

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی کرمان
دانشکده پرستاری و مامایی رازی
گروه پرستاری کودکان و مراقبت ویژه نوزادان

فرم طرح درس

نام درس:	رشته و مقطع تحصیلی:	تعداد واحد:	محل برگزاری:	مربی مسئول:
کارآموزی مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۱	کارشناسی ارشد مراقبت ویژه نوزادان	۱	بیمارستان افضلی پور بخش های مراقبت ویژه نوزادان ۱ و ۲	خانم قربانی و خانم منعمی

شرح کلی:

دوره نوزادی مهمترین و حساسترین دوره زندگی بشر است نقش پرستار NICU ارائه مراقبت تخصصی و پیشرفته به این گروه حساس است تا مرگ و میر و عوارض ناشی از نارس و بدحال بودن در آنان به حداقل برسد. در این درس به بررسی نوزادان دارای مشکل قلبی و تنفسی و مراقبت همه جانبه از نوزادان نیازمند به مراقبت ویژه و خانواده های آنان از زمان بستری تا ترخیص پرداخته میشود.

هدف کلی درس:

مراقبت از نوزادان دارای مشکلات قلبی و تنفسی

اهداف رفتاری: در پایان درس دانشجو قادر باشد حداقل ۷۰٪ اهداف زیر دست یابند.

۱. کار با نوزادان تحت تهویه مکانیکی
۲. وصل کردن نوزاد به ونتیلاتور و ست کردن ونتیلاتور
۳. بررسی و ارزیابی از وضعیت تنفسی نوزاد
۴. مراقبت از نوزاد تحت اکسیژن درمانی
۵. کار با Blender در اکسیژن رسانی به نوزاد
۶. ساکشن نوزاد تحت تهویه مکانیکی
۷. مراقبت از لوله تراشه
۸. مراقبت از تراکئوستومی
۹. مراقبت از چست تیوب
۱۰. کار با ونتیلاتور و آشنایی عملی با قسمت های مختلف آن (شناخت اتصالات و قسمت های مختلف آن، همودیفاير، تنظیمات دستگاه، آلارمها و نحوه تنظیم، استفاده از مدهای تنفسی مناسب با شرایط نوزاد و تنظیمات دستگاه)
۱۱. انتوباسیون - اکستوباسیون

۱۲. استفاده عملی از سورفکتانت و مراقبت های مربوط به آن
۱۳. یادگیری معیارهای جداشدن نوزاد از دستگاه و پایش نوزاد
۱۴. یادگیری عملی نمونه گیری وریدی و شریانی از نوزاد و تفسیر نتایج و مراقبت های مرتبط با نتیجه در نوزاد
۱۵. طراحی برنامه ترخیص متناسب با مشکلات و مراقبت های نوزاد دچار مشکلات تنفسی
۱۶. آموزش به خانواده به ویژه مادر برای هماهنگی مراقبتی با بخش و برگزاری جلسات آموزشی برای مادران (مثال: شیردهی و ...)

منابع:

1. Hockenberry, M. J., & David Wilson. Wong's Nursing Care of Infants and Children; Last edition.
2. Hockenberry, M. J., Wong, D. L., Wilson, D. & Winkelstein, M. L. Wong's Essentials of Pediatric Nursing, Elsevier Mosby. (Last editon).
3. McGurk V. Neonatal Care A Textbook for Student Midwives and Nurses. Last edition
4. Verklan MT, Walden M. Core Curriculum for Neonatal Intensive Care Nursing Saunders. Last edition
۵. کوریکولوم اصلی پرستاری مراقبت ویژه نوزادان (NICU)، ترجمه دکتر کدیور و همکاران، نشر جامعه نگر. آخرین ویرایش

روش تدریس:

- حضور در مراکز درمانی همراه با دانشجو جهت کارآموزی و نظارت برانجام فعالیت های دانشجو
- ارزیابی در طول ترم و ارزشیابی نهائی دانشجو

وسایل مورد نیاز:

- بخش، نوزاد بیمار و خانواده، تخت، لوازم و تجهیزات پزشکی و مراقبتی در مراکز درمانی دارای بخش ویژه نوزادان

روش ارزشیابی:

- بر طبق چک لیست های پیوست توسط :
- آزمون ۳۶۰ درجه
- آزمون مشاهده مستقیم مهارت عملی (DOPS)
- آزمون کوتاه مدت عملکرد بالینی (Mini-CEX)

قوانین و مقررات کارآموزی و سیاست های دوره:

- حضور به موقع در محل کارآموزی شامل عدم تاخیر ورود و تعجیل خروج از محل کارآموزی و پرهیز از هر نوع بی انضباطی در انجام کار می باشد.
- در صورتی که غیبت دانشجو ۱۰ / ۱ ساعات کارآموزی شود درس مربوطه در صورت مجاز بودن یا نبودن به ترتیب حذف یا غیبت محسوب خواهد شد. چنانچه کمتر از موارد فوق بود به ازای هر غیبت ۱ نمره از نمره نهایی کسب شده کسر خواهد شد.
- تکالیف به موقع در زمان تعیین شده تحویل داده شود. در صورت تاخیر تا دو هفته بعد از پایان کارآموزی ۱ نمره کسر خواهد شد.
- خاموش بودن تلفن همراه (۱ نمره در صورت داشتن تلفن همراه و پاسخ دهی کسر خواهد شد)

تکالیف دانشجویان:

- حضور به موقع در مراکز درمانی بر طبق جدول زمان بندی

- تکمیل Log Book و اخذ تایید استادان با ارائه انجام فعالیت ذکر شده
- انجام تکالیف محوله

فرم Log Book : کار آموزشی مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۱

ارزیابی استاد						فهرست مهارت ها
توضیحات	عدم مشاهده	ماهر	خوب	ضعیف	عدم رضایت	
						۱. وصل کردن نوزاد به ونتیلاتور و ست کردن ونتیلاتور
						۲. بررسی و ارزیابی از وضعیت تنفسی نوزاد
						۳. مراقبت از نوزاد تحت اکسیژن درمانی
						۴. کار با Blender در اکسیژن رسانی به نوزاد
						۵. ساکشن نوزاد تحت تهویه مکانیکی
						۶. مراقبت از لوله تراشه
						۷. مراقبت از تراکئوستومی
						۸. مراقبت از چست تیوب
						۹. کار با ونتیلاتور (شناخت اتصالات و قسمت های مختلف آن، همودیفایر، تنظیمات دستگاه، آلارمها و نحوه تنظیم، استفاده از مدهای تنفسی مناسب با شرایط نوزاد و تنظیمات دستگاه)
						۱۰. انتوباسیون
						۱۱. اکستوباسیون
						۱۲. مشارکت در سورفکانت تراپی نوزاد و انجام مراقبت های مربوط به آن
						۱۳. نمونه گیری وریدی و شریانی از نوزاد و تفسیر نتایج
						۱۴. طراحی برنامه ترخیص متناسب با مشکلات و مراقبت های نوزاد دچار مشکلات تنفسی و آموزش به خانواده

