

Отзыв

научного руководителя, доктора медицинских наук, доцента Плотниковой Инги Альбертовны на диссертацию Сафиной Елены Валентиновны «Оптимизация подходов в оценке и коррекции структурно-функциональных нарушений при заболеваниях почек у детей раннего возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Сафина Елена Валентиновна – выпускница Уральской государственной медицинской академии, в 2012 году окончила клиническую ординатуру по специальности «Педиатрия» на кафедре «Детских болезней ЛПФ» ФГБОУ ВО УГМА Минздрава России. С 2012 по 2014гг. работала в должности врача педиатра МАУ ДГБ №16 г. Екатеринбурга.

С 2014 года по настоящее время выполняет обязанности ассистента кафедры, продолжая совмещать работу врача-нефролога в поликлинике ГАУЗ СО ДГБ №8 г. Екатеринбурга.

Елена Валентиновна с самого начала своей профессиональной деятельности занялась научно-исследовательской работой, в качестве соискателя была прикреплена к кафедре «Детских болезней ЛПФ», в 2015 году успешно сдала кандидатские экзамены. Окончила аспирантуру в 2018г.

Диссертации выполнена по инициативному плану научно-исследовательской работы Уральского государственного медицинского университета. Тема научного исследования обсуждена и одобрена на проблемной комиссии специальности.

Проведено лонгитюдное когортное исследование детей раннего возраста с заболеваниями МВС.

Отбор в основную группу проводился с 2018 по 2021гг. в несколько этапов, с дальнейшим диспансерным наблюдением до 2023г. Научное исследование выполнено с одобрения лечебно-этического комитета в ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава РФ (выписка из протокола № 9 от 23.11.2018г).

В соответствии с целью и задачами был разработан дизайн и план исследования.

Автором проведен анализ первичной медицинской документации, протоколов исследований, объективное обследование детей с последующей комплексной оценкой здоровья, разработка плана реабилитации и катамнестическое наблюдение. Материал был собран, проанализирован, статистически обработан и оформлен автором лично.

Автор в совершенстве овладел современными методиками статистической обработки данных с использованием пакета программ программирования Python и пакетов прикладного анализа: Sklearn, Scipy модуль stats, Statistica IBM SPSS 20 (SPSS: An IBM Company, США, 2013). включая дискриминантный, анализ, а также построение алгоритма «деревьев решений».

Работа завершена в 2023 году, проведен анализ материала, написаны

основные главы диссертационной работы. В едином целом представлены клинические и инструментальные методы обследования, сформулированы положения, выносимые на защиту и выводы.

Сафина Е.В. обладает широким научным кругозором, позволяющим написать обзор литературы, включающий зарубежные источники.

В качестве докладчика принимала участие в международных, общероссийских и регионарных конференциях с докладами, имеет 15 научных публикаций, 3 из которых опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций, одна статья напечатана в научном журнале, индексируемом в научной базе Scopus.

Исследование Сафиной Елены Валентиновны имеет высокую практическую значимость. Так ею разработан лечебно-диагностический алгоритм, определяющий высокий риск развития хронической болезни почек у раннего возраста, страдающих пиелонефритом, по клинико-лабораторным и инструментальным маркерам, с необходимым объемом и кратностью исследований, для улучшения качества диспансерного наблюдения.

Для внедрения в медицинские организации, осуществляющие медицинскую реабилитацию детей, разработан базовый набор кодов Международной классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья. Он может применяться для детей с острыми, хроническими заболеваниями МВС инфекционно-воспалительной природы, на фоне врожденных аномалий развития мочевой системы, а также в качестве коморбидной патологии у детей с детским церебральным параличом, с последствиями спинальной и черепно-мозговой травмы.

Набор кодов МКФ вместе с прилагаемой интерпретацией структурно-функциональных нарушений в терминологии МКФ, облегчит процесс оценки исходного реабилитационного статуса и реабилитационного потенциала, составления программы медицинской реабилитации и оценки ее эффективности.

Подобраны три лечебных комплекса, которые доказали свою эффективность для восстановления структурно-функциональных повреждений и рекомендованы при осуществлении диспансерного наблюдения и реабилитации детей раннего возраста с патологией МВС.

Достигнуто значительное уменьшение степени функционального дефицита и структурных нарушений у детей за 2-х летний период наблюдения, включающего оперативное, медикаментозное и физиотерапевтическое лечение.

Е.В. Сафина квалифицированный специалист, вдумчивый, внимательный врач, хороший товарищ, доброжелательный преподаватель, пользуется заслуженным уважением коллег и студентов.

Научный руководитель

доктор медицинских наук, доцент

кафедры детских болезней ЛПФ

ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России



Плотникова И.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Уральский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
620028 Екатеринбург, ул. Репина, 3, usma@usma.ru, 8(343)214-86-52

« 03 » мая _____ 2024 г.

Подпись д.м.н. Плотниковой Инги Альбертовны

ЗАВЕРЯЮ:

Начальник управления кадровой
политики и правового обеспечения
ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России



И.Д. Давыдова