

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ КОГНИТИВНЫХ ОТКЛОНЕНИЙ У ДЕТЕЙ С ПЕРИНАТАЛЬНЫМИ ПОРАЖЕНИЯМИ ЦНС: КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

Алиджанова Дурдона Абдуллажоновна

Ташкентский Государственный Медицинский Университет,
д.м.н., доцент кафедры неврологии, детской неврологии и
медицинской генетики.

durdona84.84@mail.ru

Алобидинова Гулхаё Салохиддин кизи

ассистент кафедры фтизиатрии, пульмонологии и метаболических заболеваний
Central Asian Medical University, Фергана.

Актуальность. Перинатальные поражения центральной нервной системы являются триггером долгосрочных когнитивных и психоэмоциональных нарушений у детей. Многообразие факторов риска и скрытый характер ранних проявлений когнитивных дефектов затрудняют своевременный прогноз нейроонтогенеза, что указывает на необходимость поиска сочетанных прогностических моделей, объединяющих анализ раннего анамнеза и объективную оценку высших психических функций.

Цель исследования. С целью оптимизации прогностического мониторинга, определить взаимосвязь пре- и интранатальных факторов риска с отдалёнными когнитивными дисфункциями.

Результаты. Проведённый анализ данных анамнеза, позволил приоритизировать пре- и интранатальные предикторы по их степени влияния на формирующиеся головной мозг ребёнка. Применение структурированного нейропсихологического тестирования в отдалённом периоде определило разнородность структуры когнитивной недостаточности. Установлены достоверные корреляционные связи между тяжестью перинатального анамнеза и профилем нейропсихологического дефицита, что подтверждает высокую чувствительность тестовых методик для верификации субклинических форм церебральной дисфункции.

Вывод. Интеграция раннего скрининга факторов риска и динамического нейропсихологического тестирования обеспечивает персонализированный прогноз развития ребёнка. Данный комплексный подход даёт возможность

объективизировать когнитивный дефицит на доклиническом этапе и своевременно применить таргетную нейрокоррекцию.