



عنوان درس: کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبت های ویژه

نوع واحد: کارآموزی در عرصه

مشخصه درس:

تعداد واحد: ۱ واحد

رشته، مقطع و ترم دانشجو: کارشناسی مامایی

تعداد دانشجویان:

دروس پیش نیاز یا همزمان:

مسئول درس: مربیان بالینی گروه مامایی

محل و آدرس کارآموزی: بخش نوزادان و نوزادان ویژه بیمارستان امام علی (ع) - فرخ شهر

معرفی و اهمیت درس

با توجه به اهمیت دوران نوزادی، این درس به دانشجویان مامایی کمک می کند تا بتوانند موارد غیرطبیعی در نوزادان را تشخیص دهند و همچنین مراقبتهای لازم از نوزادان بیمار و پر خطر را در بخشهای مربوطه انجام دهند.

اهداف کلی:

- ۱- ایجاد مهارت در دانشجویان بمنظور ارائه مراقبتهای لازم در خصوص انواع مشکلات و بیماریهای نوزادان بستری در بخش نوزادان و بخش مراقبت های ویژه نوزادان
- ۲- آشنایی با معاینات و مراقبتهای نوزادان سالم و غیرطبیعی و دادن آموزش به مادر

اهداف رفتاری: دانشجو قادر به انجام موارد نامبرده در پایان دوره کارآموزی باشد :

- ۱- معاینه فیزیکی نوزاد را به طور کامل از لحاظ سلامت حداقل در ۱۰ مورد انجام دهد.
- ۲- رفلکس ها و تست های عصبی نوزادان را به درستی انجام دهد.
- ۳- معاینه سر، گردن و فونتانل ها را به طور صحیح انجام دهد.
- ۴- معاینه قفسه سینه، قلب و ریه را به طور صحیح انجام دهد.
- ۵- معاینه شکم، ستون فقرات و رنگ پوست نوزاد را به طور صحیح انجام دهد.
- ۶- معاینه مفصل لگن و دستگاه تناسلی را به طور صحیح انجام دهد.
- ۷- تست های تعیین سن جنین را به طور صحیح انجام دهد.
- ۸- معاینه ترخیص نوزاد را انجام دهد.
- ۹- حداقل دو مورد مراقبت از نوزادان پر خطر (زردی - سندرم دیسترس تنفسی) را به طور کامل انجام دهد.
- ۱۰- مراقبت از نوزاد نارس را حداقل در یک مورد به طور صحیح انجام دهد.
- ۱۱- مراقبت از نوزاد سالم را حداقل در ۳ مورد به طور صحیح انجام دهد.
- ۱۲- با جایگذاری کاتتر یک مورد شستشوی معده نوزاد را انجام دهد.
- ۱۳- به طور صحیح حداقل ۲ مورد کار با انکوباتور و مراقبت از نوزاد در انکوباتور را انجام دهد.
- ۱۴- به طور کامل و صحیح حداقل ۳ نوزاد را وزن نماید.
- ۱۵- اندازه گیریهای انتروپومتریک را در حداقل سه مورد به طور صحیح انجام دهد.
- ۱۶- حداقل ۲ مورد پوشاندن لباس و گرم نگهداشتن نوزاد را انجام دهد.
- ۱۷- به طور کامل و صحیح حداقل ۱ مورد سرم را به نوزاد وصل نماید.
- ۱۸- به طور صحیح با وارد کردن کاتتر نوزاد را گاوآژ نماید.

- ۱۹- کار با دستگاه فتوترایی را حداقل در یک مورد به طور صحیح انجام دهد.
- ۲۰- نحوه ی کار با دستگاهها و وسایل موجود در بخش نوزادان را بداند.
- ۲۱- با وسایل و داروهای مورد نیاز برای احیای نوزاد آشنایی کامل داشته باشد.
- ۲۲- توانایی کار با آمبویگ و لارنگوسکوپ را داشته باشد.
- ۲۳- حداقل یک مورد احیای نوزاد را مشاهده نماید.
- ۲۴- نحوه ی انجام تعویض خون نوزاد را مشاهده کند و در انجام این کار کمک کند.
- ۲۵- با نحوه ی خونگیری از کف پای نوزاد آشنا شود.
- ۲۶- محاسبه دوز دارو و اجرای تجویز پزشک را حداقل در سه مورد به طور کامل انجام دهد.
- ۲۷- یک پمفلت آموزشی (به صورت فردی یا گروهی) را تهیه نماید.
- ۲۸- در رابطه با نحوه شیر دهی حداقل در ۲ مورد آموزش صحیح را انجام دهد.
- ۲۹- در مورد نحوه دادن دارو به نوزاد حداقل در ۱ مورد آموزش لازم را به مادر انجام دهد.
- ۳۰- حداقل ۱ مورد آموزش واکسیناسیون نوزاد را انجام دهد.
- ۳۱- حداقل ۲ مورد آموزش تغذیه و مراقبتهای نوزاد(حمام، تعویض لباس و کهنه، مراقبت از بند ناف و) را انجام دهد.
- ۳۲- حداقل ۲ مورد آموزش علائم خطر نوزاد را انجام دهد.
- ۳۳- حداقل ۱ مورد آموزش واکسیناسیون نوزاد را انجام دهد.
- ۳۴- حداقل ۱ مورد ترخیص نوزاد از بخش نوزادان را انجام دهد.
- ۳۵- در مباحث تئوری و پرسش و پاسخ فعالانه شرکت نماید.

وظایف دانشجو و سیاست های دوره:

- ۱- حضور و ترک به موقع از محل کارآموزی.
- ۲- شرکت فعال در انجام امور محوله از طرف استاد .
- ۳- نمره ارزشیابی از ۲۰ می باشد.
- ۴- تعیین تکالیف با نظر استاد درس می باشد و کلیه تکالیف محوله در طول کارآموزی حداکثر در آخرین روز کارآموزی به استاد مربوطه تحویل شود.
- ۵- در صورتی که غیبت دانشجو در طول کارآموزی بیش از یکدهم ساعات کارآموزی شود درس مربوطه حذف و غیبت محسوب خواهد شد .
- ۶- دانشجویان از تجمع در ایستگاه پرستاری و استفاده نمودن موبایل در بخش خودداری نمایند و در صورت تخلف انضباطی در بخش واحد مربوطه حذف خواهد شد.
- ۷- در صورتی که غیبت دانشجو در طول کارآموزی کمتر از یکدهم ساعات کارآموزی شود، غیبت مجاز یک روز و غیبت غیرمجاز دو روز کارآموزی جبرانی خواهد داشت و در صورت عدم جبران آن به ازای هرروز یک نمره از نمره کل کسر خواهد شد.
- ۸- ارزشیابی: کسب نمره براساس فرم ارزشیابی پیوست می باشد.
- ۹- رعایت یونیفرم کامل طبق ضوابط دانشکده و عدم استفاده از آرایش و زینت آلات جهت دانشجویان .

مواد آموزشی: بیمار، تخت، لوازم و تجهیزات پزشکی و مراقبتی در بخش نوزادان و نوزادان ویژه.

منابع:

- ۱- نوزادان نلسون ، آخرین چاپ
 - ۲- کتابهای پرستاری مراقبت از نوزادان
 - ۳- مراقبت کانگروبی، لودینگتن هو، اس، گلانت، اس کی، آخرین چاپ
 - ۴- مراقبت آغوشی -راهنمای مراقبت از نوزادان نارس ویژه والدین، وزارت بهداشت، دفتر سلامت خانواده و جمعیت، اداره سلامت نوزادان
 - ۵- WHO و UNICEF حمایت و ترویج تغذیه با شیرمادر در بیمارستانهای دوستدار کودک، وزارت بهداشت، اداره سلامت کودکان
- 6-Nichols Francine H .child birth Education, practice and Research and Theory, OSA: W .B. Saunders (last edition)



دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد - دانشکده علوم پزشکی (گروه مامایی)

فرم ارزشیابی دانشجویان کارشناسی مامایی در بخش نوزادان ویژه

نام و نام خانوادگی دانشجو: دوره: سال تحصیلی: نیمسال:

نام بیمارستان مربوطه: تاریخ شروع کارآموزی: تاریخ پایان کارآموزی:

نمره کل: تعداد غیبت مجاز: تعداد غیبت غیر مجاز:

نام و امضاء مربی: امضاء دانشجو:

ردیف	عنوان	۱	۰/۷۵	۰/۵	۰/۲۵	۰	ملاحظات
۱	وضع ظاهری بر مبنای موازین اسلامی و بهداشتی						
۲	احساس مسئولیت و علاقه به کار						
۳	توانایی ارتباط و همکاری (بیماران، همکاران، مربی)						
۴	سرعت عمل و دقت در کار						
۵	آموزش مناسب و لازم به بیمار و اطرافیان						
۶	حضور به موقع و منظم						
۷	مهارت در انجام کار (به کارگیری روش صحیح)						
۸	قدرت ابتکار و نظم و ترتیب در کارها						
۹	صرفه جویی و مراقبت از وسایل						
۱۰	ارائه سمینار و تکالیف آموزشی						

ردیف	عنوان	۱	۰/۷۵	۰/۵	۰/۲۵	۰	ملاحظات
۱	آگاهی از بیماری های نوزادان و مراقبت های مربوطه - آگاهی از علائم خطر در نوزادان						
۲	رعایت اصول ایمنی و استریل در بخش - توانایی انجام معاینه نوزاد و کنترل رفلکس ها						
۳	آگاهی از اصول تغذیه نوزادان (دهانی - NGT)						
۴	آگاهی از اصول و اجرای CPR در نوزادان						
۵	مراقبت از نوزادان نارس و آگاهی از اصول کار با انکوباتور توانایی ارائه مراقبت های روتین نوزادان						
۶	مراقبت از نوزادان تحت فتوتراپی - نوزادان دچار دیسترس تنفسی و کار با رسپیراتور						
۷	مراقبت از نوزادان ایزوله - مراقبت از کاتترهای مختلف نوزاد						
۸	آماده کردن دارو، محاسبات دارویی و اجرای دستور دارویی						
۹	توانایی گزارش وضعیت نوزاد به طور دقیق و کامل ثبت دقیق وضعیت نوزاد در پرونده - ارائه آموزش های مناسب به مادر						
۱۰	امتحان پایان دوره						