

بسم الله الرحمن الرحيم

وبيinar مراقبت آغوشى

کيانا رضايىي کارشناس ترويج تغذیه با شيرمادر

## مراقبت آغوشی

- ▶ همه ساله حدود ۲۰ میلیون نوزاد با وزن پا بین (LBW) متولد میشوند.
- ▶ ۹۶.۵٪ مربوط به کشورهای در حال توسعه میباشد.
- ▶ تولد نوزاد نارس به میزان قابل توجهی با مرگ و میر نوزادان ارتباط دارد.
- ▶ مراقبت از چنین نوزادانی، باری سنگین بر سیستم های اجتماعی و بهداشتی جامعه است.

▶ لذا مراقبت آغوشی مادر و نوزاد (KMC) که در آن نوزاد در تماس پوستی با مادر مراقبت می شود به عنوان جایگزینی مناسب برای مراقبت انکوباتوری از نوزادان نارسی که بر مشکلات اولیه فائق آمده اند، معرفی شد.



# تحریکات مثبت در طی مراقبت آغوشی

- ▶ تمامی والدین باید ماساژ نوزاد را از طریق کتاب، فیلم آموزشی، کلاس و کارگاه ماساژ آموزش ببینند.
- ▶ دستور العمل ماساژ نوزاد باید در بخش مراقبت ویژه نوزادان و بخش نوزادان تحت نظر در اختیار تمامی مادران قرار گیرد.



## ماساز نوزاد بر اساس شرایط بالینی:

▶ نوزاد زیر تهويه مکانيكي با شرایط باليني ناپايدار:

- مادر دستان خود را با روغن آفتابگرдан، بادام، زيتون، يا نرم کننده هاي ملائم آغشه کرده، بر روی بدن نوزاد به آرامي و بدون فشار زياد قرار دهد.

- مادر مي تواند اندام نوزاد خود را به آرامي نوازش کند، به گونه اي که حالت نوزاد و رنگ پوست آن تغييري نکند.

## ماساژ نوزاد بر اساس شرایط بالینی:

- ▶ نوزاد زیر تهويه مکانيکي با شرایط باليني پайдار:
- ▶ مادر دستان خود را با روغن آفتابگردان، بادام، زيتون، يانرم کننده هاي ملائم آغشه کرده، از بالا به پا يين، سر، دست ها اندام فوقاني، سينه، شكم و سپس پاهارا به آرامي ماساژ دهد.
- ▶ ميزان فشار باید به گونه اي باشد که در وضعیت نوزاد تغییری به وجود نیامده، بر روی پوست نوزاد تغییر رنگ ناشی از فشار انگشتان مشاهده نشود.



## ماساز نوزاد بر اساس شرایط بالینی:

- ▶ نوزاد با شرایط بالینی پایدار که زیر دستگاه تهويه مکانيکي نیست:
  - ماساز و نوازش کل بدن از بالا به پا يين به مدت ۵ دقيقه
  - ضربه زدن ملايم با يك انگشت بر روی اندام ها و تنه نوزاد از بالا به پا يين به مدت ۵ دقيقه.
  - نرمش دادن به اندام ها و تغيير وضعیت نوزاد به مدت ۵ دقيقه
- «ماساز نوزادان نارس باید به شکل نوازش و لمس پوستی بسیار ملايم انجام شود، در غير این صورت می تواند برای نوزاد، استرس آور باشد».

# آماده کردن نوزاد برای ترخیص در طی مراقبت آغوشی

## ▶ معیارهای کلی ترخیص:

- ❖ تغذیه خوب باشد و بطور انحصاری یا غالب شیرمادر بخورد.
- ❖ وزن گیری به میزان حداقل ۲۰ - ۱۵ گرم در روز برای حداقل ۳ روز متوالی داشته باشد.
- ❖ دمای بدن نوزاد حداقل برای ۳ روز متوالی در دمای اتاق، مناسب باشد.
- ❖ مادر و اعضای خانواده اعتماد به نفس ، توانایی و مهارت لازم برای ادامه مراقبت در منزل را داشته باشند و از عهده معاینات پس از ترخیص برآیند.

# تر خیص نوزادها وزن حداقل ۱۵۰۰ گرم

- ▶ حال عمومی نوزاد خوب باشد و هیچ گونه مشکلی مثل عفونت نداشته باشد.
- ▶ نوزاد به خوبی تغذیه کند.
- ▶ هماهنگی بین مکیدن، بلع و تنفس نوزاد وجود داشته باشد.
- ▶ مشاوره های جداگانه برای مادران خاص مثل چندقولویی و ... انجام شده باشد.
- ▶ تغذیه انحصاری یا غالب شیر مادر باشد.
- ▶ وزن گیری مناسب نوزاد در مراقبت آغوشی وجود داشته باشد.

# تر خیص نوز ادبا وزن حداقل ۱۵۰۰ گرم

- ▶ تغذیه نوزاد خوب باشد و بطور مستقیم شیر از پستان مادر یا شیر دوشیده شده بخورد.
- ▶ مادر تمایل به مراقبت آغوشی داشته باشدو آموزش های لازم برای والدین صورت گرفته باشد.
- ▶ دمای مناسب و تنظیم شده ای در وضعیت مراقبت آغوشی ثبت گردد.
- ▶ انجام معاینات منظم برای والدین امکان پذیر باشد.
- ▶ شرایط خانه نیز برای ادامه مراقبت آغوشی موفق، بسیار اهمیت دارد. مادر باید به خانه گرم و سرشار از حمایت خود باز گردد. باید او را در انجام کارهای خانه، شیردهی به نوزاد، مراقبت آغوشی یاری و حمایت کرد.

# مطمئن شوید که مادر می داند و قادر است:

- ▶ چگونه تماس پوست با پوست را برقرار کند.
- ▶ وقتی نوزاد در وضعیت مراقبت آغوشی نیست، برای گرم نگه داشتن، اورا چگونه بپوشاند.
- ▶ چگونه نوزاد را حمام کند و او را پس از حمام گرم نگه دارد.
- ▶ چگونه پاسخگوی نیازهای نوزاد باشد(دست و پای نوزاد سرد ← افزایش مدت تماس پوست با پوست)

## مطمئن شوید که مادر می داند و قادر است:

- ▶ چگونه در طول شبانه روز به نوزاد شیر بدهد. (توانایی دوشیدن شیر، تغذیه با فنجان، قاشق، سرنگ و...)
- ▶ چه زمانی و کجا برای پیگیری بالینی نوزاد و معاینات مراجعه نماید.

## معاینات نوزاد

- ▶ بطور کلی نوزادتا سن ۳۷ تا ۴۰ هفتگی هر هفته یا ۲ هفته یکبار معاینه گردد (نوزادان کوچکتر در زمان ترخیص نیاز به معاینه های بیشتری دارند)
- ▶ تا سن ۳ماهگی هر ۲ تا ۴ هفته یکبار
- ▶ سپس با فاصله ۱ تا ۲ماه در طی سال اول.

# پیگیری نوزادان نارس با مراقبت آغوشی

- ▶ نوزادان با وزن کمتر از ۱۵۰۰ گرم هر دو روز یک نوبت
- ▶ نوزادان با وزن بین ۱۵۰۰ تا ۱۸۰۰ گرم هر هفته یک نوبت
- ▶ نوزادان با وزن بین ۱۸۰۰ تا ۲۵۰۰ گرم هر ۲ هفته یک نوبت
- ▶ نوزادان با وزن بالاتر از ۲۵۰۰ گرم:
  - ▶ ۲ هفته یکبار تا سه ماهگی
  - ▶ ۱ماه یکبار تا ۶ماهگی
  - ▶ هر ۲ماه یکبار تا ۲سالگی
  - ▶ هر ۶ماه یکبار ۲ تا ۳سالگی
  - ▶ هر سال بعد از ۳سالگی

# در صورت بروز علایم زیر، مادر سریعاً به بیمارستان مراجعه نماید

- ▶ به خوبی شیر نمی‌خورد، یا استفراغ می‌کند.
- ▶ بی‌قرار و حساس شده، بی‌حال یا بیهوش است.
- ▶ با وجود دمای مناسب اتفاق و پوشش مناسب نوزاد، دمای بدن بالاتر از  $37.5^{\circ}\text{C}$  است.
- ▶ با وجود دمای مناسب و پوشش مناسب، دمای بدن کمتر از  $36.5^{\circ}\text{C}$  است.
- ▶ تشنج دارد.
- ▶ مشکل تنفسی دارد.
- ▶ اسهال، سیانوز، زردی، رنگ پریدگی و... دارد.

# مراقبت آغوشی در منزل

- ▶ نوزادان پس از رفتن به خانه عاشق تماس پوست با مادرشان هستند.
- ▶ ادامه تماس پوستی تا وقتی نوزاد آن را پس نزده مشارکت سایر اعضا خانواده.
- ▶ در صورت توانمندی مادر، حداقل یک ساعت مراقبت آغوشی در شبانه روز انجام شود.



# نکات قابل توجه در مراقبت آغوشی در منزل

- ▶ مادر به اندازه کافی استراحت کند.
- ▶ دمای اتاق برای نوزادان ترم ۲۱ تا ۲۲ و برای نوزادان نارس ۲۲ تا ۲۴ درجه سانتیگراد باشد.
- ▶ مادر همزمان میتواند کارهای روزمره خود را انجام دهد.
- ▶ مادر نیاز به محیط آرام و رابطه عاطفی مناسب با همسر و سایر اعضای خانواده دارد.

# نکات قابل توجه در مراقبت آغوشی در منزل

- ▶ مادر در منزل به دلیل کسب آرامش، تشویق به انجام حرکات ورزشی و آرام سازی ذهن شود.
- ▶ مادر باید با روش های مختلف شیردهی نوزاد نارس آشنا باشد و مهارت های لازم را در بیمارستان کسب کرده باشد.
- ▶ مادر در حالت نشسته و نیمه خوابیده می تواند مراقبت آغوشی را انجام دهد. (با استفاده از تخت یا صندلی)

## مزایای مراقبت آغوشی نوزادان در منزل

- ▶ خواب طولانی تر و عمیق تری دارند.
- ▶ صدایها و فعالیت های سایر افراد خانواده را بهتر تحمل می کنند.
- ▶ در آینده کودکان آرام تر و مهربان تری می شوند و شخصیت متعادل تری خواهند داشت.
- ▶ تغذیه انحصاری با شیر مادر، بهتر و طولانی تر می شود.
- ▶ ریفلакс (برگشت شیر از معده به مری) کمتری خواهند داشت.

# زمان خاتمه مراقبت آغوشی در منزل

- ▶ زمان خاتمه مراقبت آغوشی را خود نوزادان معین می کند.
- ▶ رسیدن به وزن ۲۵۰۰ گرم و بالاتر
- ▶ حرکاتی مانند تکان خوردن، بی قراری و تلاش نوزاد برای خارج کردن اندام های خود