

عفونت بیمارستانی اغلب در نوزادان با وزن خیلی کم ایجاد می شود.



## علائم عفونت دیر رس خون در نوزاد

❑ ناپایداری درجه حرارت نوزاد به صورت تب یا

کاهش شدید دمای بدن و سیاه شدن نوزاد

❑ افزایش ضربان قلب نوزاد افت فشار خون

❑ ایجاد ضایعات روی پوست - زردی

❑ اتساع شکم - وجود خون در مدفوع خوب شیر

نخوردن

❑ بیحالی ، تحریک پذیری ، تغییر سطح هوشیاری -

گریه های جیغ مانند

❑ در نوزادان مبتلا باید قبل از شروع در مان با آنتی

بیوتیک حتما آزمایشات لازم انجام شود

## پیشگیری

بهترین مراقبت جهت پیشگیری از عفونت



## کسب عفونت قبل از تولد در نوزاد

محیط داخل رحم خاصیت باکتریوسید علیه بسیاری از ارگانیسرها دارد که از جنین داخل رحم در برابر عفونتها محافظت می کند.

عواملی که احتمال عفونت در نوزاد تازه متولد شده را افزایش می دهد

❑ زایمان زودرس

❑ افزایش درجه حرارت بدن مادر

❑ پارگی طولانی مدت کیسه آب

❑ عفونت ادراری در مادر

❑ بستری شدن نوزاد در بیمارستان

❑ وزن کم



## عفونتهای بیمارستانی

به عفونت مربوط به بیمارستان یا عفونت کسب شده از بیمارستان تعریف می شود. منبع آلودگی ممکن است تماس با مادر ، تماس با پرسنل بیمارستان یا اشیاء و وسایل آلوده باشد.



## عفونت خون در نوزادان

عفونت خون یا سپسیس بیماری وخیمی است که به علت عفونت شدید در جریان خون ایجاد می شود.

عفونت خون در نوزادان به سه شکل بروز می کند

### ❑ عفونت زودرس :

از روز اول تا پایان روز هفتم تولد بروز می کند و چند سیستم بدن را درگیر کرده و اغلب به صورت مشکل تنفسی شدید تظاهر می کند.

### ❑ عفونت دیررس :

از روز هشتم تا پایان روز بیست و هشتم تولد بروز میکند. این عفونت بیشتر در نوزادان نارس ایجاد می شود.

### ❑ عفونت بیمارستانی :

که از روز هشتم تا هنگام ترخیص نوزاد از بیمارستان میباشد و بیشتر در نوزادان نارس بستری در بخش مراقبتهای ویژه نوزادان دیده میشود





یاسمن اسمد دواء و ذکره شفاء



راهنمای بیمار

## عفونت خون در نوزادان

کد محتوا: ۱۱۹



<http://www.Alzahra.mui.ac.ir>

تلفن پیام گیر: ۰۳۱-۳۶۲۰۲۰۰۸

ایمیل: a.Salamat@azh.mui.ac.ir

## ناراحتی های روده ای

ممکن است دستگاه گوارش نوزاد نارس هنوز تکامل لازم را بدست نیاورده باشد در صورتی که برخی میکروبهای غیر طبیعی وارد دستگاه گوارش، آنها شود ممکن است نتوان تا مدتها به آنها شیر داد و تکامل روده ها به تاخیر می افتد ممکن است در هفته های دوم و سوم دچار مشکلات خطر ناک روده ای (انتروکولیت نکرروزان) شوند

### علائم و نشانه ها

- ☒ نفخ شکم
- ☒ دفع خون در مدفوع

### درمان

- ☒ آنتی بیوتیک
- ☒ سرم درمانی
- ☒ گاهی ممکن است نیاز به جراحی باشد

**جهت دریافت اطلاعات بیشتر با شماره تلفن**

**۳۶۲۰۲۰۲۰ و داخلی ۴۶۰۵ تماس حاصل کنید**

تهیه کننده: فریبا جوکار "کارشناس پرستاری"

مشاور علمی: خانم دکتر قائمی "فوق تخصص نوزادان"

طراحی و تدوین: مریم اقتداری "کارشناس آموزش سلامت"

تابستان ۱۳۹۴

بروز رسانی کبری حیدری "کارشناس پرستاری" دفتر آموزش سلامت

الزهرا(س) مرداد ۱۳۹۹



## انواع دیگر عفونت

سیستم ایمنی نوزادان و بخصوص نوزادان نارس هنوز تکامل نیافته، بنابراین این کودکان در معرض عفونتهای میکروبی دیگر (باکتریایی، ویروسی...) هستند مانند: عفونتهای ریوی و مننژیت (عفونت پرده های اطراف مغز و نخاع)

به نوزادان نارس مرتب سرم وصل می شود تا هم تغذیه وریدی شوند وهم داروهای آنتی بیوتیک و داروهای افزایش دهنده فشار خون یا داروهای که به کارکرد بهتر کلیه ها یا قلب کمک می کنند تزریق گردد.

رگهای نوزادان بسیار ظریفند و پیدا کردن رگ آنها دشوار است و در برخی از مواقع جراح ممکن است پوستشان را شکافته و از رگهای عمیق تر استفاده کند.