

электрической возбудимости мозга маленького ребенка выше, возникновение судорог объясняется действием ряда патогенных факторов, имеющих место только в раннем возрасте. Например, последствия эмбриопатий, родовой травмы, внутриутробной гипоксии, ядерной желтухи, обменных расстройств, легко возникающих у детей, инфекционных поражений. На протяжении жизни регистрируются изменения судорожной готовности: повышение судорожной активности головного мозга наблюдаются в критические возрастные периоды (3-4 года, 7-8 лет и 11-12 лет), а постепенное снижение судорожной готовности - к старости. Недостаточная степень дифференцировки нервных клеток обуславливает меньшую чувствительность мозга к изменениям химического состава крови, как результат - несовершенство гомеостаза, ведущее к отклонениям констант организма и к более быстрому возникновению патологических сдвигов, нарушению деятельности наиболее дифференцированных отделов нервной системы.