



آموزشات بدو و حین بستری نوزاد در NICU



تھیہ کنندہ:
زھرہ عراقی

بیمارستان بنت المهدی بجنورد

۱۳۹۷

آشنایی با بخش و مقررات کادر درمانی (آشنایی بدو پذیرش)

بخش NICU، بخش مراغت ویژه می باشد که ملاقات برای مادر در تمامی ساعات ممکن است. ملاقات برای پدران فقط ساعت ۱۵-۱۶ عصر می باشد. هر شیفت مسؤولیت نوزاد بر عهده یک پرستار است. صحیح ها و روزهای تعطیل نوزاد توسط ۳ فوق تخصص منش ویزیت می بینی - دکتر مافی نژاد - دکتر احتشام منش ویزیت می شود و در عصر و شب پزشک مقیم در بیمارستان وجود دارد. چون بیمارستانی بیمارستانی آموزشی می باشد از والدین تقاضا می شود با دانشجویان پزشکی و پرستاری و مامایی همکاری داشته باشدند.

شستن دست و پوشیدن گان و تعویض کفش از شرایط ورود به بخش است. تھیہ شناسنامه و دفترچه جدید و تحولی آن به منشی و مامور بیمه در ابتدای پذیرش یادآوری می شود.

توصیه های ایمنی و خطرات احتمالی (آشنایی بدو پذیرش)

ممکن است نوزادشما درون محفظه ای شیشه ای باشد که برای آن رطوبت و دما تنظیم می شود لطفاً سعی شود از دریچه های کوچک برای تعویض پوشک و... استفاده شود تا نوزاد گرمایش را از دست ندهد. بدون اطلاع پوشک و پرستار دستگاه را روشن و خاموش نکنید. ممکن است نوزاد شما به دلیل زردی نیاز به فتوترابی داشته باشد که حتماً چشم بند و پوشک داشته باشد. درب انکوباتور را به دلیل خطر سقوط نوزاد و سردی نوزاد بازنگذارید حتی زمانی که نوزاد درون آن نباشد. در صورتیکه نوزادشما درون کات باشد کناره های شیشه ای کات بالا باشد تا نوزاد در معرض سقوط قرار نگیرد. در بدو تولد نوزاد واکسن دریافت خواهد کرد. در موقع ترخیص قطره فلج اطفال توسط واکسیناتور اجرا می شود. در صورت نبود واکسیناتور، پرستار موظف است که قطره را اجرا کند قطره فلح اطفال دریخچال قسمت جایخی می باشد که در صورت استفراع در فالصله بیش از ۱۰ دقیقه نیازی به ریختن مجدد قطره نیست. نوبت بعدی واکسن نوزاد شما در ۲ ماهگی است که با توجه به کارت واکس نوبت بعدی واکسن را به خاطر داشته باشید و در مرکز بهداشت نزدیک منزلتان پیگیری کنید. در روز ۳ تا ۵ غربالگری تیروئید برای نوزادان انجام می شود.

نوزاد نارس زیر ۳۷ هفته نیاز به غربالگری بیش تری در روزهای ۳-۵، ۱۴، ۴۲ روزگی، ۴۲ روزگی، ۷۰ روزگی است. تست شناوی سنجی نوزاد بعد از ترخیص نوزاد انجام می شود در صورت نارس بودن نوزاد و یا دریافت اکسیژن تست بینایی سنجی (ROP) حتماً باید قبل از ۳۴ هفتگی انجام شود. در هنگام تعویض پوشک از بالا آوردن بیش از حد پاها جلوگیری شود. نوزاد به وضعیت خوابیده به پشت و پهلو باشد. از آشیانه یا (Nest) در نوزادان نارس برای حفظ حالت مناسب جلوگیری از غلطیدن ، سرخوردن ، بهم ریختگی وضعیت بدنه ، به خصوص در دوران بستره که نوزاد خواب بیشتری دارد استفاده می شود. استفاده از شیشه و پستانک جهت کاهش درد با تجویز پوشک معالج. نحوه ارتقاباً با پرستار و گزارش علائم خطر و علائم غیر طبیعی : (آشنایی بدو پذیرش)

در شیفت‌های ۷ ساعته صبح و عصر و ۱۳ ساعت شب یک پرستار مسئول مراقبت از نوزاد شما می باشد که در ابتدای هر شیفت با معرفی خود ، شما پرستار نوزاداتان را خواهید شناخت و علائم خطر و علائم غیر طبیعی ذکر شده را با پرستار و پوشک خود در جریان بگذارید.

خطوات احتمالی زیربرای نوزاد شما مطرح است که در صورت مواجهه به آن اهمیت دهد:(آشنایی بدو پذیرش) خوب شیر نخوردن، استفراغ های مکرر ، استفراغ های صفرایی (سبزرنگ)، تنفس مشکل و تند و شنبیدن صدای ناله ، قطع تنفس ، درجه حرارت بالا و خیلی پائین ، زردی پوست ، بی حالی نوزاد ، بیقراریهای طولانی و شدید ، ترشحات چرکی اطراف ناف ، تشییح(حرکات غیرطبیعی اندام ها ، پرسهای عضلانی، لرزش پلکها ، سفت شدن اندام ها ، حرکات شیشه مکیدن یا جویدن در دهان ، حرکات غیر طبیعی و انحراف چشمها و کبد شدن نوزاد)، رنگ پریدگی ، شکم متسع ، نداشتن مدفعه تا ۴۸۰-۴۸۶ ساعت ، نداشتن ادرار تا ۶ الی ۸ ساعت ، ملاج فرو رفته یا برجسته، از دست دادن وزن، سرفه ، کبودی لبها و زبان ، تعریق زیاد در طی ماه اول ، عدم حرکت اندام ، خونریزی از ناف و محل ختنه ، ترشح چرک از چشمها ، سوختگی محل کهنه ، قلنچ روده ای آموزشها برای حفظ ایمنی در زمان ترخیص : (آشنایی زمان ترخیص)

- محیط زندگی نوزاد باید فاقد هر گونه مواد زیان اور و آلوده کننده باشد.
- از کشیدن سیگار و هر گونه وسیله دود زا خودداری شود.

- نگهداری حیوانات دست آموز خانگی ، می تواند انواع خطرات و عفونتها را برای نوزاد شما فراهم آورد .

- با توجه به عدم رشد کافی سیستم عصبی نوزاد باید صدای تلفن ، موبایل و تلویزیون و ... کم نمود و در کنار تخت آرام صحبت کرد .

- نوزاد را نباید تنها در منزل رها کرد .

- مرابت از نوزاد ترجیحاً توسط مادر باشد .

- حتماً در اتاق نوزاد داماسنجی باشد که دما بین ۲۶ تا ۲۲ حفظ شود .

ذخیره با شیر مادر: (آموزش حین بستره)

شیر مادر هدیه است الهی ، بهترین و کاملترین غذایی است که تا پایان شش ماهگی به تنها ی تام نیازهای شیرخوار را تامین می کند . (قطره A+D و فروس سولفات)

مزایای تقدیمه با شیر مادر: (آموزش حین بستره)

۱- شیر مادر، پاکیزه و دارای دمای مناسب و عاری از هر گونه آلودگی میکروبی و همه جا در دسترس است . آگوز یا شیر روزهای اول که زرد رنگ و غلیظ است ، حاوی مواد مغذی است که باعث مصنوبیت و محافظت شیرخوار به عنوان اولین و مهمترین اقدام در برابر عفونت ها می باشد .

۲- نکته: در طی بستره از دادن سرخود شیشه و پستانک به نوزاد خودداری شود .

۳- شیر مادر بهترین الگوی رشد و تکامل مطلوب را فراهم می کند .

۴- شیر مادر از ابتلا به سرطان ، دیابت ، آسم ، آرژی ، عفونتهای گوارشی و تنفسی پیشگیری می کند .

۵- بهترین غذا برای نوزادان نارس ، کم وزن و یا مبتلا به بیماریهای مختلف شیر مادر است .

۶- شیر مادر علاوه بر پیشگیری از بیماریهای عفونی ، در درمان بیماریهای شیرخواران نقش مهمی دارد .

۷- کودکانی که شیر مادر می خورند منزه از عفونت ادراری و افزایش کلسترول و پوسیدگی دندان و عفونتهای بیمارستانی و کمبود قفر آهن و روی ، بیوست و برفک ، شب کوری ، ریفلاکس و سوء تغذیه در آنان کمتر دیده می شود .

ذخیره کردن شیر مادر: (آموزش حین بستره)

۱- ذخیره کردن شیر برای شیرخوار سالم درخانه :

شیر قازه:

- در درجه حرارت ۲۵-۳۷ درجه سانتی گراد : ۴ ساعت
- در درجه حرارت ۱۵-۲۵ درجه سانتی گراد : ۸ ساعت
- در درجه حرارت زیر ۱۵ درجه تا ۲۴ ساعت
- در دمای بالای ۳۷ درجه ذخیره نشود .
- دریچچال ۴-۲ درجه سانتی گراد تا ۸ روز ظرف شیر را در سرددترین قسمت یخچال یا فریزر قرار دهید . پسیاری از یخچال ها درجه حرارت پایدار ندارند . بنابراین بهتر است شیر طی ۳-۵ روز استفاده شود یا اگر قرار نیست طی ۵ روز اینده مصرف شود آن را منجمد کنند .

شیر منجمد شده:

- اگر فریزر درون یخچال است (جایخی یخچال) : ۲ هفته
- در قسمت فریزر یخچال فریزر : ۳ ماه
- در قسمت فریزر مستقل با انجماد عمیق : ۶ ماه
- شیر منجمد ذوب شده در یخچال : تا ۲۴ ساعت ، یا قرار دادن ظرف در آب گرم که شیر سریع ذوب شود . شیر ذوب شده را دو باره منجمد نکنید .

شیر خوار بیمار در بیمارستان

- شیر قازه:
- در حرارت اتاق (تا ۲۵ درجه) : ۴ ساعت نوزاد پره ترم (۶ ساعت نوزاد ترم)
 - در یخچال (۲-۴) : ۴۸ ساعت

شیر منجمد:

- در جایخی یخچال : ۲ هفته
- در قسمت فریزر یخچال فریزر و همچنین در فریزرهای مستقل با انجماد عمیق (۲۰-۲۰ درجه سانتی گراد) : ۳ ماه
- شیر ذوب شده در یخچال : ۱۲ ساعت (دوباره منجمد نکنید)

حمایت و ترویج با شیر مادر در بیمارستان دوستدار کودک

ذخیره کردن شیر دوشیده شده: (آموزش حین بستره)

از ظرف مناسبی از جنس شیشه یا پلاستیک که بتواند درب آن را بپوشاند استفاده کنید . با آب داغ و صابون آن را تمیز کنید و با آب داغ آب بکشید . اگر مادر با دست شیرش را می دوشد مستقیماً آن را در ظرف جمع اوری بدوشد . اگر مادر شیرش را در چندین ظرف ذخیره می کند ، باید روی هر ظرف تاریخ را بنویسد و ابتدا شیرهای قدیمی تر را استفاده نماید .

شیر دوشیده شده باید هر چه زودتر مصرف شود و شیر تازه بهتر از شیر منجمد شده است .

شیر منجمد شده را در یخچال بگذارید تا به آرامی ذوب شود و طی ۲۴ ساعت استفاده کنید . می توان آن را با قرار دادن در یک ظرف آب گرم ذوب کرد و طی یک ساعت همچنان که گرم است مصرف کرد . شیر را نجوشانید و در ماکروپو گرم نکنید چون بعضی از عناصر آن نابود شده و می تواند دهان شیر خوار را نیز بسوزاند .

ذخیره سازی شیر مادر در نوزادان نارس: (آموزش حین بستره)

دوشیدن شیر هر ۲ تا ۳ ساعت انجام گیرد . بالای ظرف ۲,۵ سانتی متر فضای خالی بگذارید . روی هر ظرف برچسبی باشد که نام شما یا نام فرزندتان در آن باشد . تاریخ و زمان دوشیدن شیر ذکر گردد . در جایخی تا ۲ هفته و در فریزر تا ۳ ماه شیر دوشیده شده ماندگاری دارد .

مراقبت از بند ناف: (آموزش حین بستره)

بند ناف نوزاد در فاصله هفته اول تا دو هفته پس از زایمان می افتاد . بند ناف خارج از پوشک باشد . از ناف بند و بانداز استفاده نشود . بند ناف خشک و تمیز نگه داشته شود . هیچگونه مواد خرد عفونی کننده استفاده نشود . در صورت مشاهده قرمزی ، ترشح چربکی و بوی غیر طبیعی به پوشک اطلاع دهید ممکن است نوزاد شما اگر نارس باشد کاترور نافی داشته باشد که در صورت نشت خون و سرم و یا خارج شدن کاترور به پرستار خود اطلاع دهید .

پیگیری نتایج معوقه آزمایشات: (آموزش زمان ترجیحی)

اگر در زمان ترجیحی عکس و یا CT اسکن نوزاد شما آماده نباشد و نیاز به پیگیری مجدد باشد در چند روز آینده مجدداً با بیمارستان و بخش مربوطه و قسمت منشی بخش تماس گرفته و در صورت امداد بودن نتایج جهت گرفتن آن اقدام کرده و به پوشک معالج نوزادتان مراجعه کنید . جهت پیگیری آزمایشات به آزمایشگاه بیمارستان مراجعه کنید .

شماره تلفن بیمارستان: ۰۵۸۳۲۲۳۶۵۵۱ - ۴

سایت بیمارستان:

www.bentolhoda.nkums.ac.ir