Государственное казённое дошкольное образовательное учреждение

«Детский сад №34 «Золотой петушок» города Невинномысска

Учитель-логопед

Лисовская Е.В.

ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ РОДИТЕЛЯМ ОБ ИССЛЕДОВАНИЯХ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ НАЗНАЧЕНЫ РЕБЕНКУ С РЕЧЕВОЙ ПАТОЛОГИЕЙ

Вы заметили, что, к сожалению, 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 че- репно-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 вследствие 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.