



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

گروه آموزشی کودکان و نوزادان
شناسنامه درس *Course Syllabus*

شماره درس: ۵۱۵۵۸۰

عنوان درس: اصول مراقبتهای پرستاری نوزادان (۲)

نوع و تعداد واحد: کارآموزی ۱

دروس پیش نیاز اصول مراقبتهای پرستاری نوزادان (۱) کارآموزی اصول مراقبت های ویژه نوزادان ۱- اصول مراقبت های ویژه نوزادان ۲

نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): مراقبتهای ویژه نوزادان

زمان حضور در دفتر کار: شنبه ۱۴-۱۷

مسئول درس: دکتر محبوبه نم نباتی

Email: namnabat@nm.mui.ac.ir

شماره تماس: ۰۳۱۳۷۹۲۷۶۱۰

اساتید درس: گروه کودکان و نوزادان

مکان: NICU نوزادان بیمارستان

تعداد دانشجو ناز: ۴

رشته، مقطع و ترم دانشجو: کارشناس، ارشد، پرستاری، NICU

شرح درس

دوره نوزادی مهمترین و حساس ترین 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 در آنان به حداقل برسد. در این درس به مراقبت همه جانبه از نوزادان نیازمند به مراقبت ویژه و خانواده های آنان از زمان بستری تا ترخیص (مدیریت درجه حرارت- مایعات و الکترولیتها- کنترل قند خون نوزاد) پرداخته می شود.

اهداف کلی

- آشنایی دانشجو برای مراقبت از نوزادان در بخش مراقبت ویژه نوزادان
- درک اهمیت مراقبتهای ویژه نوزادان در تعادل اسید و باز، تعادل و تنظیم قند، اصول تغذیه ای، پذیرش و ترخیص نوزاد
- بکارگیری برنامه ریزی برای مراقبتهای ویژه نوزادان

اهداف رفتاری

در پایان درس دانشجو قادر باشد:

۱- نوزادان بستری در بخش نوزادان را بررسی نماید

۲- در مدیریت و توانایی انتقال نوزاد مشارکت نماید.

۳- تغذیه نوزادان را پایش نماید.

- ۴- درجه حرارت نوزاد و تنظیم درجه حرارت محیطی بررسی نماید.
- ۸- ABG نوزاد را بررسی کند و بر اساس آن تصمیم گیری نماید.
- ۹- نمونه گیری های نوزاد را مدیریت نماید.
- ۱۰- خونگیری از پاشنه پادرنوزادان را انجام دهد.
- ۱۱- درگذاشتن کاترورید مرکزی (CVP, PICC) برای TPN و اداره آن مشارکت نماید.
- ۱۲- نوزادان در معرض هیپوگلیسمی را شناسایی کند.
- ۱۳- فاکتورهای موثر بر وزن گیری نوزاد را شناسایی نماید.
- ۱۴- برخورد مناسب با نوزاد بر اساس درجه بندی و خامت حال بیمار را شناسایی و مدیریت نماید
- ۱۵- تنظیم سرم ،خون، دارو با پمپ انفوزیون را انجام دهد.
- ۱۶- خونرسانی محیطی (جریان خون بستر مویری) را ارزیابی کند.
- ۱۷- طرح آموزش به بیمار (پمفلت، بوکلت، پوستر، بردآموزشی) را ارائه دهد

شیوه کارآموزی

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

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

- انجام مهارت های بالینی مربوط به کارآموزی براساس لاگ بوک
- ارائه مراقبت های ضروری نوزاد براساس فرایند پرستاری

نحوه تدریس در بخش های نوزادان: کاوشگری - سناریو سازی و استفاده از حل مشکل و فرایند پرستاری - راند بالینی بدون حضور بر بالین نوزاد (جهت پیشگیری از سرو صدا)

- ۱- حضور به موقع در مراکز درمانی بر طبق جدول زمان بندی پیوست (۲ نمره)
- ۲- تکمیل Log Book و اخذ تایید استادان مربوطه با ارائه انجام فعالیت ذکر شده حداقل ۵-۳ بار با نظر استاد. (۱۰ نمره)
- ۳- طراحی یک برنامه آموزشی جهت خانواده و پرسنل بخش (۴ نمره)
- ۴- ارائه یک فرایند پرستاری (۲ نمره)
- ۵- شرکت فعال در محیط بالین (۲ نمره)

سیاستها و قوانین دوره:

- 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.
- از استفاده از زیورآلات حتی حلقه ازدواج در بخش نوزادان خودداری نماید.
- با خانواده نوزاد ارتباط مناسب برقرار نماید.
- در زمان حضور در بخش شئون اسلامی را رعایت نماید.
- حضور به موقع در محل کارآموزی -عدم تاخیر در ورود و تعجیل در خروج در صورتی که غیبت دانشجو ۱/۱۰ 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.
- به غیبت غیر موجه بیش از دو جلسه نمره صفر تعلق می گیرد

منابع اصلی:

- 1-Verklan MT, Walden M. *Care curriculum for Neonatal care nursing* رفرنس اصلی
- 2- Goldsmith, IP, Karotkin E. *Assisted ventilation of the Neonate* Saunders, Last Ed.
- 3- **Behrman, Richard E; Kliegman Robert M; Jenson, Hal B. Nelson text book of pediatrics. 18th edition, Philadelphia: Saunders last ed.** رفرنس اصلی
- 4- Orshan, Susan A. *Maternity, Newborn, and Women's Health Nursing*. Philadelphia: Wulterkluwer/Lippincott Williams & Wilkins last ed.
- 5- **Hockenberry, Marilyn J; Wilson, David. Wong's Nursing care of infants and children. 8th edition, st. Louis : Mosby Elsevier co** رفرنس اصلی
- 6-Pillitteri, Adele. *Maternal & Child Health Nursing*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.

منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر

- درسنامه کشوری کودک بیمار (بخش اول نوزاد بیمار) رفرنس اصلی بخش نوزادان

اهداف رفتاری مورد انتظار در بخش مراقبتهای ویژه نوزادان

اهداف رفتاری	تاریخ
مدیریت درجه حرارت نوزاد	روز اول
مراقبت از نوزاد و مدیریت مایعات و الکترولیتها	روز دوم
مراقبت از نوزاد و مدیریت مایعات و الکترولیتها	روز سوم
مراقبت از نوزاد و مدیریت مایعات و الکترولیتها	روز چهارم
مراقبت از نوزاد و مدیریت مایعات و الکترولیتها	روز پنجم
مراقبت از نوزاد و مدیریت قند نوزاد	روز ششم
آموزش و جلسه مشاوره با خانواده	روز هفتم
روبه های تشخیصی درمانی و مراقبتی طبق لاوگ بوک و به تایید اساتید	روز هشتم
روبه های تشخیصی درمانی و مراقبتی طبق لاوگ بوک و به تایید اساتید	روز نهم
روبه های تشخیصی درمانی و مراقبتی طبق لاوگ بوک و به تایید اساتید	روز دهم