

Врожденные пороки развития

ПРИЧИНЫ РАЗВИТИЯ ВНУТРИУТРОБНЫХ АНОМАЛИЙ ПЛОДА

Все возможные причины развития врожденных пороков развития можно разделить на две группы:

1. Наследственные (патология передается ребенку от одного или обоих родителей через мутированные гены);

2. Тератогенные факторы:

- **Прием лекарственных препаратов** (неконтролируемый прием лекарственных средств может привести к различным порокам развития);
- **Вредные привычки матери** (курение, прием алкоголя и наркотических препаратов);
- **Инфекционные заболевания** (корь, краснуха, цитомегаловирус и др.);
- **Воздействие ионизирующего облучения;**
- **Воздействие химикатов** (бензол, ртуть);
- **Механические факторы** (опухоли матки, неправильные положения плода);
- **Травма матери в первом триместре;**
- **Профессиональные вредности родителей.**

КЛАССИФИКАЦИЯ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ПО ВРЕМЕНИ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ:

- **Гаметопатии.** Возникают в результате аномалий сперматозоидов, старении яйцеклеток или мутации в половых клетках (хромосомные и генные заболевания);
- **Бластопатии.** Развиваются в течение двух недель после оплодотворения (циклопия);
- **Эмбриопатии.** Развиваются в период с двух до восьми недель беременности под воздействием тератогенного фактора (большинство врожденных пороков развития);
- **Фетопатии.** Возникают в период с девяти недель до конца беременности (крипторхизм, гипоплазии органов).

ПЕРЕЧЕНЬ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩИХСЯ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ПЛОДА

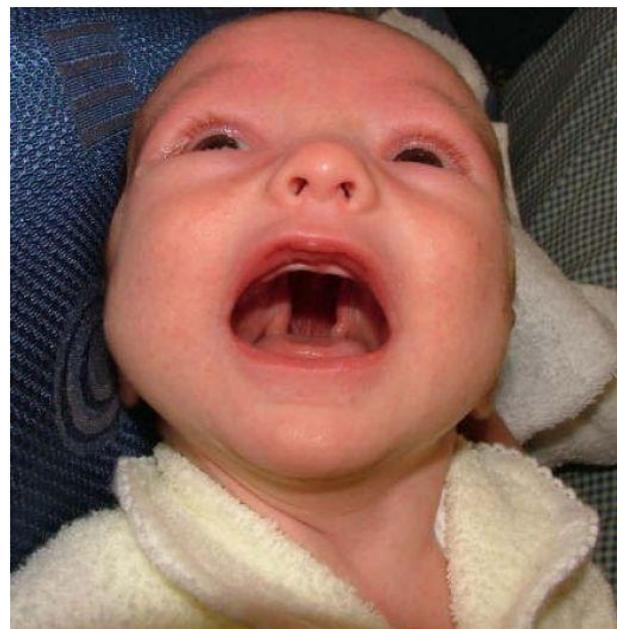
Синдром Дауна



Акrania



Волчья пасть



Заячья губа



Гидроцефалия



Врожденный кретинизм



Анэнцефамия



Черепно- мозговая грыжа



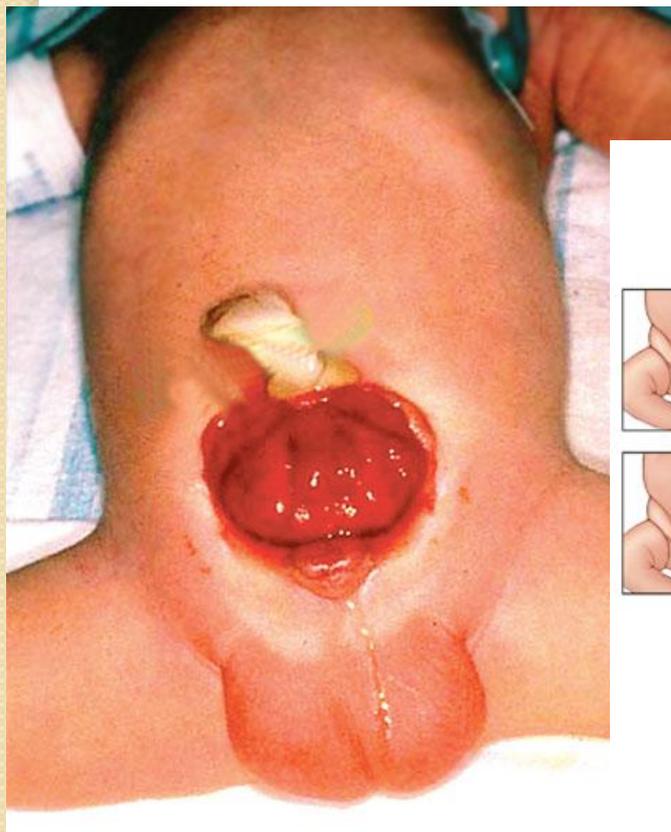
Циклопия





Эктродактилия

Экстрофия мочевого пузыря



Младенец с экстрофией мочевого пузыря

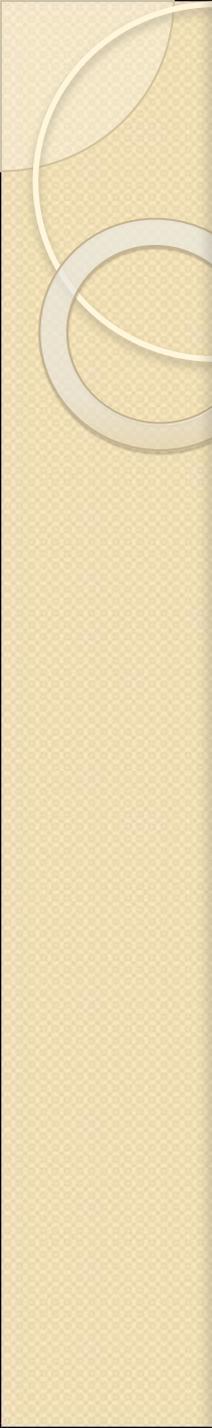


Спинно- мозговая грыжа



Spina Bifida





Спасибо за просмотр!!!