

سپسیس نوزادی یا عفونت خون:

زمانی سپسیس ایجاد میشود که باکتری های وارد شده به خون از طریق گردش خون به ریه و روده و مجاری ادراری و مثانه وارد شوند و سمی تولید کنند و به سیستم ایمنی و بافت های بدن حمله کرده به طوری که بدن با این عفونت می جنگد.

علل عفونت خونی چیست؟

در بسیاری از موارد عفونت خونی نوزادی، باکتری ها در طی بارداری و یا در زمان زایمان از مادر به جنین یا نوزاد منتقل می شوند.

بعضی از عوارض دوران بارداری که شانس

بروز عفونت در نوزاد را افزایش می دهند

شامل موارد زیر می باشد:

- خونریزی

- تب مادر

- عفونت رحمی یا جفتی

- پارگی کیسه آب

علائم و نشانه ها:

- مشکلات تنفسی

- استفراغ

- درجه حرارت بالای ۳۸ درجه

- تشنج

- اشکال در شیر خوردن

- آپنه(قطع تنفس)

- خواب الودگی

- تغییر رنگ پوست

- کاهش تن صدا

- ناتوانی و سستی

- زردی طول کشیده

تشخیص:

✓ آزمایش کشت خون

✓ کشت ادرار

✓ کشت نمونه مایع مغزی نخاعی

✓ عکس قفسه سینه

عفونت خونی نوزاد چه عوارضی دارد؟

اگر عفونت درمان نشود گسترش می یابد و منجر به بروز عوارض بسیار شدیدی خواهد شد. عفونت می تواند بر عملکرد اعضای مختلف بدن تاثیر گذاشته و منجر به نارسایی کلیه، بیماری های ریوی و صدمات مغزی شود.

درمان:

نوزاد مبتلا یا مشکوک باید هرچه سریع تر بستری شود و اقدامات حمایتی از جمله مایع درمانی انجام شود. سپس آنتی بیوتیک های



دانشگاه علوم پزشکی شاهرود

مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی بهار

"عفونت خون نوزادی" Sepsis



بخش نوزادان

تهیه کننده: اعظم حبیبی

بهار ۱۴۰۲

واحد آموزش به بیمار: ۰۲۳۳۲۲۴۰۸۲۴

- اگر نوزادان دچار تب و علائمی شبیه خواب آلودگی، کم اشتهايي و مشکل تنفسي شد، بهتر است به پزشک مراجعه کنید.

منبع: بیماری های نوزادان نلسون (تحت نظارت دکتر علی اکبر ولایتی)
مشاور علمی: خانم دکتر محمدی فوق تخصص نوزادان



مورد نیاز از طریق رگ (تزریقی) به نوزاد داده شود.

مادر گرامی:

جهت جلوگیری از سپسیس رعایت نکات بهداشتی ضروری است. (شست و شوی دست ها)

هشدارها:

- وجود هر گونه عفونت در نوزادان یا شیرخواران در مقایسه با اطفال و بالغین بسیار خطرناک تر خواهد بود. در این گروه ها سیستم ایمنی به خوبی شکل نگرفته است و هنوز توان مقابله با انواع عفونت ها را پیدا نکرده، همین علت است که گفته می شود باید درمان عفونت نوزادان در بیمارستان صورت گیرد.