مانیتورینگ قلبی وصل کنند و مرابت لازم از بیمار به عمل آورند.
- ۸) موارد غیر طبیعی آزمایشات مربوط به سیستم قلبی-عروقی را گزارش کنند.
- ۹) بیمار را جهت انجام رویه ها و نست های تشخیصی (اکو، نست ورزش، آنژیوگرافی و ...) آماده کنند.
- ۱۰) پیس میکر را تنظیم کنند و عملکرد درست آن را کنترل نمایند.
- ۱۱) در موقع لزوم به نحو صحیح از دستگاه الکتروشوك استفاده کنند.
- ۱۲) در موقع لزوم به نحو صحیح تراالی احیا را برای مددجویان بکار گیرند.
- ۱۳) بطور صحیح با استفاده از دستگاه الکتروکاردیوگرام از بیمار نوار قلب بگیرند.
- ۱۴) در انتقال بیمار به بخش و همراهی کردن بیمار برای انجام اقدامات خاص خارج از بخش مشارکت داشته باشند.
- ۱۵) از بیمار شرح حال بگیرند و مهارت های بررسی و ضعیت سلامت با مشاهده و لمس و سمع انجام دهند.
- ۱۶) صدای های قلبی را سمع کنند.
- ۱۷) نبض رادیال و آپیکال را چک و با هم مقایسه کنند.
- ۱۸) فشار خون در اندازه های فوقانی و تحتانی را چک و با هم مقایسه کنند.
- ۱۹) درد قلی در بیماران را بررسی کنند و در صورت وجود به نحو صحیح مدیریت کنند.
- ۲۰) انواع داروها و سرم ها (سرم هپارین، دوپامین، دوبوتامین، لازیکس، TNG، استرپتوکیناز) را بدرستی تهیه و تنظیم کنند و به نحو صحیح برای بیمار انجام دهند.
- ۲۱) به نحو صحیح از بیمار Line IV و نمونه خون (وریدی و شریانی) بگیرند.
- ۲۲) نوع ریتم (سینوسی، دهلیزی، بطنی و بلوکها) را تفسیر نماید.
- ۲۳) وجود ST↑ و Q-Pاتولوژیک را در نوار نشان دهند.

چگونگی فعالیت استاد: حضور و غیاب، کار تیمی، نظارت مستقیم بالینی توسط مربي و همکاران آموزشی بخش، انجام راند بالینی، پرسش و پاسخ، نمایش مهارت روی بیمار و نمایش کار با وسائل و تجهیزات، تمرین عملی، ارائه کنفرانس علمی، بحث گروهی، پخش فیلم
شیوه تدریس: ارائه کنفرانس بالینی ، پرسش و پاسخ و بحث گروهی، نمایش مهارت روی بیمار و نمایش کار با وسائل و تجهیزات
وسائل کمک آموزشی:
استفاده از منابع کتابخانه ای، پوسترها و گایدلاین های نصب شده در بخش یا بیمارستان ، کتب درسی استفاده از مقالات موجود در مجلات یا سایت های معتبر در اینترنت وایت بورد و ماژیک

چگونگی فعالیت دانشجو: حضور فعل در بخش، ژاسخ به سوالات اعلامی در بخش، پیش خوانی قبل از حضور در بخش

تکالیف دانشجو:

- ۱- شرکت در پرسش و پاسخ و بحث گروهی
- ۲- پاسخ به سوالات درسی مطرح شده در کلاس جهت جستجوی علمی - پژوهشی
- ۳- ارائه گزارش پرستاری
- ۴- ارائه فرآیند پرستاری

نحوه ارزیابی دانشجو:

ارزیابی دانشجویان در طول دوره و پایان دوره بر اساس محتوای آموزشی به صورت عملی و شفاهی و کتبی در بخش و تکالیف ارائه شده می باشد.

ردیف	تاریخ	رنوس مطلب
۱	روز اول	معرفی اهداف و طرح درس، آشنایی با بخش عالیم حیاتی و اقدامات پرستاری
۲	روز دوم	برقراری ارتباط با بیمار و خانواده، بررسی بیماران قلبی- شرح حال و معaine، بررسی و مدیریت درد قلبی
۳	روز سوم	اکسیژن درمانی و اقدامات پرستاری، مراقبت از بیمار دارای پالس اکسی متزی و مانیتورینگ قلبی
۴	روز چهارم	گزارش نویسی، فرآیند پذیرش، انتقال، ترخیص
۵	روز پنجم	دارو دادن و اصول مربوط به آن و محاسبات دارویی
۶	روز ششم	بررسی جواب آزمایشات، بررسی تستهای تشخیصی و آماده کردن بیمار جهت انجام رویه ها
۷	روز هفتم	کاربرد دستگاه الکتروکاردیوگرام و تفسیر ECG
۸	روز هشتم	کاربرد دستگاه الکتروشوك و ترالی احیا
۹	روز نهم	بررسی پیس میکر، امتحان

منابع درسی:

1. Urden L D, Stacy K M, Lough M E(2014). Critical Care Nursing Diagnosis and Management.
2. Morton PatriciaGonce, Fontaine DorrieK(2018). Critical care nursing A Holistic Approach.
3. Suzanne M B, Marianne C (2010). AACN essentials of critical care nursing .
4. Woods, Susan L. Froelicher, Erica Motzer, Underhill. Cardiac Nursing. Lippincott.2013
5. گاید لاین احیای AHA، ۲۰۲۰
6. نیکروان مفرد م، شیری ح. کاملترین مرجع اصول مراقبت های ویژه در ICU، CCU و دیالیز، تهران: نور دانش. ۱۳۹۶.
7. اسدی نوقابی ا، بسام پور ش، ذوالقاری م. مراقبت های پرستاری ویژه (ICU، CCU) و دیالیز): تهران: نشر سامی، ۱۳۹۶.