



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی

درمانی زنجان

مرکز آموزشی درمانی آیت الله موسوی

سپسیس نوزادی



واحد آموزش همگانی و بیمار

مراقبت

- کنترل درجه حرارت بدن
- اطمینان از استریل بودن تجهیزات
- کمترین دستکاری در نوزاد بخصوص نوزاد نارس
- حمایت تنفسی از نوزاد در صورت وجود مشکلات تنفسی
- رعایت نکات بهداشتی و شستشوی مرتب دست ها
- کنترل تغذیه (در صورت تغذیه نامناسب و مکیدن ضعیف
- سرم درمانی شروع شود)
- ثبت میزان خونگیری از نوزاد تا از کم خونی نوزاد پیشگیری به عمل آید.

با آرزوی سلامتی و شادکامی



- تغییر رنگ پوست (پوست رنگ پریده و خانه
- عنکبوتی) یا زردی
- مشکلات تغذیه ای (برجستگی شکم ، تحمل نکردن
- شیر و اسفراغ)
- تون عضلانی ضعیف (بی حالی ، مکیدن ضعیف و
- خوب شیر نخوردن)
- قند خون پایین

تشخیص

- گرفتن نمونه خون جهت کشت خون
- گرفتن مایع مغزی نخاعی
- گرفتن نمونه ادرار به روش استریل
- گرفتن عکس از قفسه سینه

درمان

- تجویز آنتی بیوتیک
- درمان حمایتی شامل (اکسیژن تراپی ، مایع درمانی
- و کنترل علائم حیاتی)

تعریف بیماری سپسیس نوزادی

سپسیس یا عفونت در نوزادان بیماری وخیمی است که به علت عفونت شدید خون به وسیله باکتری ها ایجاد و در بدن گسترش می یابد .

دو نوع عفونت داریم :

۱- عفونت اولیه

۲- عفونت ثانویه



عفونت اولیه در نوزاد :

عفونت اولیه در هفته اول و بیشتر در ۲۴ ساعت اول بعد از تولد مشاهده می شود و بیشتر از مادر به نوزاد منتقل می شود.

علل عفونت اولیه :

➤ باکتری یا عفونت انتقالی از مادر در دوران بارداری

➤ زایمان زودرس

➤ پاره شدن کیسه آب که بیش از ۲۴ ساعت طول کشیده باشد

➤ عفونت جفت

➤ عفونت مایع آمیوتیک

➤ عفونت واژینال

عفونت ثانویه در نوزاد :

این نوع عفونت بیشتر در هفته دوم تولد و در بین نوزادان نارس مشاهده می شود

علل عفونت ثانویه :

➤ تجهیزات آلوده بیمارستان

➤ تزریقات داخل رگی به مدت طولانی

➤ گرفتن داروهای متعدد که منجر به مقاومت بدن به داروها می شود.

➤ بستری شدن طولانی مدت در بیمارستان

نکته مهم

در نوزادان نارس به دلیل ضعیف بودن و رشد ناکافی سیستم دفاعی ، بدن قادر به مقابله با باکتری های وسیعی که در معرض آن ها قرار می گیرد نیست و بیشتر مستعد عفونت می باشد.

علائم بیماری سپسیس

➤ مشکلات تنفسی (تنفس تند تند ، توکشیدگی قفسه سینه موقع نفس کشیدن)

➤ درجه حرارت متغیر (کاهش یا افزایش دمای بدن نسبت به دمای طبیعی