



مرکز آموزشی درمانی شهید مطهری مرودشت

عفونت خون در نوزادان

(ویژه آموزش به بیمار)

شناسنامه پمفلت آموزشی :

تهیه کننده : طاهره زارع - کارشناس پرستاری

تهیه شده : بهار 1404

منبع : نلسون نوزادان

تایید شده توسط : دکتر لیلا روستا متخصص اطفال

عفونت خون در نوزادان (سپسیس)

سپسیس به عفونت خون گفته میشود و نوزادان به دلیل اینکه سیستم ایمنی بدن تکامل پیدا نکرده خیلی در معرض این بیماری هستند.

چه نوزادانی بیشتر در معرض ابتلا به این بیماری هستند ؟

1 - نوزادان نارس: نوزادانی که در زیر 37 هفته به دنیا می آیند نارس هستند. بیشتر در معرض هستند چون یک نوع فاکتور ایمنی در بدن نوزادان هست که در هفته آخر تولد تولید میشود و کمبود آن در نوزادان نارس باعث ابتلا به عفونت خون میشود

2 - نوزادانی که مشکل تنفس دارند و به وسیله لوله اکسیژن داده میشود

3 - نوزادانی که کارهایی مثل سرم وصل کردن، گرفتن آب کمر - گذاشتن لوله نافی

4 - نوزادانی که زیاد از آنها نمونه خون فرستاده میشود بیشتر در معرض عفونت خون هستند .

منابع عفونت

عفونت خون در دوران نوزادی ممکن است در جریان بارداری از طریق جفت و گردش خون مادر به جنین منتقل شود. همچنین ممکن است حین زایمان در اثر مایع دور بچه عفونت بوجود آید. پاره شدن زودرس کیسه اب قبل از زایمان احتمال عفونت از مادر به جنین را افزایش می دهد.

علائم و نشانه ها:

علامتهایی که در نوزادان دیده میشود معمولا علامتهای خوبی نیستند و اکثر سیستم های بدن نوزادان را درگیر میکند .



سیستم گردش خون :

پوست بدن سرد - فشار خون کاهش پیدا می کند
و بدن ورم می کند و ضربان قلب بی نظم می شود

سیستم تنفس:

تنگی نفس ، ناله کردن همراه نفس کشیدن

سیستم عصبی :

نوزادان بیحال شده و ممکن است دچار لرزش و حتی تشنج شود.

سیستم گوارشی:

نوزادان دچار اسهال ، استفراغ نفخ شکم مشود

سیستم خون:

پوست نوزاد زرد رنگ و رنگ پریده

تشخیص عفونت:

- آزمایش کشت خون

- آزمایش کشت ادرار

- گرفتن آب کمر از نوزادان

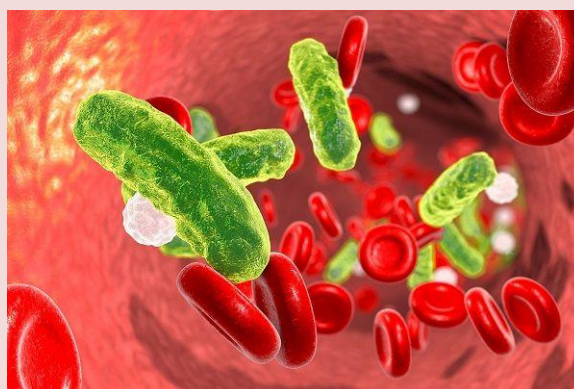
درمان عفونت:

✓ درمان با چرک خشک کن به

مدت 7 تا 10 روز

✓ کنترل آب بدن

✓ گذاشتن اکسیژن



چند هشدار مهم به مادران

❖ در صورت خوب شیر نخوردن

نوزادان و نداشتن ادرار کافی و بی

حال بودن سریعاً نوزاد را به

پزشک نشان داده چرا که اولین

علامتهای عفونت خون می توان

باشد.

❖ در تماس با نوزادان حتما

دستهای خود را تمیز و ضد

عفونی نمایید.

نوزادان خود را مرتب شیر داده و

اجازه ندهید آب بدن آنها کم

شود.

❖ نوزادان را از استرس هایی مثل

گرما و سرما شدید دور نگه دارید

و دمای بدن آنها یکنواخت باشد.

