

مطالب پیش روی شما محتوای مطالب آموزشی برای مراقبت از نوزادان میباشد. امیدواریم با رعایت نکات ذکر شده در آن نوزاد شما سلامت خود را بازیابد.

تاکی پنه گذاری نوزدان (TTN)

تاکی پنه گذاری نوزادان به معنای دیسترس تنفسی ناشی از تاخیر در بازجذب مایع باقی مانده از زمان جنینی در ریه می باشد.

علائم :

- ✓ شروع علائم 2 تا 6 ساعت پس از تولد
- ✓ تنفس سریع و زیاد به همراه تو کشیدن قفسه سینه در هنگام بازدم که ممکن است با سیانوز یا کبودی همراه شود. که با مقدار کم اکسیژن برطرف می شود.
- ✓ ناله و پرش پره های بینی



Created with

- ❖ نوزادان نارس
- ❖ نوزاد بالغی که به طریق سزارین متولد شده
- ❖ نوزادانی که با دپرسیون (ضعف) تنفسی متولد شده اند.
- ❖ همه نوزادانی که در پاکسازی مایع از ریه دچار مشکل بوده اند.
- ❖ نوزادان مادر دیابتی و آسماتیک

عوامل خطر کدامند؟

آسم و دیابت مادری

- ✓ این اختلال می تواند در نوزادان نارس دچار سندرم دیسترس تنفسی و در نوزادان بالغ که مایع آمنیوتیک مکنونی داشته اند رخ دهد.



بیماری های تنفسی نوزادان مخصوصاً سندرم زجر تنفسی در جنس پسر و در متولدین سزارین انتخابی بیش از متولدین سزارین اورژانسی و زایمان طبیعی بوده است .

درمان

- ✓ دیسترس خفیف تنفسی به علت TTN
- نوزاد اغلب طی 4 ساعت اول پس از تولد وقتی که باقیمانده مایع ریه باز جذب می شود بهبود می یابد.
- ✓ اگر دیسترس تنفسی بیش از 4 ساعت ادامه یابد نوزاد به ارزیابی بیشتر و رادیوگرافی (عکس) قفسه سینه برای تایید تشخیص و راهنمایی برای مداخله های مراقبتی بیشتر نیاز دارد.





بیمارستان ثامن الائمه (ع) چناران

واحد آموزش سلامت

تاکی پنه گذرای نوزادان (TTN)



کد سند: HS/F51

تاریخ تدوین

1397/10/09

شماره بازنگری: 01

عنوان سند:

پمفلت آموزشی ویژه والدین

تلفن بیمارستان:

05146123001

داخلی 105

پیشگیری

جهت پیشگیری از تاکی پنه گذرا در نوزادان اقدامات درمانی زیر را می تواند موثر باشد:

- ✓ پیشگیری از سزارین انتخابی تا قبل از اینکه سن بارداری به 39 هفته یا بعد از آن برسد .
- ✓ انجام اقداماتی به منظور تسریع در بلوغ جنین در صورتیکه قبل از هفته 39 بارداری انجام زایمان ضروری باشد .
- ✓ ترک سیگار و الکل در دوران بارداری
- ✓ استفاده از رژیم غذایی سالم در بارداری



منابع :

<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus>

نوزادان نلسون 2016

هندبوک مراقبت ویژه نوزادان

بهبودی معمولاً ظرف 2 الی 3 روز صورت می گیرد و درمان حمایتی است که شامل:

دادن اکسیژن با کلاهک و مانیتورینگ گازهای شریانی یا پالس اکسی متری می باشد .

در صورتی که دیسترس تنفسی بدتر شد، بسته به شرایط نوزاد ممکن است به دستگاه تهویه کمک تنفسی وصل شود.

مکانیزم اثر Ncpap (دستگاه تهویه با فشار مثبت)

- ❖ بهبود اکسیژن رسانی
- ❖ بهبود بخشیدن به عملکرد ریه
- ❖ جلوگیری از کلاپس آلوئول ها (روی هم خوابیدن ریه ها)
- ❖ کاهش آپنه (قطع نفس)



Created with