

بنام خدا

راهنمای واحد درسی مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۳ در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-

۱۴۰۲

مدرس / مدرسین: خانم‌ها دکتر رهکار فرشی، دکتر جبرئیلی، دکتر قربانی، دکتر نشاط

مسئول درس: دکتر رهکار فرشی

پیش نیاز یا واحد همزمان: مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۲ و کارآموزی مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۲

تعداد واحد: ۲ واحد نوع واحد: واحد نظری مقطع: کارشناسی ارشد پرستاری ویژه نوزادان

تعداد جلسات: ۱۷ جلسه

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۲/۱۱/۲۹ لغایت ۱۴۰۳/۳/۳۰

زمان برگزاری جلسات در هفته: چهارشنبه

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پرستاری مامایی



هدف کلی: آشنایی با مشکلات شایع گوارشی، غدد، کلیوی، متابولیسم و اختلالات جنسی

معرفی واحد درسی: آشنایی با فیزیولوژی و آناتومی نوزاد و پاتوفیزیولوژی بیماری‌های هر دستگاه، شناخت بیماری‌های شایع نوزادان مرتبط با هر دستگاه، توانایی در مراقبت از نوزادان با مشکلات گوارشی، غدد، کلیوی، متابولیسم و اختلالات جنسی، مراقبت قبل و بعد از عمل

اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیر بعد از گذراندن این دوره بتواند :

حیطه شناختی:

- آناتومی و فیزیولوژی دستگاه گوارش را بیان کند.
- پاتوفیزیولوژی دستگاه گوارش را شرح دهد.
- تفاوت نوزاد نارس و ترم را بیان کند
- نحوه ارزیابی دستگاه گوارش را توضیح دهد.
- نقایص جدار شکم را نام برده و تعریف کند.
- علایم، روش‌های تشخیصی و درمانی نقایص گوارشی را شرح دهد.
- مراقبت‌های پرستاری مربوط آمفالوسل و گاستروشیزی را توضیح دهد.
- مراقبت‌های پرستاری مربوط به آترزی و انسداد و استنوز دستگاه گوارش را بیان کند.
- علایم، روش‌های تشخیصی و درمانی اختلالات گوارشی را شرح دهد.
- مراقبت‌های پرستاری مربوط به ریفلاکس، آنتروکولیت نکروزان و سندرم روده کوتاه را بیان کند.
- توجهات پرستاری قبل و بعد از عمل را در نوزاد نیازمند جراحی شکم لیست کند.
- پاتوفیزیولوژی ایجاد هایپر بیلروبینمی را توضیح دهد.
- نحوه برخورد و ارزیابی نوزاد مبتلا به هایپر بیلروبینمی را بیان کند.
- مداخلات پرستاری در فتوتراپی و تعویض خون را شرح دهد.
- علایم و نحوه برخورد در هیدروپس فتالیس را توضیح دهد.
- عملکرد فیزیولوژیک و پاتوفیزیولوژیک غدد درون ریز را مقایسه نماید.
- علایم، روش‌های تشخیصی و درمانی پرکاری و کم کاری تیروئید را شرح دهد.
- مراقبت‌های پرستاری مربوط پرکاری و کم کاری تیروئید را لیست کند.
- اختلالات آدرنال را تشریح کرده و مداخلات پرستاری مرتبط را بیان کند.
- اختلالات پانکراس را تشریح کرده و مداخلات پرستاری مرتبط را بیان کند.
- نحوه برخورد و توجهات پرستاری در نوزادان مبتلا به اختلالات تکامل جنسی را تفسیر کند.
- آناتومی و فیزیولوژی دستگاه ادراری تناسلی را بیان کند.
- ارزیابی‌های تشخیصی در مشکلات دستگاه ادراری تناسلی نام برده و توضیح دهد.
- علایم، نحوه ارزیابی، مراقبت و درمان در هیدرونفروز و ترومبوز ورید کلیوی شرح دهد.
- نحوه برخورد و ارزیابی نوزاد مبتلا به نارسایی کلیوی را بیان کند.
- مراقبت‌های پرستاری از نوزادان نیازمند جراحی دستگاه ادراری تناسلی را لیست کند.
- نحوه برخورد و توجهات مربوط به ناهنجاری مجاری ادراری و آلت تناسلی را توضیح دهد.

جدول آرایش جلسات

جلسات	دکتر رهکار	دکتر جبرائیلی	دکتر نشاط	دکتر قربانی
اول	- معرفی طرح درس - آناتومی و فیزیولوژی گوارش - پاتوفیزیولوژی دستگاه گوارش - ارزیابی دستگاه گوارش	- نقایص جدار شکم (آمفالوسل و گاستروسیزی) - آترزی و انسداد و تنگی های دستگاه گوارش	- هایپر بیلیروبینمی - فتوترابی (ارزیابی نوزاد و مداخلات مرتبط)	- پاتوفیزیولوژی غدد درون ریز - اختلالات تیروئید
دوم	- آناتومی و فیزیولوژی دستگاه ادراری - ارزیابی های تشخیصی	- ادامه آترزی و انسداد و تنگی های دستگاه گوارش	- هیدروپس فتالیس - تعویض خون	- اختلالات پانکراس (هیپوگلیسمی بدو تولد، دیابت بدو تولد، فیبروز کیستیک)
سوم	- هیدرونفروز - نارسایی کلیه - ترومبوز ورید کلیوی	- اختلالات گوارشی (ریفلاکس، آنترولولیت نکروزان)	- پاتوفیزیولوژی و دسته بندی بیماری های متابولیک نوزادان	- اختلالات تکامل جنسی
چهارم	- ناهنجاری در مجرا و آلت تناسلی نوزاد - مراقبت پس از جراحی و ختنه	- اختلالات گوارشی (سندرم روده کوتاه، فتق دیافراگماتیک)	- اختلالات آدرنال	- بیماری های شایع متابولیک نوزادان

تکالیف دانشجویان

کنفرانس	بیب کارت	استاد مربوطه
ریفلاکس	فتق دیافراگماتیک	دکتر جبرائیلی
ترومبوز ورید کلیوی	مراقبت پس از جراحی	دکتر رهکار
هیدروپس فتالیس	فتوترابی (ارزیابی نوزاد و مداخلات مرتبط)	دکتر نشاط
فیبروز کیستیک	اختلالات تکامل جنسی	دکتر قربانی

نمره بندی مباحث در آزمون کتبی		
سهم نمره (۱۶ نمره)	مباحث	
۱	آناتومی، فیزیولوژی و پاتوفیزیولوژی دستگاه گوارش، ارزیابی دستگاه گوارش	۱
۱	نقایص جدار شکم (آمفالوسل و گاستروسیزی) و آترزی مری	۲
۱	آترزی‌ها، انسداد و تنگی های دستگاه گوارش	۳
۱	اختلالات گوارشی (ریفلاکس، آنترولولیت نکرروزان)	۴
۱	اختلالات گوارشی (سندرم روده کوتاه، فتق دیافراگماتیک)	۵
۱	هایپر بیلیروبینمی و فتوترپی	۶
۱	هیدروپس فتالیس و تعویض خون	۷
۱	پاتوفیزیولوژی و دسته بندی بیماری های متابولیک	۸
۱	اختلالات آدرنال	۹
۱	پاتوفیزیولوژی غدد درون ریز و اختلالات تیروئید	۱۰
۱	اختلالات پانکراس (هیپوگلیسمی بدو تولد، دیابت بدو تولد، فیبروز کیستیک)	۱۱
۱	اختلالات تکامل جنسی	۱۲
۱	بیماری های شایع متابولیک	۱۳
۱	آناتومی و فیزیولوژی دستگاه ادراری و ارزیابی های تشخیصی	۱۴
۱	هیدرونفروز، نارسایی کلیه و ترومبوز ورید کلیوی	۱۵
۱	ناهنجاری در مجرا و آلت تناسلی نوزاد، مراقبت پس از جراحی و ختنه	۱۶

شیوه ارائه آموزش

سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی، استفاده از وسایل کمک آموزشی، ارائه کنفرانس توسط دانشجو

شیوه ارزیابی دانشجو

- بیب کارت یک موضوع ۱
- سمینار (کنفرانس) یک مورد ۲
- حضور فعال دانشجو در کلاس ۱
- آزمون کتبی ۱۶
- جمع ۲۰

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۲ می باشد

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : ۶ ساعت

- Alspach JG. Core curriculum for critical care nursing. Elsevier Health Sciences; Last edition
- Davies L, McDonald S. Examination of the newborn and neonatal health: a multidimensional approach. Elsevier Health Sciences; Last edition
- Fanaroff AA, Fanaroff JM. Klaus and Fanaroff's Care of the High-Risk Neonate, Expert Consult-Online and Print, ٦: Klaus and Fanaroff's Care of the High-Risk Neonate. Elsevier Health Sciences Last edition
- Hey E, editor. Neonatal formulary: drug use in pregnancy and the first year of life. John Wiley & Sons; Last edition
- Hockenberry, M. J., & In Wilson, D. Wong's nursing care of infants and children. Last edition
- Meeks M, Hallsworth M, Yeo H, editors. Nursing the neonate. John Wiley & Sons;. Last edition
- Polin RA, Fox WW, Abman SH. Fetal and neonatal physiology. Elsevier Health Sciences; Last edition
- Verklan MT, Walden M. Core Curriculum for Neonatal Intensive Care Nursing: Saunders Last edition
- Weale A. Clinical Pharmacology for Nurses. Journal of Advanced Nursing. Last edition
- Whaley LF, Wong DL. Essentials of Pediatric Nursing. Nursing. Last edition

- بهالدين زاده، ع، راعي، وحيد. مراقبت پرستاری واحد مراقبت‌های ویژه NICU. بشري، تهران، آخرين ویرایش
- درسنامه جامع مراقبت‌های ویژه نوزادان ٢؛ مترجمين: آناهيتا معصوم پور، اکرم دبیريان، مریم رسولی نشر أناطب: آخرين ویرایش
- درسنامه جامع مراقبت‌های ویژه نوزادان ٣؛ مترجمين: منیژه نوریان، فاطمه علایی کرهرودی، نشر أناطب: آخرين ویرایش
- درسنامه جامع مراقبت‌های ویژه نوزادان ١؛ مترجمين: پرستو اوجیان، اکرم دبیريان، آناهيتا معصوم پور، مریم رسولی نشر أناطب: آخرين ویرایش
- کوریکولوم اصلی پرستاری مراقبت ویژه نوزادان (NICU)، ترجمه دکتر کدیور و همکاران، نشر جامعه نگر، تهران، آخرين ویرایش

فرصت های یادگیری

• وبینارها

اطلاعات تماس

دکتر رهکار فرشی: شماره تماس (۰۹۱۴۳۱۱۳۶۰۷)، ایمیل (m.rahkarfarshi@gmail.com)

دکتر جبرئیلی: شماره تماس (۰۹۱۴۱۱۰۶۶۸۴)، ایمیل (jabraeilim@gmail.com)

دکتر قربانی: شماره تماس (۰۹۱۴۱۰۵۱۵۸۷)، ایمیل (f.ghorbani2006@gmail.com)

دکتر نشاط: شماره تماس (۰۹۱۴۴۰۷۹۷۵۸)، ایمیل (hanie.neshat@gmail.com)

کارشناس آموزشی (تلفن ، ایمیل و):

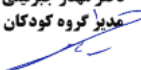
آقای قربانی: ۰۴۱۳۴۷۹۶۷۷۰ داخلی ۲۱۷

امضای مسئول دفتر توسعه



امضای مدیر گروه

دکتر مهناز جبرئیلی
مدیر گروه کودکان



امضای مسئول درس

