

Ахмедова М. Б.

ОСОБЕННОСТИ ВЕГЕТАТИВНОГО СТАТУСА У ДЕТЕЙ С ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

*Научные руководители: канд. мед. наук, доц. Азимова Н. М.,
ассист. Якубова З. А.*

*Кафедра неврологии, детской неврологии и медицинской генетики
Ташкентский педиатрический медицинский институт, г. Ташкент*

Актуальность. Перинатальное поражение центральной нервной системы (ЦНС) в последние годы становится одной из часто встречаемых патологии у детей. Среди заболеваний нервной системы в детском возрасте перинатальное поражение ЦНС составляет 60-80%. Важным этиопатогенетическим фактором возникновения и развития перинатального поражения ЦНС и сохраняется высокая частота и сочетание патологии беременности и родов.

Цель: изучить вегетативный статус и адаптационно-компенсаторные реакции у детей с перинатальным поражением ЦНС по методу кардиоинтервалографии.

Материал и методы. Исследования проводилась в Республиканском диагностическом центре городе Ташкента, для исследования были выбраны 28 детей с различными синдромами перинатального поражения центральной нервной системы. Из них 12 девочки и 16 мальчики, возраст детей от бмесяца до 1 года.

Результаты и их обсуждение. Основными жалобами детей были нейрорефлекторная возбудимость (47%), мраморность кожных покровов (24%), вздутие живота и колики (14%), гипергидроз ладоней и стоп (8%), у 2 детей отмечалась гипотермия. При неврологическом осмотре отмечалась рассеянная микросимптоматика в виде оживления сухожильных рефлексов (49%), повышения или понижения тонуса мышц (9%), у 12 (42%) детей отмечалось отставание в двигательном развитии. Изменения вегетативного обеспечения по показателям кардиоинтервалографии позволяло выделять три группы детей с различными вариантами адаптации: благоприятный, условно благоприятный и неблагоприятный. Необходимо отметить, что неблагоприятный вариант адаптации отмечался у 2 (7,1 %) детей, с гипотермией. У 16 (57,1%) детей отмечался условно-благоприятный вариант, у 10 (35,7 %)детей отмечался благоприятный вариант адаптации, который зависел от клинической выраженности вегетативных нарушений.

Выводы. Показатели функционального состояния вегетативной нервной системы детей раннего возраста зависят от степени тяжести поражения ЦНС и периода заболевания. Изменения вегетативного гомеостаза по показателям кардиоинтервалографии позволяет выделять три группы детей раннего возраста с различными вариантами адаптации: благоприятный, условно благоприятный и неблагоприятный.