**Что нужно знать родителям об исследованиях, которые могут быть назначены ребенку с речевой патологией.**

* Не бойтесь исследований,

которые назначают вашему малышу.

* Помните, что специалисты никогда

 не назначат исследований, которые могут

нанести ребенку вред.

* Доверяйте специалистам,

 которые обследуют вашего ребенка.

К сожалению, вы заметили, что ваш малыш отстает в нервно – психическом развитии от своих сверстников, плохо говорит, или не говорит совсем. Вы повели ребенка на прием к неврологу, логопеду, психологу. Малыша осмотрели специалисты, а невролог назначил ряд исследований. Что это за исследования? Не опасны ли они для ребенка? Для чего их назначают?

**Нейросонография** (УЗИ головного мозга) – метод ультразвукового исследования головного мозга, который позволяет оценить структуры мозга и приобретает решающее значение в ранней диагностике поражения мозга у новорожденных в результате нарушения мозгового кровообращения, выявляет пороки развития центральной нервной системы. Этот метод позволяет диагностировать повышенное внутричерепное давление, применяется при диагностике инфекционно – воспалительных процессов и в диагностике черепно-мозговых травм.

**Ультразвуковая допплерография** (УЗДГ) – используется для оценки артериального и венозного кровотока в сосудах шеи и головного мозга даже у новорожденных. Метод совершенно безвреден и используется во всех возрастных группах, позволяет диагностировать состояния, обусловленные острым нарушением мозгового кровообращения, возникшим в следствие травмы шейного отдела позвоночника.

**Электромиография** (ЭМГ) – используется для оценки мышечной деятельности, функций всех отделов спинного мозга, а также работы ствола головного мозга даже у новорожденных.

**Электроэнцефалография** (ЭЭГ) – используется для диагностики судорожных состояний, эпилепсии, в случаях функциональных расстройств центральной нервной системы, при заикании, недержании мочи и кала, различных тиках, страхах, в случае повышенной возбудимости, раздражительности, нервозности, утомляемости, при резких перепадах настроения, а также если у ребенка есть отставание в нервно- психическом развитии.

**Помните: результаты исследований помогут более точно установить причину и вовремя начать коррекционное воздействие.**