

Идиопатический гипопаратиреоз в детском возрасте

ВВЕДЕНИЕ. Гипопаратиреоз (гипоПТ) — эндокринная патология, характеризующееся снижением или отсутствием синтеза ПТГ или нарушением чувствительности тканей к ПТГ. ГипоПТ приводит к нарушению фосфорно-кальциевого обмена. Одним из основных признаков гипоПТ является гипокальциемия.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ. Ребенок 7 лет, со слов мамы впервые в 1 месячном возрасте появились приступы судорог. В течение последующих нескольких лет ребенок по поводу судорог получал стационарное лечение, где были подобраны противосудорожные препараты, но на этом фоне приступы судорог сохранялись. На МРТ:..МР картина энцефалопатии гипоксически – ишемического генеза. Перивентрикулярная киста лобной области левого полушария. Локальное расширение правого бокового желудочка. Аномалия Арнольда – Киари, вариант I. Учитывая гипокальциемию в анализах, в 7 летнем возрасте ребенок впервые обследован на предмет нарушения фосфорно-кальциевого обмена и выявлены: гипокальциемия (кальций общий 1,7 ммоль/л, при норме 2,2–2,7), гиперфосфатемия (2,3 ммоль/л, при норме 0,95–1,75), гипопаратиреоз (ПТГ- 6,32 при норме 15-65 пг/мл). Учитывая жалобы, результаты анализов был выставлен диагноз гипопаратиреоз, подобрана комбинированная терапия препаратами кальция и витамина Д.

РЕЗУЛЬТАТЫ. На фоне терапии препаратами кальция и витамина Д у ребенка общее состояние с улучшением, за последние 6 месяцев приступов судорог не отмечалось. Ребенок под контролем показателей продолжает получать терапию препаратами кальция и витамина Д.

Заключение. Таким образом, замаскированные в виде судорог симптомы гипоПТ могут препятствовать раннему выявлению заболевания, поэтому должна быть настороженность в поиске эндокринной патологии. Своевременная коррекция нарушений фосфорно-кальциевого обмена приводят к минимизации приступов судорог.