



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

گروه آموزشی پرستاری کودکان و نوزادان

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: کارآموزی کلیات بررسی و ارزیابی نوزاد در خانواده	شماره درس: ۵۱۵۵۷۲
نوع و تعداد واحد: ۱ واحد کارآموزی	دروس پیش نیاز: ندارد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۱ ارشد ویژه نوزادان	نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۲
زمان کارآموزی: طبق برنامه زمان بندی شده	محل کارآموزی: بیمارستان الزهرا
مسئول درس: خانم نجمه آجودانیان	زمان حضور در دفتر کار: دوشنبه ها ۱۴ الی ۱۶
شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۷۶	

Email: ajoodaniyan@yahoo.com

اساتید درس: دکتر نم نباتی، دکتر همتی، خانم آجودانیان

شرح درس:

در این کارآموزی که در بخشهای نوزادان و مراقبت ویژه نوزادان برگزار می گردد، دانشجویان با این موارد آشنا می شوند: شروع بررسی نوزاد با بررسی خانواده به عنوان کانون رشد و پرورش نوزاد، ارزیابی سیستم به سیستم نوزاد با تاکید بر موارد نرمال و سپس انحراف از نرمال، آشنایی با ارزیابی نوزادان نارس، آشنایی با غربالگریهای دوره نوزادی، آشنایی با پایش علائم حیاتی و تجهیزات موجود در بخش.

هدف کلی:

برآوردی کلی از سیستمهای مختلف بدن نوزادان.

اهداف رفتاری:

از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:

با تجهیزات بخش مراقبت ویژه آشنا شده و نحوه کار با آنها را به درستی بدانند
نوزاد نارس را بررسی کرده و بالارد اسکور را در زمان مناسب محاسبه نمایند
علائم حیاتی نوزاد را به درستی اندازه گیری کرده و موارد طبیعی از غیرطبیعی را شناسایی کنند
سیستم تنفس نوزاد را به خوبی ارزیابی نموده و اختلالات مربوطه را رفع و یا اطلاع رسانی نمایند
سیستم قلبی عروقی نوزاد را به درستی ارزیابی نموده و موارد طبیعی از غیرطبیعی را شناسایی کنند

سیستم عصبی نوزاد را به درستی ارزیابی نموده و موارد غیرطبیعی را گزارش نماید.
 علائم کاهش قند خون، اختلال درجه حرارت، اختلال آب و الکترولیت و عفونت را در نوزاد تشخیص دهد.
 با نوزادان نیازمند جراحی آشنا شده و ویژگیهای خاص مراقبتی در آنها را بداند.
 یک برنامه مراقبتی از نوزاد و خانواده را بر اساس اصول مراقبت مبتنی بر شواهد تدوین کنند.
 نحوه ارتباط با نوزاد، خانواده، پرستار، پزشک را نشان دهند
 نگرشها و باورهای رخنواده تا جایی که به سلامت هنوزاد آسیب نزنند در مراقبت ها را شناسایی کند و با خانواده نوزاد به خصوص مادر نوزاد همدلی، شفقت داشته باشد.

شیوه کارآموزی:

حضور در بخشهای نوزادان و مراقبت ویژه نوزادان

مسئولیت های فراگیران :

- ۱) شرکت فعالانه در فرآیند آموزشی
- ۲) تدوین طرح مراقبتی روزانه
- ۳) در صورت ترخیص بیمار ارائه طرح ترخیص و آموزش به بیمار
- ۴) رعایت سیاست ها و قوانین دوره
- ۵) Case report روزانه

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

۴ نمره	حضور به موقع و فعال در کارآموزی
۸ نمره	مطالعه روزانه و ارائه راند در کارآموزی
۸ نمره	ارائه گزارشهای خواسته شده در خصوص فعالیتهای
۲۰ نمره	مجموع

سیاستها و قوانین دوره:

- نداشتن غیبت در طول دوره
- حضور به موقع در کارآموزی
- رعایت پوشش و اخلاق حرفه ای در محیط کارآموزی
- عدم استفاده از زیور آلات اعم از انگشتر، دستبند، ساعت و ... در طول کارآموزی

- عدم استفاده از تلفن همراه در طول ساعات حضور در بخش

References:

- ACoRN Editorial Board, Solimano A, Littleford J, Ling E, O'Flaherty D, ACoRN Neonatal Society. ACoRN: acute care of at-risk newborns. ACoRN Neonatal Society; Last edition
- Bissinger RL, and Annibale DJ. Golden Hours: Care of the Very Low Birth Weight Infant. The National Certification Corporation (NCC), Chicago, IL, Last edition
- Davies L, McDonald S. Examination of the newborn and neonatal health: a multidimensional approach. Elsevier Health Sciences; Last edition
- FILMS AND EDUCATUIONAL CLIPS
- Kliegman RM, Behrman RE, Jenson HB, Stanton BM. Nelson Textbook of Pediatrics E-Book. Elsevier Health Sciences; Last edition
- Solimano A, Ling E, O'Flaherty D. ACORN Acute care of at-risk newborns: a resource and learning tool for health care professionals. Vancouver: ACORN Editorial Board; Last edition
- Verklan MT, Walden M. Core Curriculum for Neonatal Intensive Care Nursing. Saunders; Last edition

* منابع پیشنهادی برای مطالعه بیشتر:

<https://publications.aap.org/pediatrics>
[http:// YouTube.com](http://YouTube.com)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>
<https://www.uptodate.com/>
<https://www.medscape.com/>
<https://www.magiran.com/>
<https://www.sid.ir/>
www.iranmedex.com

اهداف رفتاری مورد انتظار در بخش مراقبت ویژه نوزادان

اهداف رفتاری	تاریخ
بیان اهداف کارآموزی و انتظاراتی که از دانشجویان می رود، آشنائی با ساختار فیزیکی و استانداردهای بخش مراقبتهای ویژه نوزادان و نیز پرسنل بخش	روز اول
آشنایی با تجهیزات بخش مراقبت ویژه نوزادان و مراقبت تکاملی	روز دوم
آشنایی با مراقبت تکاملی	روز سوم
آشنایی با ویژگیهای نوزاد نارس، اندازه گیری آپگار و بالارد اسکور	روز چهارم
آشنایی با علائم حیاتی در نوزاد، نحوه صحیح اندازه گیری آن و نحوه ارزیابی فیزیکی نوزاد	روز پنجم
ارزیابی تنفسی نوزاد، آشنایی با اختلالات سیستم تنفسی و انواع روشهای اکسیژن درمانی در نوزادان	روز ششم
ارزیابی قلبی عروقی نوزاد و آشنایی با اختلالات مربوطه	روز هفتم
ارزیابی عصبی نوزاد و آشنایی با اختلالات مربوطه	روز هشتم
ارزیابی میزان درجه حرارت، تعادل مایعات، کفایت قند خون و علائم وجود عفونت	روز نهم
آشنایی با نوزادان نیازمند جراحی و انواع ناهنجاریهای مادرزادی نیازمند جراحی	روز دهم