

دفع مکونیوم چیست؟

مکونیوم به مواد زائد هضم نشده مایع آمنیوتیک (ماده ای که جنین در آن شناور است) گفته می شود.

از هفته ۱۰ جنینی مکونیوم در روده جنین تشکیل می شود. ماده ی سبز تیره یا قهوه ای روشن که ممکن است قبل از تولد، حین و بعد از تولد توسط نوزاد دفع شود.

اگر جنین پیش از تولد به هر علتی تحت فشار باشد و به وی اکسیژن کافی نرسد، دریچه مقعد جنین شل شده و مکونیوم وارد مایع آمنیوتیک می گردد و اگر بلع مایع حاوی مکونیوم انجام گیرد و وارد ریه شود، التهاب ریه ها و ذات الریه ایجاد می شود.

در نوزادان کم وزن دفع مکونیوم کمتر اتفاق می افتد.

بهتر است به تنفس و رنگ پوست نوزاد خود توجه کنید.

ممکنست نوزاد شما تب کند و دمای بدنش بالا برود.

علل

- ✓ جدا شدن زوردرس جفت
- ✓ انسداد بند ناف
- ✓ پارگی کیسه مایع آمنیوتیک
- ✓ پایین افتادن فشار خون مادر
- ✓ زایمان طول کشیده بیشتر از ۲۴ ساعت
- ✓ زایمان طبیعی با کمک دستگاه مانند واکيوم



علائم

در صورتی که مکونیوم وارد ریه نوزاد شده باشد

علائم زیر مشاهده می شود:

- ✓ سختی تنفس، تنفس غیر منظم و ضعیف
- ✓ تعداد زیاد تنفس
- ✓ عضلات شل و ضعیف
- ✓ سیاه بودن و کبودی نوزاد متولد شده

مراقبت و درمان

بهتر است برای تمام نوزادانی که با دفع مکونیوم متولد شده اند، لوله معده گذاشته و محتویات معده را تخلیه کرد تا از ورود مواد به ریه نوزاد جلوگیری کند.

اکسیژن درمانی تا زمانی که پوست نوزاد به رنگ طبیعی برگردد، انجام می شود.

درجه حرارت محیط نگهداری نوزاد در حد ۳۲ تا ۳۴ درجه می باشد و از کاهش درجه حرارت بدن نوزاد جلوگیری می شود.

آنتی بیوتیک تزریقی جهت جلوگیری از عفونت ریه داده می شود.





بیمارستان عیسی بن مریم (ع)

آسپیراسیون یا تیک مکونیوم



واحد آموزش به بیمار

تاریخ تدوین: بهار ۱۳۹۵

بازنگری: ۱۴۰۰

کد پمفلت: H.E.172

شماره تماس با واحد آموزش به بیمار:

۶۷-۳۲۳۳۲۰۶۵ (داخلی ۲۹۲)

www.Bimaramozesh.blogfa.com

[Telegram.me/bimar_amozesh](https://t.me/bimar_amozesh)

Insta:isa-diabet

درمانگاه تخصصی و فوق تخصصی بیمارستان عیسی بن
مریم (ع) با ارائه خدمات زیر **همه روزه آماده**
خدمت رسانی می باشد. جهت اطلاعات بیشتر با
شماره تلفن ۳۲۳۴۱۷۲۹ تماس بگیرید.

صبح ها (ساعت: ۰۰:۱۲ - ۰۷:۳۰)
بعد از ظهرها (ساعت: ۰۰:۱۹ - ۰۰:۱۴)

کلینیک دیابت (بارداری و غیر بارداری) - کلینیک پوست و مو (جراحی پلاستیک،
زیبایی) - طب فیزیکی و نوار عصب عضله - غدد - گوارش - قلب و عروق -
اطفال - نوزادان - زنان و مامایی - داخلی و جراحی مغز و اعصاب - داخلی -
جراحی عمومی - ارولوژی - تغذیه و رژیم درمانی - ارتوپدی - آسم و آلرژی -
گوش و حلق و بینی - روانپزشکی - طب سالمندان - کلینیک زنان - بیماری های
عنفونی - کلینیک چشم

شماره نوبت دهی درمانگاه عیسی بن مریم

۳۳۰۳۳۴۴۰

نوزادانی که بهبودی می یابند ممکن است به مدت
چند روز یا چند هفته تعداد بالای تنفس داشته
باشند.

عوارض

کمبود اکسیژن خون نوزاد
عفونت های ریه



مشاور علمی: آقای دکتر هوایی (متخصص کودکان و نوزادان)

منبع: میرانشاری، ژ. رسولی، م. پرستاری کودکان - کودک
بیمار، تهران، اندیشه رفیع ۱۳۸۹. چاپ دوم.