



ВТОРОЙ БАЛТИЙСКИЙ КОНГРЕСС

по детской неврологии
в Санкт-Петербурге

4–5 июня 2009 года

ТЕЗИСЫ

**РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И КОРРЕКЦИЯ НАРУШЕНИЙ
ПСИХОМОТОРНОГО РАЗВИТИЯ У ДЕТЕЙ
С ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ЦНС**

Клейменова И.С.

ГУЗ «Воронежская областная детская клиническая больница №1», г. Воронеж

Цель исследования. Определить критерии ранней диагностики нарушений развития психомоторных функций у детей первого года жизни. Оценить эффективность применения кортексина для лечения детей раннего возраста с перинатальным поражением ЦНС.

Материалы, методы исследования и лечения. Изучены закономерности психоневрологического развития 112 детей с перинатальным поражением ЦНС на фоне восстановительного лечения. Клиническая картина психоневрологических нарушений изучалась в возрастном аспекте с использованием балльной оценки патологических психоневрологических признаков. Контрольную группу составили 45 детей, в лечении которых использовался пирацетам. В лечении пациентов основной группы (67 человек) использовался кортексин, производимый фирмой «Герофарм».

Результаты и обсуждение. На основании изучения динамики клинических признаков нарушения психоневрологического развития в возрастном аспекте определена диагностическая ценность каждого клинического симптома и значимость его влияния на уровень степени тяжести. Проведенный линейный корреляционный и факторный анализы (пакет программ "STATISTICA-5"), выявили, что в разные возрастные периоды первого года жизни тяжесть поражения ЦНС определяют разные симптомы. В месячном возрасте 64% информации о тяжести перинатального поражения ЦНС содержат данные о сроках настройки и стабилизации жизненно важных функций: акта сосания, дыхания, степени выраженности синдрома вегето-висцеральных дисфункций. В возрасте 2-3 месяцев жизни 25% информации о тяжести патологии нервной системы несут данные о нарушении восприятия, 25% - о патологии сосательного поведения ребенка. В возрасте старше 3-х месяцев 60% информации о тяжести поражения ЦНС несут данные о патологии рефлекторной сферы, изменении мышечного тонуса и позы ребенка. Применение кортексина у пациентов основной группы привело к достоверному уменьшению выраженности 35 (42%) из 83 исследуемых симптомов, что позволяет рекомендовать препарат для лечения нарушений развития психоневрологических функций у детей раннего возраста.