

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Гревцевой Евгении Александровны «Маркеры острого повреждения почек у
детей с лейкозами», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности
14.01.08 – педиатрия

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении высшего образования – Воронежском государственном медицинском университете им. Н.Н. Бурденко, под руководством д.м.н., профессора Т.Л. Настаушевой.

Острое повреждение почек (ОПП) может развиваться при различных заболеваниях как у взрослых, так и у детей. ОПП усугубляет прогноз заболеваний и чревато развитием хронической болезни почек. Наряду со значительным количеством работ, посвященных ОПП у детей с различной патологией, существуют единичные исследования о частоте и тяжести острого нарушения функции почек у детей с острыми лейкозами. Такие работы необходимы для повышения эффективности диагностики ОПП и улучшения прогноза при гемобластозах у детей.

Диссертационная работа Гревцевой Е.А. актуальна, так как посвящена проблеме ОПП у детей с острыми лейкозами. Цель и задачи исследования четко сформулированы. Работа выполнена на достаточном объеме клинического материала с применением современных методов исследования и статистической обработки.

Научная новизна работы очевидна. Автором установлена частота развития ОПП у детей с лейкозами на разных этапах стационарного наблюдения, наиболее часто на этапе интенсивной полихимиотерапии (ХТ). Показано, что развитие ОПП у пациентов неблагоприятно влияет на прогноз лейкоза. Доказано, что эффективность диагностики ОПП повышается при использовании рассчитанной по креатинину скорости клубочковой фильтрации (СКФ), по сравнению с использованием только уровня сывороточного креатинина, за счет начальных стадий. Выявлен фактор риска развития ОПП - первичный гиперлейкоцитоз ($>50.000/\text{мкл}$). Автором установлено, что у детей с острыми лейкозами и ОПП наряду с достоверным снижением СКФ, повышением уровня сывороточного креатинина, повышается уровень цистатина С и IL-18 в сыворотке крови, по сравнению с пациентами без ОПП.

Практическая значимость работы заключается в оптимизации диагностики ОПП у детей с острыми лейкозами в разные периоды стационарного наблюдения. Это способствует более качественной профилактике и терапии данного осложнения. Автор показала целесообразность использования rRIFLE-классификации при диагностике ОПП у пациентов с острыми лейкозами.

Выводы и практические рекомендации полностью раскрывают поставленные цель и задачи исследования. По материалам диссертации

опубликовано 12 работ, в том числе 4 – в журналах, рецензируемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ. Результаты диссертационного исследования обсуждались на конференциях различного уровня, внедрены в практическое здравоохранение.

Заключение

Диссертационное исследование Гревцевой Евгении Александровны «Маркеры острого повреждения почек у детей с лейкозами», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи в области педиатрии - повышение эффективности диагностики ОПП у детей с острыми лейкозами в различные периоды стационарного наблюдения. По объему проведенных исследований, научной новизне, практической значимости и качеству исследования диссертационная работа Гревцевой Е.А. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Гревцева Е.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Заведующая кафедрой педиатрии с курсом
детских хирургических болезней
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Белгородский государственный национальный
исследовательский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук



Романова Т.А.

Подпись д.м.н. Романовой Т.А.
Заверяю

Проректор по научной и инновационной
деятельности



И.С. Константинов

Адрес: г. Белгород, ул. Победы, д. 85
Тел. (4722) 30-12-11, e-mail:

