

طرح دوره بالینی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گیلان

دانشکده پرستاری و مامائی شهید دکتر بهشتی رشت

مرکز آموزشی درمانی رازی

نام گروه: کارشناسی فوریتهای پزشکی	تعداد واحد و نوع واحد (کارورزی): ۱/۵ واحد کارآموزی در عرصه
نام بخش: ICU	طول مدت دوره: ۱۲ روز
نام مسئول برنامه: دکتر فاطمه مؤدب	زمان ارائه دوره: نیمسال اول ۱۴۰۳-۴۰۴
آدرس ایمیل: f.moaddab89@gmail.com	تلفن و روزهای تماس: ۰۱۳۳۲۵۵۵۰۵۶ ، همه روزه

اهداف کلی دوره:

توسعه و ارتقاء آشنایی دانشجویان با چالش های مراقبتی در بخش مراقبت های ویژه بحرانی؛ توسعه و ارتقاء توانایی دانشجویان در ارائه مراقبت با کیفیت از مددجویان دارای شرایط حاد و بحرانی؛ توسعه و ارتقاء نگرش و دیدگاه مراقبت جامع نگر با محوریت مددجو در موقعیت های بالینی بحرانی در دانشجویان؛ توسعه و ارتقاء تفکر انتقادی دانشجویان در موقعیت های بالینی بحرانی؛ توسعه و ارتقاء فعالیت مبتنی بر شواهد دانشجویان در موقعیت های بالینی بحرانی.

اهداف اختصاصی:

انتظار می رود دانشجویان پس از اتمام این کارآموزی قادر باشند:

۱. ویژگی های بخش ICU را شرح دهند.
۲. حداقل های مورد نیاز بخش ICU را بدانند.
۳. دارو های رایج در بخش و نحوه کاربرد آنها و عوارض مربوطه را بشناسند.
۴. در پذیرش اصولی بیمار در ICU مشارکت نمایند.
۵. توانایی انجام مراقبت از بیمار با اختلال سطح هوشیاری را داشته باشند.
۶. بیمار با اختلال سطح هوشیاری را شناسایی نمایند و سطح هوشیاری بیمار را براساس مقیاس گلاسکو و معیار Four بررسی و کنترل نمایند.
۷. با دستگاه های تهویه مکانیکی آشنا شده و توانایی انجام کار با آنها داشته باشند.

۸. بیمار نیازمند تهویه مکانیکی را شناسایی و بررسی نمایند.
۹. در مراقبت صحیح از بیمار تحت تهویه مکانیکی مشارکت نمایند.
۱۰. توانایی در پاسخ دهی مناسب به آلارم های ونتیلاتور داشته باشند.
۱۱. اقدامات پیشگیری کننده از ایجاد عارضه (زخم بستر، DVT، آمبولی، سقوط، آسپیراسیون و ...) در بیماران با کاهش سطح هوشیاری را انجام دهند.
۱۲. در رفع عوارض احتمالی در بیماران تحت تهویه مکانیکی مشارکت نمایند.
۱۳. در احیای قلبی - عروقی مشارکت نمایند.
۱۴. مدیریت صحیح راه هوایی را انجام دهند.
۱۵. مراقبت از راه هوایی مصنوعی (لوله تراشه، لوله تراکتوستومی) را انجام دهند.
۱۶. ساکشن دهان و لوله تراشه را، طبق اصول استاندارد و با توجه به پیشگیری از بروز عوارض ساکشن، انجام دهند.
۱۷. منابع عفونت های بیمارستانی در بخش ویژه و روش های پیشگیری کننده از گسترش عفونت را بررسی نموده و بشناسند.
۱۸. در آماده سازی دستگاه الکتروشوک و به کارگیری آن مشارکت نمایند.
۱۹. نمونه خون شریانی تهیه نمایند و مراقبت های مربوطه از محل خونگیری جهت پیشگیری از بروز عوارض را انجام دهند.
۲۰. نتایج نمونه گازهای خون شریانی را تفسیر کنند و آن را با وضعیت فیزیولوژیک بیمار مطابقت دهند.
۲۱. با انواع روش های تامین نیازهای تغذیه ای بیمار همانند: تغذیه لوله ای و وریدی آشنا شوند.
۲۲. گاوآژ و لاواژ در بخش ICU را طبق استانداردهای مربوطه انجام دهند.
۲۳. از لاین های وریدی بیمار مراقبت نمایند.
۲۴. مراقبت از اتصالات و کاتترهای مربوطه را انجام دهند.
۲۵. توانایی برقراری ارتباط و هماهنگی و همکاری با تیم درمانی داشته باشند.
۲۶. در شرایط اورژانسی با سرعت عمل مناسب با اعضاء تیم درمان همکاری نمایند.
۲۷. توانایی گزارش دهی و گزارش نویسی در بخش مراقبت ویژه را به شکل صحیح داشته باشند.
۲۸. ارتباط درمانی با بیمار و خانواده برقرار نمایند و اطلاعات لازم و ضروری در حد مقررات به خانواده بیمار بستری ارائه دهند.
۲۹. در رعایت حفظ حریم خصوصی و پوشش بیماران دلسوزانه تلاش نمایند.
۳۰. فعالیت های محوله را مشتاقانه و مسئولانه انجام دهند.

ماه سال	جدول زمانبندی ارائه کارآموزی/کارورزی در بخش ICU رازی		
	ردیف	روز	تاریخ
۱۴۰۳			
	۱	سه شنبه	آشنایی با دانشجویان و بیان اهداف، تکالیف و نحوه ارزشیابی، شرکت در ارزشیابی تشخیصی پره تست، آشنا شدن دانشجویان با بخش، بیماران، پرسنل، امکانات و وسایل آن/ آشنایی با پرونده، کاردکس و اصطلاحات رایج در بخش/ آشنایی با case های موجود در بخش/ مروری بر عفونتهای بیمارستانی و روشهای پیشگیری.
	۲	چهارشنبه	مروری بر تریاژ ESI، تجهیزات ترالی اورژانس
	۳	پنجشنبه	مروری بر الکتروشوک، برخی از داروهای ترالی اورژانس
	۴	سه شنبه	مروری بر احیای قلبی ریوی بزرگسال، برخی از داروهای ترالی اورژانس
	۵	چهارشنبه	مروری بر روشهای مختلف اکسیژن درمانی و مراقبت های مربوطه
	۶	پنجشنبه	مروری بر دستگاه های تهویه مکانیکی، پارامترهای آن و انجام کار با آن
	۷	سه شنبه	آشنایی با مقیاس گلاسکو و معیار Four و تعیینن سطح هوشیاری بیمار مربوطه
	۸	چهارشنبه	مراقبت از بیمار با اختلال سطح هوشیاری، مراقبت از راه هوایی مصنوعی، ساکشن دهان و لوله تراشه بر طبق اصول استاندارد
	۹	پنجشنبه	تهیه نمونه خون شریانی، تفسیر نتایج آن و مطابقت آن با وضعیت فیزیولوژیک بیمار
	۱۰	سه شنبه	آشنایی با انواع روش های تامین نیاز های تغذیه ای بیمار همانند: تغذیه لوله ای و وریدی، انجام گاوژ و لاولژ بر طبق استاندارد
	۱۱	چهارشنبه	اداره بیمار بستری در بخش بر مبنای آموخته های روزهای گذشته
	۱۲	پنجشنبه	ارائه تکالیف و ارزشیابی دانشجویان، دریافت پیشنهادات و انتقادات از دانشجویان

منابع اصلی درس (عنوان کتاب، نام نویسنده، سال و محل انتشار، نام ناشر، شماره فصول یا صفحات مورد نظر

در این درس-در صورتی که مطالعه همه کتاب یا همه مجلات آن به عنوان منبع ضروری نباشد)

- Black, J.M; Hawks, J.H; Keene, A.M. Medical Surgical Nursing. Philadelphia, Lippincott. Last Ed.
- Urden, L.D; Stacy, KM; Lough, ME. Priorities in critical care nursing. Elsevier. St. Louis. Last Ed.
- Klein, D.G; Moseley, M.J. Introduction to critical care nursing. Elsevier. St. Louis. Last Ed

- جولای، م.؛ برنز، س.ام. ضروریات پرستاری مراقبت های ویژه. ترجمه: فروزان آتش زاده شوریده، و همکاران. تهران: نشر جامعه نگر، چاپ آخر.

- اسدی نوقایی، ا.ع؛ همکاران. پرستاری مراقبت های ویژه، تهران: اندیشه رفیع، چاپ آخر.

- عسگری، م.ر؛ سلیمانی، م. کتاب جامع مراقبت های ویژه پرستاری در بخشهای ICU، CCU و دیالیز. تهران: انتشارات بشری.

روش تدریس:

- ✓ آموزش بالینی و عملی
- ✓ انجام مراقبت بر بالین بیمار
- ✓ راند بالینی و Case Report
- ✓ پرسش و پاسخ
- ✓ بحث گروهی

امکانات آموزشی :

- کلاسهای آموزشی بیمارستان
- تجهیزات موجود در بخش (اعم از دستگاه الکتروشوک، ترالی داروهای احیاء و...)
- بیمار بستری در بخش
- پرونده و کاردکس موجود در بخش

نحوه ارزشیابی و بارم مربوط به هر ارزشیابی

الف) در طول دوره و ب) پایان دوره

ساعت	تاریخ	نمره	روش آزمون
۸-۱۴	در طول دوره	۴	ارزشیابی عمومی
۸-۱۴	در طول دوره	۱۲	ارزشیابی اختصاصی
۸-۱۴	پایان دوره	۲	آزمون
۸-۱۴	در طول دوره	۲	تکالیف

مقررات و انتظارات از دانشجو: توسط گروه تعیین می گردد.

هر دانشجو طی دوره ملزم به رعایت مقررات آموزشی به شرح زیر است:

- ✓ حضور به موقع در بخش
- ✓ رعایت مقررات بخش
- ✓ رعایت حسن اخلاق و شئون اسلامی
- ✓ شرکت در تحویل و تحول بیمار