

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.072.18 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 08.09.2020 г. № 03

О присуждении Амергуловой Светлане Борисовне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Оценка нарушений функционального состояния почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - Педиатрия, принята к защите 18.02.2020 г. Протокол № 01 диссертационным советом Д 208.072.18 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ № 96/нк от 26.01.18 г.), адрес 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д.1.

Соискатель Амергулова Светлана Борисовна, 1982 года рождения, в 2012 г окончила педиатрический факультет Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «Педиатрия». С 2014 по 2017 обучалась в очной аспирантуре на кафедре госпитальной педиатрии

имени академика В.А. Таболина педиатрического факультета государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает с 2016 г в должности врача-педиатра дневного стационара, с 2019 г - педиатра-нефролога отделения урологии, с 2020 заведующая наблюдением отделением детской городской клинической больницы имени Н.Ф. Филатова Департамента здравоохранения г. Москвы.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина педиатрического факультета государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

Чугунова Ольга Леонидовна - доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина педиатрического факультета государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

- Макарова Тамара Петровна - доктор медицинских наук, профессор кафедры госпитальной педиатрии педиатрического факультета федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Казанский Государственный Медицинский Университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации.

- Настаушева Татьяна Леонидовна - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой госпитальной и поликлинической педиатрии педиатрического факультета федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Воронежский Государственный Медицинский Университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства Здравоохранения Российской Федерации.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский Государственный Медико – Стоматологический Университет имени А.И. Евдокимова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации г. Москвы. В своем положительном заключении, подписанном Кирилловым Владимиром Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры педиатрии ФГБОУ ВО «Московский Государственный Медико – Стоматологический Университет имени А.И. Евдокимова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации, утвержденном доктором медицинских наук, профессором, ученым секретарем ФГБОУ ВО «Московский Государственный Медико - Стоматологический Университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России Васюком Юрием Александровичем, указала, что диссертационная работа Амергуловой Светланы Борисовны «Оценка нарушений функционального состояния почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - Педиатрия, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной проблемы педиатрии - ранней диагностики острого повреждения почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии. По своей актуальности, достаточности наблюдений, новизне, научно-практической значимости, работа Амергуловой С.Б. полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением правительства РФ от

24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г. № 748 от 02.08.2016), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - Педиатрия.

Выбор официальных оппонентов обоснован тем, что доктор медицинских наук, профессор Макарова Тамара Петровна, доктор медицинских наук, профессор Настаушева Татьяна Леонидовна, являются ведущими специалистами в области детской нефрологии; оппоненты известны своими работами по тематике представленной к защите диссертации, в рецензируемых журналах. Выбор ведущей организации обоснован тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский Государственный Медико – Стоматологический Университет имени А.И. Евдокимова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации г. Москвы известен своими исследованиями и публикациями, близкими по теме диссертации, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации и дал свое согласие.

Соискатель имеет 3 опубликованные работы по теме диссертации, все из которых в изданиях, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России. Обследование пациентов, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 1,15 печатных листов и содержит 90% авторского вклада. Оригинальность диссертационной работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 92,58%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Амергулова С. Б. / Оценка функционального состояния почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии. / Чугунова О.Л., Коваленко Л.А., Суходолова Г.Н., Ярошевская О.И. // Эфферентная терапия. Т. 21. № 5. – 2015. С 54.

2. Амергулова С. Б. Ранняя диагностика острого повреждения почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии. / Чугунова О.Л., Коваленко Л.А., Суходолова Г.Н., Ярошевская О.И., Черкасова С.В., Черкасов С.Н., Шумилов П.В. // Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского. Т. 96., № 5.- 2017. - С. 22-31.
3. Амергулова С. Б. / Развитие острого повреждения почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии. / Чугунова О.Л., Коваленко Л.А., Суходолова Г.Н., Ярошевская О.И., Бояджян М.Б. // Лечащий врач. № 6. – 2017. С 44-51.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Летинова Гаджи Муталибовича - доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой педиатрии и неонатологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский Государственный Медицинский Университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Сафиной Асии Ильдусовны - доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой педиатрии и неонатологии Казанской государственной медицинской академии - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзывы на автореферат содержат высокую оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что работа выполнена на высоком квалификационном научном уровне, вносит существенный вклад в проблему диагностики острого повреждения почек у детей с пероральными отравлениями химической этиологии, и отвечает требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

показано, что у детей в возрасте от 1 года до 18 лет при пероральном отравлении химическими веществами частота развития острого повреждения почек (ОПП) составляет 26,6%; доказано, что наиболее высокий риск развития ОПП при отравлениях НПВС, нейрорептиками, уксусной эссенцией, веществами прижигающего действия (детергентами);

доказано, что традиционные маркёры нарушений функции почек, а именно - повышение концентрации сывороточного креатинина и мочевины, у детей с пероральными отравлениями химической этиологии в 1-е сутки неинформативны; рекомендовано детям с пероральными отравлениями химической этиологии определение ранних маркеров ОПП в моче – липокалина-2 (NGAL) и молекулы повреждения почек-1 (KIM-1), позволяющих диагностировать ОПП уже в первые сутки отравления;

доказано, что у детей, перенесших острое повреждение почек на фоне перорального отравления химической этиологии, на момент выписки из стационара сохранялись признаки нарушения функции почек, что обосновывает необходимость динамического наблюдения нефрологом не менее 1 года; разработан алгоритм динамического наблюдения детей, перенесших пероральные отравления химическими веществами.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что в 100% случаев у детей с повышением в моче NGAL и/или KIM-1 в 1-е сутки отравления, на 3-и сутки выявлялась азотемия. Следовательно, определение биомаркеров – NGAL и KIM-1 в моче позволяет своевременно верифицировать острое повреждение почек, развившееся вследствие воздействия токсического агента у детей с отравлениями химической этиологии.

Доказано, что у детей с различными химическими отравлениями, обнаружение высокого уровня маркеров ОПП в моче еще до выявления азотемии, свидетельствует о высоком риске развития нарушений функций почек и требует исключения применения нефротоксичных препаратов, а также назначения терапии, направленной на предотвращение ухудшений функции почек и снижение риска развития хронической болезни почек.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработан алгоритм ранней диагностики ОПП и динамического наблюдения детей в катамнезе с целью оценки функций почек после перенесенных пероральных отравлений химической этиологии.

Полученные в ходе исследования результаты, положения и выводы внедрены в учебный процесс кафедры госпитальной педиатрии им. В.А. Таболина педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ Минздрава России им. Н.И. Пирогова.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что поставленная цель была достигнута с помощью проспективного когортного исследования с использованием клинических, инструментальных, лабораторных методов. Использованы современные методики сбора и обработки информации, интегрированная система статистического анализа и обработки данных STATISTICA8.0.

Личный вклад соискателя состоит в том, что он самостоятельно определил цель и задачи исследования, методики. Автором лично разработан дизайн исследования, проведена статистическая обработка полученных данных, создан алгоритм динамического наблюдения детей, перенесших пероральные отравления химической этиологии и подготовлена рукопись. Автор лично участвовал в апробации результатов исследования на отечественных научно-практических конгрессах и конференциях. Автором лично проведена подготовка и публикация статей по теме диссертации.

