



بیمارستان مادر و کودک شوشتری

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی شیراز



شماره سند: PM-Ed-38-2ed



تهیه کننده:

واحد آموزش سلامت - تیر 1404

تأیید کننده: مدیر خدمات پرستاری مامایی / سوپروایزر آموزشی

تأیید کننده نهایی: مسئول علمی گروه نوزادان

منبع: نلسون نوزادان

بیماری قلبی

بیماری های قلبی نوزاد به دو گروه مادرزادی و اکتسابی تقسیم می شود:

بیماری های قلبی مادرزادی از بدو تولد در نوزاد وجود دارد که هم عوامل محیطی و هم عوامل ژنتیکی در به وجود آمدن آن موثر هستند.

2- بیماری های قلبی اکتسابی بعداً در نوزادان و کودکان به وجود می آیند که ممکن است به دلیل مصرف داروهای مختلف و یا عفونت ها باشند این بیماری در نوزادان ممکن است هیچ علائمی نداشته باشد و ماه ها یا سالها بعد مشخص شود. چون بیشتر این نوزادان ظاهر نرمالی دارند اما بدن بعضی از آنها به علت این بیماری دچار کبودی یا سیانوز می شود. نوزادانی که مبتلا به بیماری هستند ممکن است قلبشان در معاینه صدای غیر طبیعی داشته باشد.

نوزادان مبتلا به بیماری های قلبی به 4 دسته تقسیم می شوند:

1- نوزادانی که هیچ علائمی ندارند و ماه ها یا سال ها بعد این بیماری در آنها تشخیص داده می شود.

2- نوزادانی که قلبشان صدای غیر طبیعی دارد.

3- نوزادانی که بدنشان دچار کبودی یا سیانوز می شود.

4- نوزادانی که هنگام شیر خوردن نفس نفس می زنند.

برای این که مشخص شود جنینی که در شکم وجود دارد دچار بیماری قلبی است یا خیر؟ باید با اکو جنینی مشخص شود. به همین دلیل در صورتی که بچه های قلبی مادر باردار یا والدین او سابقه بیماری قلبی داشته باشند اکوی قلب جنین باید انجام شود. همچنین اگر مادر مبتلا به دیابت یا عفونت های جنینی مانند سرخچه باشد.

بیماری ژنتیکی فنیل کتونوریا داشته باشد و یا داروی خاص مثل کاربامازپین مصرف می کنند باید حتماً اکوی جنین شوند.

در بعضی از نوزادان بیماری قلبی حاد است
مانند اینکه سوراخ بین دهلیزی دارند و یا
مجرای شریانی باز است به همین دلیل بنابر
تشخیص پزشک فوق تخصص و شرایط جسمی
نوزاد، پس از تولد عمل می شوند. نوزادانی که
جابجایی عروق دارند باید در همان دو هفته اول
پس از تولد عمل جراحی شوند و گرنه از بین
می روند.

