



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*

عنوان درس: شناخت نوزادان نیازمند به مراقبت های ویژه	شماره درس: ۵۱۵۵۲۸
نوع و تعداد واحد: ۱ واحد/عملی	نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۴
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): دانشجویان ترم ۲ کارشناسی ارشد مامایی	دروس پیش نیاز: ندارد
زمان کارآموزی: با هماهنگی	محل کارآموزی: بیمارستان الزهرا
مسئول درس: دکتر زینب همتی	زمان حضور در دفتر کار: شنبه ها ۱۴ تا ۱۶
شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۰۷	

Email :z_hemate@nm.mui.ac.ir

اساتید درس: دکتر زینب همتی

شرح درس:

از آنجا که ماماها به عنوان یکی از اعضای تیم درمان، اولین گروهی هستند که با نوزاد مواجه می شوند و با توجه به لزوم آشنایی دانشجویان مامایی با مباحث ویژه نوزادان، در این کارآموزی دانشجویان با انواع بیماریهای نوزادان ترم و نارس و نحوه درمان و مراقبت از آنها آشنا خواهند شد.

اهداف کلی:

- ۱- شناخت نوزاد بیمار و تشخیص نیازها و تصمیم مناسب در انتخاب اولویت ها و اجرای مراقبت های مربوطه به ویژه در نوزادان آسیب پذیر و در خطر
- ۲- شناخت ضایعات، ناهنجاریها، آسیب ها و بیماری های نوزادان و روش های مختلف پیشگیری و انجام فوریت های پزشکی، کمک به درمان به منظور کاهش میزان مرگ و میر نوزادان
- ۳- کاربرد یافته های علمی در ارائه مراقبت های مربوطه به نوزادان آسیب پذیر و در خطر بخش های ویژه

اهداف اختصاصی دوره (در سه حیطة دانشی، نگرشی، مهارتی با لحاظ پنج صلاحیت بالینی اصلی):

- از فراگیران انتظار می رود که در پایان دوره قادر به انجام موارد زیر باشند:
- نوزادان را از نظر SGA، LGA، AGA بودن شناسایی کند.
 - بر اساس بالارد اسکور، سن نوزاد را تعیین نماید.

- اصول درمان نارسائی تنفسی، درمان با اکسیژن و عوارض اکسیژن درمانی را مشاهده و مراقبتهای مربوطه را انجام دهد.
- مراقبتهای لازم جهت اندازه گیری قند خون نوزاد به شیوه صحیح را انجام دهد.
- تغذیه نوزادان ترم و نارس و طرق مختلف تغذیه را فراگیرد و انجام دهد.
- مایع درمانی و تغذیه داخل وریدی را بیاموزد و به صورت عملی انجام دهد.
- مراقبتهای لازم از نوزاد مبتلا به تشنج را انجام دهد.
- مراقبتهای قبل و بعد از عمل جراحی در ناهنجاریهای مادرزادی نیازمند جراحی در بدو تولد را مشاهده و انجام دهد.
- مراقبتهای لازم در خصوص پیشگیری از ابتلای نوزاد به عفونتهای ویروسی و باکتریال بیمارستانی را به عمل آورد.
- مراقبتهای لازم از نوزاد مبتلا به زردی را انجام دهد.
- احیاء نوزاد را به صورت کامل انجام دهد.

شیوه کارآموزی:

مشاهده، ارائه کیس، مشارکت در پروسیجرهای بالینی

تکالیف دانشجویان:

حضور فعال و منظم در کارآموزی

ارائه راند بالینی

بیان تجارب و نقد مراقبت‌ها

مشارکت در پروسیجرهای بالینی

ابزار مورد نیاز تدریس

مصاحبه، مشاهده، موارد ثبت شده در پرونده بالینی

نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

شرکت فعال در انجام فعالیت های بالینی ۱۲ نمره

ارائه راند و گزارش شفاهی کیس های بالینی ۸ نمره

مجموع نمره ۲۰ نمره

سیاستها و قوانین دوره:

۱. استفاده از تلفن همراه و زیور آلات در بخش ممنوع است.
۲. تمام قوانین مربوط به پروتکل‌های بهداشتی، پوشش حرفه ای و نصب اتیکت بر روی لباس رعایت شود.
۳. در صورت غیبت غیر مجاز بیش از یک روز، نمره کارورزی برای دانشجوی صفر منظور خواهد شد.
۴. یک روز غیبت غیر مجاز، کسر ۲ نمره و یک روز جبرانی و یک روز غیبت مجاز، یک روز کارآموزی جبرانی خواهد داشت.
۵. 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.

References:

1- John P Clohery. Eric C Eichenwold. Ann R Stark .Manual of Neonatal Care. Lippincott,Williams & Wilkin.USA. Last edition.

2- Carale Kenner, Judy Wright Lott “Comprehensive Neonatal Nursing”. Saunders. USA. Last edition.

۳- کدیور ملیحه، جنت مکان زینب، موحدی مقدم الهه، جاویدپور ملیحه. کوریکولوم اصلی پرستاری مراقبت‌های ویژه نوزادان، ویرایش سوم، ۱۴۰۳
منابع جهت مطالعه بیشتر:

- 1- John P Clohery. Eric C Eichenwold. Ann R Stark .Manual of Neonatal Care. Lippincott Willim & Wink, 2020.
- 2- Avery’s Neonatology. Pathophysiology & Management of the Newborn. Lippincott,Williams & Wilkin.USA. Last edition.

اهداف رفتاری مورد انتظار در بخش نوزادان

اهداف رفتاری	تاریخ
آشنایی با نحوه انجام کارآموزی و تجهیزات بخش	روز اول
آشنایی با ویژگیهای نوزاد نارس، اندازه گیری آپگار و بالارد اسکور	روز دوم
آشنایی با مراقبت تکاملی در نوزادان و حمایت از نوزاد و خانواده	روز سوم
آشنایی با علائم حیاتی در نوزاد، نحوه صحیح اندازه گیری آن و نحوه ارزیابی فیزیکی نوزاد	روز چهارم
آشنایی با روشهای مختلف تغذیه در نوزاد و انجام آن	روز پنجم
آشنایی با نحوه تجویز انواع داروها در نوزادان و انجام آن	روز ششم
آشنایی با انواع روشهای خونگیری و سرم درمانی در نوزادان	روز هفتم
آشنایی با روشهای مختلف اکسیژن درمانی و مراقبت از راه هوایی	روز هشتم
آشنایی با نوزادان نیازمند جراحی و انواع ناهنجاریهای مادرزادی نیازمند جراحی	روز نهم
کارگاه احیاء نوزاد	روز دهم