



Когда рождается маленький человечек, его родные с умилением отмечают те черты, которые перешли к нему от родителей: глазки - мамыны, подбородок - папин. Однако не только внешнее сходство или черты характера наследует ребенок. Через гены ему могут передаваться и наследственные заболевания. Рождение больного ребенка - большое горе для семьи. Нередко родители обвиняют себя в его болезни. Но если они и виноваты, то, прежде всего, в том, что, планируя пополнение семьи, не знали о необходимости или не посчитали нужным посоветоваться с врачом-генетиком. А ведь это помогло бы им избежать трагедии.

Незнание особенностей возникновения и передачи наследственных заболеваний часто приводит родителей к неправильным решениям. Одни отказываются от рождения второго ребенка из-за боязни, что и он родится больным, хотя зачастую эта опасность чрезвычайно преувеличена. Другие, наоборот, недооценивают этот риск, и тогда в семье может вновь родиться больной ребенок. Совет врача-генетика очень важен и для таких семей.

А лучше и правильнее всего поступит та пара, которая еще до вступления в брак посетит медико-генетическую консультацию.

□□□□

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО

, если имеется хотя бы один из следующих факторов:

- наследственное заболевание или порок развития был у одного из родителей или близких родственников;
- больной ребенок родился у здоровых родителей;
- возраст родителей: женщины - 35 лет и старше, мужчины - 45 лет и старше;
- кровно-родственный брак;
- возможное негативное воздействие на плод лекарственных препаратов, принимаемых во время беременности, инфекционных заболеваний, перенесенных в этот период, работа во вредных условиях.

ВРАЧ-ГЕНЕТИК:

- обследует будущих родителей,
- определит вероятность рождения больного ребенка,
- выдаст медико-генетическое заключение,
- порекомендует дородовую диагностику.

Дородовая диагностика позволяет ответить на вопрос; болен или здоров ребенок, которого вынашивает беременность. К сожалению, не все заболевания пока можно диагностировать до родов. Однако большинство врожденных пороков развития и хромосомные болезни можно выявить в ранние сроки беременности, пройдя специальное обследование. **МЕТОДЫ ДОРОДОВОЙ ДИАГНОСТИКИ:** - Ультразвуковое исследование (УЗИ)

- С его помощью можно
- выявить анатомические аномалии у плода (пороки развития головного мозга, позвоночника, передней брюшной стенки, конечностей, почек),
 - определить локализацию плаценты,
 - определить количество околоплодных вод, определить срок беременности, -
- исключить физическую задержку развития,
- установить жизнеспособность плода.

Для максимальной эффективности исключения пороков развития плода необходимо проходить УЗИ в строго определенные сроки беременности: 10-12 и 19-21 недель. -

[Исследование хромосомного набора плода.](#)

Данный метод позволяет выделить женщин, имеющих повышенный риск рождения ребенка с хромосомной патологией и сопутствующей ей в большинстве случаев умственной отсталостью.

Своевременное и целенаправленное обследование не позволит беде прийти в ваш дом.

СЧАСТЬЕ РОДИТЕЛЕЙ - В ЗДОРОВЫХ ДЕТЯХ.