УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научно-исследовательской работе,
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет),
доцент, к.м.н. _____ Д.В. Бутнару
«__» _____ 2020 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) о научно-практической значимости диссертации Мальцевой Юлии Вадимовны на тему: «Оптимизация лечения вирусного гастроэнтерита у детей в амбулаторных и стационарных условиях», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - «Педиатрия».

Актуальность темы

Диссертационная работа Мальцевой Юлии Вадимовны несомненно актуальна. Значимость исследования обусловлена высокой заболеваемостью острыми кишечными инфекциями (ОКИ) во всех возрастных группах, особенно у детей раннего возраста. Несмотря на то, что доминирующим этиологическим фактором ОКИ у детей выступают вирусные агенты, до настоящего времени неоправданно часто используются антибактериальные препараты как в амбулаторных, так и стационарных условиях. Недостаточная осведомленность родителей о технике выпаивании ребенка при диарейном синдроме приводит к увеличению частоты проведения инфузионной терапии, длительности госпитализации, тем самым повышается риск развития нозокомиальной кишечной инфекции.

Всё вышеперечисленное подтверждает необходимость разработки методов оптимизации лечения вирусного гастроэнтерита (ВГЭ) у детей в амбулаторных и стационарных условиях без применения антибиотиков на фоне оральной регидратации (ОРР) низкоосмолярным глюкозо-солевым раствором при согласованных действиях педиатров и родителей.

Научная новизна работы

Диссертантом научно доказана проблема снижения качества оказания медицинской помощи детям с вирусным гастроэнтеритом, связанная с нерациональной антибактериальной, инфузионной и симптоматической терапией вирусного гастроэнтерита у детей.

Впервые установлено, что антибактериальные препараты при лечении вирусного гастроэнтерита у детей необоснованно применяются как врачами (75%-100% случаев), так и родителями (более чем в 80% случаев при самостоятельном лечении).

Диссертантом доказано, что использование современных протоколов ВОЗ, 2015г. и ESPGHAN, 2014г. позволяет минимизировать использование антибактериальных препаратов при лечении вирусного гастроэнтерита у детей в 91% случаев на участке, в 85% случаев - в стационаре.

Автором показано, что обучение матерей технике проведения оральной регидратации позволяет в амбулаторных условиях снизить частоту госпитализации, а в стационаре в 83% случаев избежать необходимости проведения инфузионной терапии.

Практическая значимость работы

Практическую значимость диссертационной работа Мальцевой Ю.В. определяется доказанной автором возможности использования клинических шкал Clinical Dehydration Scale (CDS) и Vesikari scale для оценки степени эксикоза и тяжести течения острой кишечной инфекции, что позволяет в амбулаторных условиях объективизировать показания к госпитализации детей с вирусным гастроэнтеритом, а в стационаре определять показания для проведения инфузионной терапии.

Доказана целесообразность применения современных международных протоколов лечения детей с легким и среднетяжелым течением вирусного гастроэнтерита в амбулаторных условиях, что позволяет снизить частоту госпитализации, ограничить использование симптоматической и антибактериальной терапии.

Продемонстрирована эффективность внедрения современных международных протоколов лечения вирусного гастроэнтерита в стационарных условиях. Это даёт возможность ограничить инфузионную терапию и применение антибактериальных препаратов в 85% случаев, тем самым существенно снизить (в 3,3 раза) экономические затраты.

Достоверность полученных результатов

Достоверность и обоснованность научной работы не вызывает сомнений и демонстрируется достаточной выборкой пациентов, адекватными задачами исследования, выбором клинико-лабораторных и инструментальных методик. Использованные современные методы статистической обработки позволяют оценить достоверность полученных результатов. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, материалам исследования и обоснованы.

Общая характеристика работы и оценка её содержания

Диссертационная работа написана по общепринятому плану, включает 108 страниц основного машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, раздела «Материалы и методы исследования», двух глав собственных исследований и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций, библиографического указателя, включающего 62 отечественных и 69 иностранных источника, 4 приложения; работа иллюстрирована 19 таблицами и 6 рисунками.

Во введении обоснована актуальность работы, четко сформулированы цель и задачи исследования. В обзоре литературы достаточно полно анализируются отечественные и зарубежные источники по теме исследования. Представлены современные взгляды на эпидемиологию, этиологию, клинические критерии диагностики, тактики лечения вирусного гастроэнтерита у детей.

В II главе «Материалы и методы исследования» представлены: дизайн исследования, характеристика амбулаторного и стационарного контингента детей; методы исследования, в том числе оригинальные анкеты для педиатров и родителей, с помощью которых оценивалась тактика лечения вирусного гастроэнтерита у детей.

В III главе по результатам анкетирования анализируются диагностические и лечебные установки врачей и тактика поведения родителей в ситуации с больным вирусным гастроэнтеритом ребенком. Представлены результаты лечения вирусного гастроэнтерита в амбулаторных условиях у детей основной группы и группы сравнения.

В IV главе диссертационной работы автором представлена результаты лечения детей с вирусным гастроэнтеритом в отделении острых кишечных инфекций отделения острых кишечных инфекций по современным международным протоколам (основная группа, n=259) и существующим стандартам (группа сравнения, n=248). Проведен анализ 3098 случаев нозокомиальной кишечной инфекции у пациентов отделения острых респираторных инфекций этого же стационара за трехлетний период.

Диссертационная работа завершается корректным анализом результатов собственных исследований. Выводы отражают основные результаты работы по решению поставленных задач, логично вытекают из полученных результатов. Практические рекомендации выполнимы и могут быть внедрены в работу врачей. Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты проведенного исследования успешно внедрены в практическую деятельность БУЗ Орловской области «Детская поликлиника №1», БУЗ Орловской области «Научно-клинический многопрофильный центр медицинской помощи матерям и детям им. З. И. Круглой», а так же в учебный процесс для студентов старших курсов, клинических ординаторов и аспирантов Медицинского института ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И. С. Тургенева».

Основные положения диссертации нашли отражение в 10 публикациях,в том числе в 3 статьях, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации материалов кандидатских и докторских диссертаций.

Материалы диссертации докладывались и обсуждались на: XVIII Съезде педиатров России (М.,2017г); Научно-практической межкафедальной конференции (Орел, 2017); VIII Съезд педиатров Узбекистана «Оказание медицинской помощи детям на этапах реформирования системы здравоохранения» (Ташкент,2019 г.); Всероссийской научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Сперанские чтения» (М., 2019г); XX, XXI Конгрессах педиатров России (М.,2019,2020 гг.). Результаты диссертационного исследования внедрены в деятельность БУЗ Орловской области «Детская поликлиника №1», БУЗ Орловской области «Научно-клинический многопрофильный центр медицинской помощи матерям и детям им. З.И. Круглой», ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева» Медицинский институт.

Полученные результаты, выводы и практические рекомендации проведенного исследования могут быть опубликованы в виде методических рекомендаций, учебного пособия для студентов старших курсов, ординаторов-педиатров, аспирантов.

Вопросы и замечания

Диссертация заслуживает положительной оценки. Недостатков принципиального характера в содержании, основных положениях и выводах рассматриваемой работы нет. В работе выявлен ряд отдельных стилистических неточностей, опечаток, неудачных редакционных выражений. Работу дополнительно могли бы украсить клинические примеры. В списке литературы мало работ последних пяти лет. В целом при положительной оценке диссертационного исследования, в качестве обсуждения, хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:

1. По вашим данным частота возникновения внутрибольничной кишечной инфекции в отделении острых респираторных инфекций составила 27%. Как Вы можете это объяснить.
2. Какие растворы и отвары Вы использовали при проведении оральной регидратации и какие трудности были при практическом использовании этого метода терапии у детей.

Высказанные замечания и заданные вопросы носят рекомендательный и дискуссионный характер, не снижают ценности работы и не влияют на общую несомненную положительную оценку диссертационного исследования.

Соответствие научной квалификации соискателя ученой степени, на которую он претендует

Анализ содержания диссертации свидетельствует о высокой научной квалификации диссертанта, определившего актуальное направление научной работы, грамотно сформулировавшего цели и задачи исследования, выполнившего глубокий анализ современной научной литературы по изучаемой проблеме, выбравшего адекватные методы изучения. Полученные диссертантом результаты позволили обосновать вынесенные на защиту положения, выводы и практические рекомендации. Таким образом, можно утверждать, что научная квалификация Мальцевой Юлии Вадимовны соответствует ученой степени, на которую она претендует.

Заключение

Диссертация Мальцевой Ю.В. «Оптимизация лечения вирусного гастроэнтерита у детей в амбулаторных и стационарных условиях», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Т. А. Кузнецовой, по актуальности, новизне и практической значимости является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача – обоснования стратегии согласованных действий педиатров и

родителей для реализации возможности лечения больных вирусным гастроэнтеритом по современным международным протоколам.

Диссертация соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а Мальцева Юлия Вадимовна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на заседании кафедры педиатрии и детских инфекционных болезней Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), протокол № 11 от 23.11.2020г.

Заведующий кафедрой педиатрии
и детских инфекционных болезней
КИДЗ им. Н.Ф. Филатова
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет),
доктор медицинских наук, профессор _____ А.А. Корсунский

Подпись д.м.н., профессора, зав. кафедрой педиатрии и детских инфекционных болезней КИДЗ им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Анатолия Александровича Корсунского заверяю:

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
24 11 20

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Адрес: 119991, г. Москва, ул. Трубецкая дом 8, стр.2
Телефон: +7 (499) 248-05-53
E-mail: rektorat@sechenov.ru