

بنام خدا

راهنمای واحد درسی مدیریت و مراقبت پیشرفته نوزادان ۳ در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

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: ۱۴۰۳/۱۱/۲۸ لغایت ۱۴۰۴/۴/۸

زمان برگزاری جلسات در هفته: یکشنبه

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	
دانشجوی شماره ۱ (شیرپنجه)	ریفلاکس	فتق دیافراگماتیک	دکتر جبرائیلی	
دانشجوی شماره ۳ (احمدی نیا)	ترومبوز ورید کلیوی	فتوترابی (ارزیابی نوزاد و مداخلات مرتبط)	دکتر رهکار / دکتر نشاط	
دانشجوی شماره ۴ (عبدلهی)	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 فتوتراپی	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 اناطب: آخرين ویرایش
- درسنامه جامع مراقبت‌های ویژه نوزادان ٣؛ مترجمين: منیژه نوریان، فاطمه علایی کرهرودی، نشر اناطب: آخرين ویرایش
- درسنامه جامع مراقبت‌های ویژه نوزادان ١؛ مترجمين: پرستو اوجیان، اکرم دبیريان، آناهيتا معصوم پور، مریم رسولی نشر اناطب: 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):

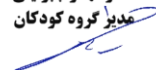
آقای قربانی: ۰۴۱۳۴۷۹۶۷۷۰ داخلی ۲۱۷

امضای مسئول دفتر توسعه



امضای مدیر گروه

دکتر مهناز جبرئیلی
مدیر گروه کودکان



امضای مسئول درس

