

((I))

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت سلامت

بسمه تعالیٰ

## دستور العمل کشوری

"شروع تغذیه با شیر مادر در ساعت اول زندگی"

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت سلامت

دفتر سلامت جمیعت، خانواده و مدارس

اداره سلامت کودکان و ترویج تغذیه با شیر مادر

فروردین ۸۷

((۲))

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پرورشی

جمهوری اسلامی ایران

مقدمه:

آنچه در ساعت اول زندگی میگذرد بر بقاء و رشد کودک و رابطه آینده والدین با فرزند بسیار اثرگذار است. برای ارتقاء سلامت مادر و نوزاد وهم چنین ایجاد و تحکیم دلستگی مادرانه در نوزادان با وضعیت ثبت شده؛ برقراری تماس پوست به پوست و تلاقي نگاه به محض تولد و فراهم کردن امکان شروع تغذیه با شیر مادر طی یک ساعت اول عمر، بسیار مؤثر است. این اقدام نه تنها در تسريع روند رشد جسمی و تکاملی نوزاد، بلکه در بقیه سنین نیز نقش بسزایی دارد. از طرفی تغذیه با شیر مادر طی ساعت اول زندگی سبب پیشگیری از ۲۲٪ موارد مرگ و میر نوزادان میگردد.

"بیوند عاطفی" (BONDING) نسبت به نوزاد، برای والدین از دوره بارداری آغاز شده و بعد از چند ماه انتظار با اولین تلاقي نگاه و تماس مستقيم با نوزاد، قویتر میشود. بیوند عاطفی ممکن است در بدرو تولد و با دیدن نوزاد ظاهر شده و یا به مرور زمان و بعد از انس بیشتر با شیرخوار ایجاد شود. هرچه بیوند عاطفی با نوزاد زودتر و قویتر شکل بگیرد، مراقبت از نوزاد دل پذیرتر و مطلوب تر میشود. به علاوه شیردهی و مادری کردن و تربیت فرزند با موفقیت بیشتری توأم می گردد و احتمال سوء رفتار با کودک کاهش می یابد. نهایتاً "اقدامات فوق" ، روند ارتقاء تکامل کودک را تسريع نموده و استعدادهای بالقوه او را شکوفا میکند.

یکی از مهمترین عوامل در ایجاد این بیوند عاطفی مشاهده و شناخت واکنشهای نوزاد است. در جهت تحکیم هرچه سریعتر این بیوند عاطفی در معده نوزادان بیماری که "الزاما" از بدرو تولک از مادر خود جدا شده اند نیز بایستی تمهدات (تبصره<sup>۵</sup>) لازم اندیشیده شود؛ تا پس از ثبت شدن، هر چه سریعتر تماس پوست به پوست و تلاقي نگاه با والدین برقرار شده و تغذیه با شیر مادر وهم اتاقی مادر و نوزاد نیز شروع شود.

(II)

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پرورشی

سازمان اسناد و کتابخانه ملی

## ۱. اقداماتی که باید طی بارداری و قبل از مرحله زایمان انجام گیرند:

- در دوران بارداری، اهمیت و چگونگی شروع تغذیه با شیر مادر در ساعت اول زندگی به مادر آموزش داده شود.
- بهترین و سالم ترین روش زایمان که به حفظ سلامت مادر و نوزاد و تغذیه از پستان و توان مراقبتی مادر کمک کند انتخاب شده و به مادر آموزش داده شود.
- دستور العمل "شروع تغذیه با شیر مادر در ساعت اول زندگی" به پرسنل اتاق عمل و اتاق زایمان، قبل و حین خدمت آموزش داده شود.
- جهت تسهیل در امر تغذیه با شیر مادر در ساعت اول عمر، مادر در هنگام زایمان، از لباس جلویاز استفاده نماید.
- جهت حفظ بوی ترشحات غدد اطراف نوک پستان که جلب کننده نوزاد بطرف پستان است، از شستشوی پستان در اطاق زایمان و قبل از اولین تغذیه پستانی اجتناب شود.
- در صورت نیاز به استفاده از مسکن یا بیهوشی از کم عارضه و کم خطرترین آنها از نظر سلامت مادر و نوزاد و نیز از نظر تداخل با تغذیه با شیر مادر و مراقبت مادر از نوزاد استفاده شود. (تبصره شماره ۴)

(۲۳)

((I))

وزارت بهداشت ایران آموزش پرورشی  
نهادهای نسبت به سلامت

## ۲. بایدها و نبایدهای حین و بعد از تولد نوزاد:

### ۲.۱ در شرایطی که زایمان طبیعی انجام می شود :

۲.۱.۱ مادر در اطاق زایمان براساس آخرین دستورالعمل ها از آزادی عمل کافی جهت برخورداری از امکان تحرک ، خوردن ، آشامیدن ، حفظ محرمیت و داشتن همراه آموزش دیده بهره مند باشد .

۲.۱.۲ دمای اتاق زایمان ۲۵-۲۸ درجه سانتیگرادو بدون کوران باشد .

۲.۱.۳ محیط اطراف مادر آرام بوده ، پرسروصد و شلوغ نباشد .

۲.۱.۴ نور اتاق ملایم باشد و هیچ نوری مانع تماس چشم با چشم مادر و نوزاد نشود .

۲.۱.۵ مادر در وضعیتی راحت قرار گرفته و از آرامش برخوردار باشد و در صورت امکان زیر سر مادر بالش قرار گیرد تا مادر بتواند با نوزاد تماس چشمی برقرار کرده ، ناظر حرکات نوزاد و توانائیهای او باشد . لازم بذکر است که فاصله کانونی دید نوزاد ۱۹ سانتی متر است و لذا با قرار گرفتن در این فاصله ، قادر به مشاهده صورت مادر می باشد .

۲.۱.۶ حتی الامکان از اقدامات تهاجمی چون اپیزیاتومی ، به کار بردن فورسیس و واکیوم خودداری شود . در صورت انجام اپیزیاتومی و نیاز به ترمیم پرینه ، همزمان با ترمیم آن از برقراری تماس پوست به پوست مادر و نوزاد وتلاقي نگاه آن دو و تغذيه با شیر مادر اطمینان حاصل شود .

۲.۱.۷ در شرایط طبیعی که نوزاد بخوبی گریه کرده و نفس می کشد معمولاً "بطور روتنین نیازی به ساکشن دهان و بینی وجود ندارد .

۲.۱.۸ بلاfacسله پس از خروج نوزاد از رحم ، ضمن خشک کردن نوزاد ، سلامت وی سریعاً "ارزیابی شده و نیاز به احیاء بررسی گردد و چنانچه سالم است (آلوده نبودن به مایع مکونیوم ، خوب گریه کردن ، حرکت

((I))

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پرورشی  
نهاد امنیت اسلامیه

خودبخود، نارس نبودن) روی شکم یا سینه مادر قرار گرفته، خشک کردن ادامه یابدو در غیر این صورت جهت اجرای عملیات احیاء نوزاد زیر دستگاه وارمر (گرمای تابشی) قرار گیرد.

۲.۱.۹ خشک کردن نوزاد با پارچه گرم و خشک، پلافالسله بعد از تولد شروع شده و از سر به طرف تن و اندام ها به استثنای دست ها (از مج به پائین) و بدون صدمه به ورنیکس انجام شود.

۲.۱.۱۰ از عبور دادن لوله از دهان و بینی نوزاد به منظور تخلیه محتویات معده، بدون اندیکاسیون علمی اجتناب شود.

۲.۱.۱۱ برای حفظ گرمای بدن مادر و نوزاد و ادامه تماس پوستی آنان، مادر و نوزاد با پوششی گرم و تمیز پوشانیده شوند.

۲.۱.۱۲ بند ناف چند ثانیه پس از آهسته شدن ضربان آن طبق دستورالعمل ها، با رعایت استریلیته قطع شود.

۲.۱.۱۳ در تمام طول مدت تماس، به سلامت نوزاد، دمای بدنش و اطمینان از عدم سقوط وی توجه نموده، علائم حیاتی مادر هر ۱۵ دقیقه یکبار کنترل شود.

۲.۱.۱۴ امکان برقراری تماس چشمی مادر و نوزاد و تماس گونه به گونه، و بوسیلن نوزاد توسط مادر و زمزمه و نجوای محبت آمیز و مقدس مادر در گوش نوزاد فراهم شود.

۲.۱.۱۵ نوزاد عریان باشد به نحوی که بر روی سینه مادر و بین پستان های او قرار گرفته و چشمان نوزاد در سطح نوک پستان های مادر قرار داشته باشد.

۲.۱.۱۶ در صورت لزوم به نوزاد کمک شود تا پستان را یافته و با استفاده از رفلکس جستجو، نوک پستان را همراه با هاله به دهان ببرد و اولین تغذیه بدون هیچ اجباری انجام شود.

((I))

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پرستی

متاآلمتی اسلامیت

۲.۱.۱۷ برای شروع مطلوب زندگی، اولین تغذیه از پستان مادر، برقراری روابط نوزاد و مادر و تداوم تعاس آنان از اقداماتی چون تزریق ویتامین K و واکسن، گرفتن اثرکف پا، توزین و سایر اقدامات غیر فوری تا یک ساعت خودداری شود.

۲.۱.۱۸ استحمام نوزاد در ۶ ساعت و ترجیحاً در ۲۴ ساعت اول زندگی انجام نشود.

۲.۱.۱۹ چنانچه علیرغم تعاس یک ساعته نوزاد نتواند پستان را یافته و بگیرد، به او کمک شود تا پستان را گرفته و به دهان ببرد.

۲.۱.۲۰ تا زمانی که اولین تغذیه از پستان مادر صورت نگرفته است، مادر از لیبر خارج نشود.

۲.۱.۲۱ در صورت امکان، پدر نوزاد یا بستگان مونث درجه یک او در این مراقبت عاطفی شرکت داده شوند.

۲.۱.۲۲ اقدامات لازم جهت حفظ تعادل ذخائر آب و انرژی نوزاد انجام گردد (به تبصره های شماره ۱ و ۲ مراجعه شود).

۲.۱.۲۳ از اقدامات عملیاتی که روند شیر خوردن نوزاد را مختل میکند، باید پرهیز نمود (تبصره ۳).

۲.۲ در شرایطی که اندیکاسیون سازارین وجود دارد:

۲.۲.۱ در حسنه ای حسی ناحیه ای انجام شده باشد (استفاده از بی حسی ناحیه ای ارجح است)

۲.۲.۱.۱ در جهت عملی نمودن این دستورالعمل، حضور پرستنل آموزش دیده و آگاه (ماما) ضروری است.

۲.۲.۱.۲ چنانچه از بیحسی ناحیه ای (اسپینال یا اپی دورال) استفاده می شود برای حفظ سلامت مادر و نوزاد و برقراری روابط عاطفی آنان، اقداماتی مشابه آنچه در مورد زایمان طبیعی ذکر شد، صورت گیرد.

((I))

وزارت بهداشت ارمان آموزش پرکشی

جمهوری اسلامی ایران

۲.۲.۱.۳ چنانچه مادر و نوزاد از وضعیت پایداری برخوردارند، پس از قطع بدناف، نوزاد به مادر ششان داده شده، تماس گونه به گونه و چشم در چشم مادر و نوزاد فراهم شود.

۲.۲.۱.۴ نوزاد از طرف سر مادر یعنی از سمت متخصص هوشبری و ضمن ادامه عمل جراحی، در تماس پوست به پوست با مادر به نحوی نگه داشته و کمک شود که بتواند از پستان مادر تغذیه کند.

در صورتیکه بیهوشی عمومی انجام شده باشد: ۲.۲.۲

۲.۲.۲.۱ وقتی که مادر در محل (RECOVERY)، توانایی پاسخ گویی را پیدا می کند، اگرچه خواب آلود باشد؛ اولین تماس نوزاد با مادر توسط پرسنل آگاه حاصل شود.

۲.۲.۲.۲ تا زمانی که تماس پوست با پوست مادر و نوزاد برقرار نشده، نوزاد به بخش نوزادان منتقل نشود و در این مدت در شرایط مناسب از وی مراقبت شود.

۲.۲.۲.۳ تا زمانی که مادر از اتاق عمل خارج نشده، نوزاد با پارچه گرم، نرم و خشکی پیچیده شود تا به محض ورود مادر به بخش، تماس پوست به پوست مجدد با وی برقرار شده و در صورت آمارگی مادر و نوزاد ظرف مدت یک ساعت، تغذیه مستقیم از پستان مادر شروع شود.

۲.۲.۲.۴ چنانچه تماس پوست با پوست مادر و نوزاد امکان پذیر نباشد؛ تا زمانی که مادر از اتاق عمل خارج شود، پدر یا یکی از بستگان مونث درجه یک جهت گرم نگهدارتن نوزاد و آرامش بخشیدن به وی، زیر نظر پرسنل بخش، او را در آغوش بگیرند.

(X)

((I))

وزارت بهداشت اسلام آموزی پژوهشی

بنیاد نوشت اسلامیت

تبصره ۱ : از شرایط و اقداماتی که منجر به کاهش آب بدن نوزاد می گردد، باید اجتناب شود :

أ. تهویه با هوا یا اکسیژن بدون رطوبت

ب. اقداماتی که منجر به گریه مکرر یا طولانی شود.

ج. قرار گرفتن مداوم زیر گرمای تابشی

د. ساکشن غیر ضروری دهان و معده

ه. اقداماتی که منجر به استفراغ شود.

و. اقداماتی که منجر به تعزیق شود.

ن. افزایش تبخیر ناشی از حمام کردن

تبصره ۲ : از شرایط و اقداماتی که منجر به مصرف ذخیره غذایی و انرژی نوزاد می شود، باید اجتناب شود:

أ. هر آن چه منجر به گریه مکرر یا طولانی نوزاد شود.

ب. هر آن چه که زمینه هیبوترمی یا هیپرترمی را ایجاد می کند.

ج. اعمال دردناک و اقداماتی که منجر به گریه زیاد ، بلع هوا ، استفراغ ، تاکیکاردی و تاکی پنه گردد.

د. هر آن چه کاتابولیسم طولانی را به همراه داشته باشد.

ه. اقداماتی که افزایش ترشح طولانی مدت هورمونهای مربوط به تنفس را به همراه دارد.

و. انجام مکرر رفلکس مورو

ن. تغذیه زمان بندی شده

((I))

وزارت بهداشت درمان آموزش پرورشی

دستگاه امنیت ملی ایران

تبصره ۳: از فراهم کردن شرایط و اقداماتی که ممکن است روند شیر خوردن را مختل کند، باید اجتناب نمود:

آ. جدا شدن مادر و نوزاد به خصوص، بلا فاصله پس از تولد و یا روزهای اول.

ب. جا به جا کردن غیر ضروری نوزاد بلا فاصله بعد از تولد، به منظور اندازه گرفتن وزن و قد و گرفتن اثر کف پا

ج. استفاده از آنتی بیوتیک چشمی قبل از اولین تغذیه با شیر مادر

د. ساکشن غیر ضروری

ه. استفاده از گول زنک و سر شیشه

و. زمان بندی کردن تغذیه

ن. تعداد افراد مراقبت کننده

ح. زیادی نور و سر و صدا

ط. اقدامات دردناک

ی. شیوه نادرست شیردهی

ک. وضعیت نامناسب موقع شیر دادن

تبصره ۴: تسکین درد و بیهوشی (دستورالعمل متعاقباً) ارسال خواهد شد.

تبصره ۵: دستورالعمل تمهیدات لازم برای نوزادانی که بدرو تولد (بدلیل بیماری و...) از مادر جدا شده اند متعاقباً ارسال خواهد شد.

((A))



وزارت بهداشت درمان و آموزش پرورشی  
معاونت سلامت

\* این دستورالعمل در جلسات متعدد کمیته کشوری ترویج تغذیه با شیر مادر مورد بحث و بررسی قرار گرفته، و تائید نهایی گردیده است.

\* در تهیه این دستورالعمل از منابع زیر استفاده شده است:

- 1) شیر مادر / نوشته ریچارد ج. اسکلر؛ ترجمه دکتر پدرام نیک نفس
- 2) BREAST CRAWL: INITIATION OF BREASTFEEDING BY BREAST CRAWL
- 3) BABY - FRIENDLY HOSPITAL INITIATIVE: JAN 2006
- 4) THERMAL PROTECTION OF NEWBORN - WHO -1997
- 5) ABM CLINICAL PROTOCOL\*15 ANALGESIA AND ANESTHESIA FOR THE BREASTFEEDING MOTHER - 2006
- 6) STRATEGIC GUIDANCE NOTE ON THE NEWBORN - UNICEF AND SAVE THE CHILDREN 2006
- 7) BASIC MATERNAL AND NEWBORN CARE - 2004
- 8) CARE OF THE NEWBORN - 2005