

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 64.1.010.01 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ» ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В
СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

Аттестационное дело №
Решение диссертационного совета от 16.06.2023 г. №

О присуждении Солдатовой Евгении Юрьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Диагностика и терапия активных форм герпесвирусных инфекций у детей с ювенильными артритами» по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни принята к защите 24.03.2023 г. протокол №4 диссертационным советом 64.1.010.01 на базе Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (111123 г. Москва, ул. Новогиреевская, 3а), утвержденным на основании Приказа ВЛК Министерства образования и науки РФ №2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель Солдатова Евгения Юрьевна 1982 года рождения.

Солдатова Евгения Юрьевна в 2007 году окончила с отличием педиатрический факультет Омской государственной медицинской академии Росздрава. В период с 2007 г. по 2009 г. проходила обучение в клинической ординатуре на кафедре детских болезней ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет) по специальности «Педиатрия». С 2012 г. по настоящее время

работает в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека младшим научным сотрудником клинического отдела инфекционной патологии.

Диссертация выполнена на базе клинического отдела инфекционной патологии Федерального бюджетного учреждения науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Научный руководитель – Мелехина Елена Валерьевна, доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник клинического отдела инфекционной патологии ФБУП «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Савенкова Марина Сергеевна – доктор медицинских наук, профессор кафедры клинической функциональной диагностики факультета дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России,

Кокорева Светлана Петровна – доктор медицинских наук, доцент, заведующей кафедрой инфекционных болезней ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.П. Бурденко» Минздрава России

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой детских инфекционных болезней с курсом постдипломного образования ФГБОУ ВО

«Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктором медицинских наук, профессором Мартыновой Галиной Петровной, утвержденным в установленной форме ректором ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктором медицинских наук, профессором Протопоповым А.В., указала, что диссертация Солдатовой Евгении Юрьевны на тему «Диагностика и терапия активных форм герпесвирусных инфекций у детей с ювенильными артритами», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по разработке тактики ведения пациентов с ювенильным артритом на фоне активных форм герпесвирусных инфекций с алгоритмом назначения препаратов с противовирусной активностью, имеющей существенное научно-практическое значение для инфекционной патологии.

Работа Солдатовой Евгении Юрьевны по актуальности, уровню и объему проведенных исследований, теоретической и научно - практической значимости полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 14 работ, в том числе 9 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, в соавторстве подготовлена 1 монография и получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ «Прогноз наличия активной герпесвирусной инфекции у детей с

ювенильным артритом».

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Солдатова Е.Ю., Горелов А.В., Мелехина Е.В., Жолобова Е.С. Клинические особенности герпесвирусной инфекции у детей с ювенильным ревматоидным артритом. Инфекционные болезни. 2016. Т. 14. № 81. С. 264-265.
2. Солдатова Е.Ю., Жолобова Е.С., Мелехина Е.В., Горелов А.В. Распространенность герпесвирусной инфекции у больных с различными формами и вариантами ювенильного артрита. Лечебный врач. 2017. № 6. С. 31.
3. Солдатова Е.Ю., Мелехина Е.В., Горелов А.В. Герпесвирусная инфекция у больных ювенильным артритом. Эпидемиология и инфекционные болезни. Актуальные вопросы. 2017. № 1. С. 46-53.
4. Солдатова Е.Ю., Мелехина Е.В., Жолобова Е.С., Горелов А.В. Особенности течения ювенильных артритов у детей с герпесвирусной инфекцией. Инфекционные болезни. 2017. Т. 15. № 1. С. 16-22.
5. Мелехина Е.В., Николаева С.В., Солдатова Е.Ю., Музыка А.Д., Горелов А.В. Место инфекции, вызванной вирусом герпеса человека 6Л/В, в детской популяции. РМЖ. 2019. Т. 27. № 10. С. 17-21.

На автореферат диссертации поступили 3 отзыва:

от заведующей кафедрой педиатрии им. академика Г.И. Сперанского ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия неизривного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации, почтного профессора ФГАОУ «ИМИЦ Здоровья Детей» МЗ РФ, члена Исполкома Союза педиатров России, полного члена ESPGHAN, ЕААСI, ERS, президента Ассоциации врачей по изучению витамина D, доктора медицинских наук, профессора Захаровой Ирины Николаевны; от профессора кафедры педиатрии ГБОУ ВПО Саратовский

ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, главного специалиста по инфекционным заболеваниям у детей ГКУ СО «Управление по организации оказания медицинской помощи по г. Саратову», доктора медицинских наук **Хмилевской Светланы Анатольевны**; от профессора кафедры госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина ФГАОУ ВО "Российский национальный исследовательский медицинский университет имни Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, отличника здравоохранения **Чугуновой Ольги Леонидовны**.

Отзывы положительные, не содержат критических замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известностью специалистов и организаций в области изучаемой проблемы. Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция, раскрывающая негативное влияние активной герпесвирусной инфекции на клинико-лабораторную активность ювенильного артрита, научно обосновано применение препаратов с противовирусным действием в комплексном лечении детей с ювенильным артритом;

предложены оригинальные суждения по тематике герпесвирусных инфекций отражающие необходимость усовершенствования клинико-лабораторной диагностики (определение ДНК вирусов герпеса в крови методом ПЦР и определение интегральных показателей 1, 2 ,3, 4 и их значений) и лечения активных форм герпесвирусных инфекций у детей, имеющих генетическую предрасположенность к развитию ювенильного артрита (IIIЛ I класса А2, В27, А28, В35 и IIIЛ II класса DR5, DR8, DRB1): инфекции, вызванной В1Ч-6Л/В, у пациентов младше 3 лет и альфа-герпесвирусных инфекций у детей школьного возраста;

доказана перспективность использования новых идей в науке и практике, обосновавших необходимость комплексного подхода к оценке

основных клинико-лабораторных параметров, позволяющих реализовать персонализированный подход к заболеваниям, вызванным активными формами герпесвирусной инфекции у детей с ювенильным артритом;

введены новые понятия (интегральные показатели для клинического дифференциального диагноза этиологии лимфоцитолиферативного синдрома у пациентов с ювенильными артритами), способствующие оптимизации подходов к тактике ведения детей с герпесвирусными инфекциями и ювенильными артритами, ЭВМ-программа для прогнозирования течения заболевания и обоснования включения в базисную терапию артрита препаратов с противовирусной активностью.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

доказаны научные положения, расширяющие представления о частоте и структуре активных форм герпесвирусных инфекций, их клинических проявлениях у детей с ювенильным артритом и прогнозе течения ювенильного артрита в зависимости от клинической формы активной герпесвирусной инфекции;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, с получением новых научных результатов) использован комплекс современных и информативных клинико-лабораторных методов исследования (включая определение значений клинических интегральных показателей, молекулярно-генетические методы исследования — полимеразную цепную реакцию (ПЦР)), адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

изложены положения и факты, показавшие частоту распространения и структуру активных форм герпесвирусной инфекции у больных с разными формами ювенильных артритов;

раскрыты существенные проявления теории: выявление новых проблем, связанных с негативным влиянием активной герпесвирусной инфекции и характера ее клинических форм на клинико-лабораторную

активность ювенильного артрита и эффективность базисной терапии артрита, обосновано применение препаратов с противовирусным действием в комплексном лечении детей с ювенильным артритом;

изучены факторы, отражающие клинико-лабораторные особенности активных форм герпесвирусной инфекции у больных с разными формами ювенильных артритов в возрастном аспекте;

проведена модернизация существующих алгоритмов и подходов к комплексной диагностике и терапии активных форм герпесвирусных инфекций у детей с ювенильными артритами.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработан и внедрен в практическое здравоохранение (ГЛУЗ МО ХОБ, ФГБУ «Детский медицинский центр» УДГРФ, клинического отдела инфекционной патологии ФБУП ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора) научно обоснованный алгоритм тактики ведения больных с активными формами герпесвирусных инфекций на фоне ювенильного артрита, для удобства использования разработанного алгоритма, создана программа для ЭВМ «Прогноз наличия активной герпесвирусной инфекции у детей с ювенильными артритами», которая предназначена для определения тактики дальнейшего обследования пациента с учетом прогноза наличия активной герпесвирусной инфекции; материалы диссертации используются в рамках реализации учебных программ (лекции, практические занятия) для ординаторов, аспирантов и врачей ФБУП ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора;

определены пределы и перспективы дальнейшего использования положений диссертации в практическом здравоохранении при ведении больных с активными формами герпесвирусных инфекций и ювенильным артритом, что будет способствовать оптимизации подходов к диагностике, профилактике и лечению;

создана система практических рекомендаций, направленных на

оптимизацию процесса диагностики и терапии активных форм герпесвирусных инфекций у пациентов с ювенильным артритом;

представлены предложения по дальнейшим перспективам разработки проблемы, в том числе, направленные на изучение частоты регистрации лабораторных маркеров инфекций, вызванных ВГЧ-7 и ВГЧ-8 у пациентов с ювенильным артритом, наличия и уровня репликации ДНК герпесвирусных инфекций в различных средах организма методом количественной ГПР, изучение препаратов с противовирусным действием и разработка схем рациональной противовирусной терапии у пациентов с ювенильным артритом в зависимости от этиологии активной герпесвирусной инфекции.

Оценка достоверности результатов выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании, продемонстрирована воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению клинических и лабораторных особенностей активных форм герпесвирусных инфекций, а также – оптимизация диагностики и терапии активных форм герпесвирусных инфекций у детей;

теория базируется на известных, проверяемых результатах клинических и лабораторных исследований, соответствия методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме диагностики и терапии активных форм герпесвирусных инфекций у детей;

идея базируется на обобщении опыта отечественных и зарубежных учёных, анализе существующих научных публикаций по диагностике и терапии активных форм герпесвирусных инфекций;

использованы сравнение авторских данных и данных, полученных ранее другими авторами по диагностике и терапии активных форм герпесвирусных инфекций;

установлено качественное совпадение результатов, полученных

автором, с представленными в независимых источниках данными, посвященными вопросам клинических особенностей активных форм герпесвирусных инфекций, современных подходов к диагностике и терапии этого заболевания;

использованы современные методы сбора, обработки и статистического анализа материала, полученного путем комплексного клинико-лабораторного и инструментального обследования больных с ювенильным артритом и активными формами герпесвирусных инфекций.

Личный вклад соискателя состоит в создании дизайна исследования, курации всех пациентов, проведении оценки суставного синдрома, выполнении экстракция ДНК из биологических образцов при помощи набора реагентов «Рибо-преп» (РУ №ФСР 2008/03147), определении материалов и методов исследований, групп наблюдения с учетом всех критерий включения и исключения. Автором выполнен обзор и анализ отечественной и зарубежной литературы, посвященной тактике ведения детей с ювенильными артритами и активными формами герпесвирусных инфекций и используемым в работе методам диагностики. Автором собран, сгруппирован, статистически обработан и проанализирован фактический материал. По результатам работы автором были сформулированы выводы, практические рекомендации, а также намечены перспективные направления дальнейшего изучения проблемы герпесвирусных инфекций. Соискатель имеет 14 опубликованных работ, в том числе 9 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных в перечне рецензируемых научных изданий ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Результаты диссертационного исследования были представлены на всероссийских и международных конгрессах и конференциях.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Солдатова Евгения Юрьевна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы. На заседании 16.06.2023 г. диссертационный совет

принял решение присудить Солдатовой Евгении Юрьевне ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной проблемы по разработке тактики ведения пациентов с ювенильным артритом на фоне активных форм герпесвирусных инфекций с алгоритмом назначения препаратов с противовирусной активностью, что имеет существенное научно-практическое значение для клиники инфекционных болезней.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, и 7 докторов наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, участвовавших в заседании, из 27 проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ

Председатель
диссертационного совета

Акимкин В.Г.

Ученый секретарь
диссертационного совета

Николаева С.В.

16.06.2023 года