

Что нужно знать родителям об исследованиях, которые могут быть назначены ребёнку с проблемами в речевом развитии



Если у ребенка дошкольного возраста возникли проблемы в речевом развитии, то его необходимо показать специалистам, в частности, неврологу. Невролог осмотрел малыша и назначил ряд исследований. Что это за исследования? Не опасны ли они для ребёнка? Что они исследуют и 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 доплерография (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 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.



Информацию подготовила
учитель-логопед высшей квалификационной категории
детского сада №49 «Дом радости»
Егорова Ольга Вячеславовна