

نام درس: نوزادان

کد درس: ۱۶

پیش نیاز یا همزمان: مراقبت های دوره پس از زایمان

تعداد واحد: ۱ واحد

نوع واحد: نظری

هدف کلی درس:

آشنایی فراغیران در اداره نوزاد سالم و اداره و پیگیری نوزاد پرخطر، اصول تغذیه با شیر مادر و شیردهی و استفاده از وسائل کمک شیردهی، داروها و شیر مادر

رؤوس مطالب: (۱۷ ساعت نظری)

۱. مهارت‌های اساسی نوزاد:

به مهارت‌های اصلی برای بررسی وضعیت نوزاد می‌پردازد. این واحد شامل جمع آوری و ثبت اطلاعات برای طراحی طرح مراقبت فردی، استفاده از تکنیک‌ها، وسائل و تجهیزات برای پایش نمودن رشد و تکامل نوزاد، آشنایی با اصول تغذیه با شیر مادر، شیردهی و استفاده از وسائل کمک شیردهی می‌پردازد.

۲. غربالگری نوزاد در خطر:

به چگونگی فهم استفاده از اطلاعات سلامتی مادر و تاریخچه بهداشت باروری برای بررسی سطح خطر نوزاد می‌پردازد. آنومالیهای جنبی و مشکلات موقع تولد مورد بررسی قرار می‌گیرد تا درجه تاثیر آنها روی نوزاد مشخص شود.

۳. بررسی وضعیت فیزیکی نوزاد:

به دانشجویان آناتومی و فیزیولوژی نوزاد را برای بررسی سلامت عمومی و ظاهر نوزاد آموزش می‌دهد. دانشجویان قادر به معاینه کامل نوزاد و درک موارد غیر طبیعی خواهند بود.

۴. عوارض نوزادی:

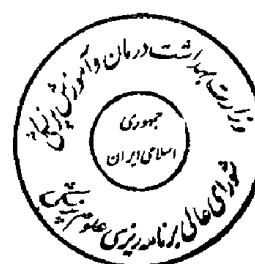
شامل تشخیص، بررسی و فهم مشکلات نوزاد و آبنرمالیتی‌ها است. عوارض نوزادی شامل زردی پاتولوژیک، عفونت نوزادی و نقصان مادرزادی با جزئیات با تأکید بر فهم عوامل بوجود آورده آنها مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۵. اداره نوزاد:

به اداره نوزاد در مرحله عبور از زندگی داخل رحمی و هفته اول پس از تولد می‌پردازد. تأکید بر فهم فیزیولوژی طبیعی جنبی در دوره عبور، و چگونگی کاربرد این اطلاعات برای طرح اداره نوزاد توسط ماما به کار می‌رود. اداره مشکلات شایع و مراقبت روتین دوره پس از نوزادی نیز در این درس وجود دارد.

۶. فارماکولوژی نوزادی:

أنواع داروهای صناعی و غیر صناعی که ممکن است برای اداره نوزاد در دوره پس از زایمان لازم شود را پوشش می‌دهد. دانشجو پس از این دوره قادر خواهد بود که استفاده از اکسیژن و داروهایی که در احیاء نوزاد به کار می‌رود را درک کند. استفاده پروفیلاکستی از ویتامین کا و قطره‌های چشمی نیز با جزئیات وجود دارد. نحوه مصرف داروهای مجاز و غیر مجاز در دوران شیردهی را بداند.



۷. آزمون های آزمایشگاهی نوزادی:

به تستهای تشخیصی رایج در دوره نوزادی می پردازد. دانشجو استانداردهای رایج جامعه را در مورد اندیکاسیون، اجرا و فواید و خطرات تکنیک های غربالگری را فرا می گیرد. تاکید بر فهم اندازه های طبیعی آزمایشگاهی در نوزاد سالم و اهمیت جوابهای غیر طبیعی آزمایشگاهی فرا گرفته می شود.

۸. آشنایی با دستورالعمل اداره نوزاد و بسته خدمات اداره نوزاد

دانشجویان قادر به کشف تفاوت بین دستورالعمل ها و راهنمایی بالینی شامل مفاهیم قانونی برای ماماها و بیماران خواهند بود. دانشجویان قادر به کشف عناصری که برای طراحی دستورالعمل ها و راهنمایی بالینی در همه حیطه های مراقبت خواهند بود شامل: اداره دوره بارداری، حین زایمان، دوره پس از زایمان و اداره نوزاد سالم.

۹. مشاهده و ثبت:

اهمیت مشاهده و جمع آوری اطلاعات عینی در نوزاد را پوشش می دهد که شامل موارد زیر است: مشاوره و انتقال اطلاعات. دانشجو یاد می گیرد که قوانین رضایت آگاهانه و محرمانه ماندن اطلاعات مددجو را رعایت کند.

۱۰. NRP—احیاء نوزاد

دانشجویان باید جدیدترین دوره احیاء نوزاد را با کسب گواهی مربوطه گذرانده باشد.

دانشجو ملک است در این درس در کارگاه زیر شرکت نموده و کسب گواهی الزامی است :

- احیاء نوزاد

منابع اصلی درس:

۱- کتابهای رفرنس معتبر علمی نظری نلسون آخرين چاپ

-Nelson textbook of pediatrics Last edition

۲- دستورالعملهای کشوری، انتشارات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی آخرين چاپ

شیوه ارزشیابی دانشجو:

ارائه نکالیف، امتحان کتبی، ارائه گواهی گذراندن کارگاه مربوطه

