

**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 07 июня 2024 г. №7

О присуждении Кремлевской Софии Павловне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-патогенетические аспекты и оптимизация диетотерапии внебольничных пневмоний у детей» по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни принята к защите 29.03.2024 г. протокол № 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 ВАК Министерства образования и науки РФ №2059-2007 от 05.10.2009 г.

Соискатель Кремлевская София Павловна 1994 года рождения.

Кремлевская София Павловна в 2018 году окончила с отличием педиатрический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период с 2018 г. по 2020 г. проходила обучение в клинической ординатуре Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по

специальности «Педиатрия». В 2023 г. окончила аспирантуру в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по специальности по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Кремшлевская С.П. совмещает научную деятельность с практической работой врача-педиатра в детском инфекционном отделении Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Химкинская больница».

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 Валериевна, доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник клинического отдела инфекционной патологии ФБУИ «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Официальные оппоненты:

Малахов Александр Борисович – профессор, доктор медицинских наук, профессор кафедры детских болезней клинического института детского здоровья имени П.Ф. Филатова Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Михайлова Елена Владимировна – профессор, доктор медицинских наук, заведующая кафедрой инфекционных болезней у детей и поликлинической педиатрии имени Н.Р. Иванова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет

имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация — Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном заведующей кафедрой инфекционных болезней у детей педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором, Шамшевой Ольгой Васильевной, утвержденным в установленной форме проректором по научной работе, доктором биологических наук, профессором Ребриковым Д.В., указала, что диссертация Кремплева Софии Павловны на тему «Клинико-патогенетические аспекты и оптимизация диетотерапии внебольничных пневмоний у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по разработке алгоритма подбора рациональной диетотерапии у детей старше 3 лет с внебольничными пневмониями на основании оценки нутритивного статуса, имеющий существенное научно-практическое значение для инфекционной патологии. По своей актуальности, новизне и научно-практической значимости, глубине и объему проведенных исследований диссертаций Кремплева Софии Павловны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями Постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г.),

предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

Соискатель имеет 11 работ, в том числе 4 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, получено авторское свидетельство на регистрацию базы данных «Цифровой архив показателей для выявления клинико-лабораторных особенностей внебольничной пневмонии у детей старше 3 лет» (свидетельство о государственной регистрации № 2024620804 от 19 февраля 2024 года). Разработана программа для ЭВМ «Калькулятор выявления нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с внебольничной пневмонией» для оптимизации диетотерапии пациентов с инфекционными заболеваниями (свидетельство о государственной регистрации № 2024613498 от 13 февраля 2024 года).

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Кремшлевская С.П., Музыка А.Д., Барыкин В.И., Мелехина Е.В. Изменения нутритивного статуса у детей с внебольничными пневмониями: новые возможности диагностики и коррекции. // Лечащий врач. 2022. № 1. С. 18-24.
2. Кремшлевская С.П., Музыка А.Д., Мелехина Е.В., Фокина В.А., Барыкин В.И., Мирзонов В.А., Горелов А.В. Влияние нутритивного статуса на течение и исходы острых респираторных заболеваний у детей, протекающих с поражением нижних отделов респираторного тракта. // РМЖ. Медицинское обозрение. 2020. Т. 4. № 11. С. 691-697.
3. Кремшлевская С.П., Музыка А.Д., Солдатова Е.Ю., Погорелова О.О., Барыкин В.И., Мирзонов В.А., Мелехина Е.В. Особенности течения и терапии респираторного микоплазмоза у детей в эпидемический сезон 2020-2021 гг. // Вопросы практической педиатрии. 2021. Т. 16. № 3. С. 37-46.

На автореферат диссертации поступило 5 отзывов:

от заведующей научно-исследовательским отделом капельных инфекций ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней Федерального медико-биологического агентства», профессора кафедры инфекционных заболеваний у детей ФП и ДПО ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора Бабаченко Ирины Владимировны; от заведующей кафедрой педиатрии лечебного факультета НОИ клинической медицины им. Н.А. Семашко ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» МЗ РФ, доктора медицинских наук, профессора, заслуженного врача РФ Зайцевой Ольги Витальевны; от профессора кафедры педиатрии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора Зеленской Веры Васильевны; от заведующей кафедрой детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО ИГМУ им. академика Е.А. Вагнера Минздрава России, доктора медицинских наук, доцента Пермяковой Анны Владимировны; от главного внештатного специалиста по инфекционным болезням у детей министерства здравоохранения Краснодарского края, главного внештатного специалиста по инфекционным болезням у детей по ЮФО Минздрава России, отличника здравоохранения России, заведующей кафедрой детских инфекционных болезней ФГБОУ ВО "Кубанский государственный медицинский университет Минздрава России, доцента, доктора медицинских наук Тхакушиновой Нафисет Хусейновны.

Все 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, демонстрирующая новые данные об клиничко-патогенетических особенностях внебольничных пневмоний у детей



на основании изучения нутритивного статуса;

**предложены** оригинальные суждения по тематике внебольничных пневмоний у детей старше 3 лет, отражающие проблемы диагностики нутритивной недостаточности у них на основании биохимических показателей белкового обмена и активной клеточной массы по данным биоимпедансометрии;

**доказана** перспективность практического применения современных научных достижений (биоимпедансометрии) в комплексном подходе к диагностике нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с внебольничными пневмониями;

**введены** новые термины «активная клеточная масса», «индекс нутритивного риска», а также новые представления о состоянии нутритивного статуса у детей с внебольничными пневмониями и значимости развития нутритивной недостаточности как предиктора неблагоприятного течения внебольничной пневмонии.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что:

**доказаны** положения, отражающие необходимость обследования детей с внебольничными пневмониями для диагностики состояния нутритивного статуса.

**применительно к проблематике диссертации результативно** (эффективно, с получением новых научных результатов) использован комплекс современных и информативных лабораторно-инструментальных методов исследования (включая определение биохимических показателей белкового обмена, активную клеточную массу по данным биоимпедансометрии), адекватная, в соответствии с принципами доказательной медицины, статистическая обработка полученных результатов;

**изложены** положения о целесообразности ранней диагностики нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с инфекционным заболеванием на основании определения биохимических показателей

белкового обмена и активной клеточной массы по данным биоимпедансометрии.

**раскрыты** существенные проявления теории: выявление новых проблем, связанных с нутритивной недостаточностью у детей старше 3 лет с внебольничными пневмониями под контролем показателей биоимпедансометрии и биохимических маркеров белкового обмена в острый лихорадочный период и период реконвалесценции.

**изучены** причинно-следственные связи между состоянием нутритивного статуса и клинико-лабораторными особенностями внебольничных пневмоний у детей старше 3 лет;

**проведена модернизация** алгоритмов комплексной диагностики и диетотерапии внебольничных пневмоний у детей старше 3 лет.

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

**Разработаны и внедрены** программа для ЭВМ «Калькулятор выявления нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с внебольничной пневмонией» (свидетельство о государственной регистрации № 2024613498 от 13 февраля 2024 года) для оптимизации диетотерапии пациентов с инфекционными заболеваниями, получено авторское свидетельство на регистрацию базы данных «Цифровой архив показателей для выявления клинико-лабораторных особенностей внебольничной пневмонии у детей старше 3 лет» (свидетельство о государственной регистрации № 2024620804 от 19 февраля 2024 года), материалы диссертации используются в рамках реализации учебных программ (лекции, практические занятия) для ординаторов ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора по специальности инфекционные болезни и педиатрия;

**определены** пределы и перспективы дальнейшего использования положений диссертации в практическом здравоохранении при ведении внебольничных пневмоний у детей старше 3 лет с нутритивной недостаточностью, что будет способствовать оптимизации подходов к

диагностике, профилактике и лечению;

**создана** система практических рекомендаций диагностики нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с внебольничными пневмониями; алгоритм тактики выбора рациональной диетотерапии внебольничных пневмоний у детей старше 3 лет;

**представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию оценки нутритивного статуса у пациентов в острый период инфекционных заболеваний различной этиологии; разработка схем рациональной диетотерапии у детей старше 3 лет с внебольничными пневмониями в зависимости от состояния нутритивного статуса.

Оценка достоверности результатов выявила:

**результаты** получены на сертифицированном оборудовании, продемонстрирована воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению клиническо-патогенетических особенностей внебольничных пневмоний у детей, а также – оптимизации диетотерапии;

**теория** построена на известных, проверяемых результатах клинических и лабораторных исследований, соответствии методической базы выполненной работы принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме оптимизации внебольничных пневмоний у детей;

**идея базируется** на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций по диагностике и лечению внебольничных пневмоний у детей;

**использованы** сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее другими авторами по тематике внебольничных пневмоний;

**установлено** качественное совпадение результатов, полученных автором, с представленными в независимых источниках данными,



посвященными диагностике и лечению внебольничных пневмоний;

**использованы** современные методы сбора, обработки и статистического анализа с использованием материала, полученного путем комплексного клинико-лабораторного и инструментального обследования госпитализированных больных с тяжелыми внебольничными пневмониями.

Личный вклад соискателя состоит в создании дизайна исследования, определении групп наблюдения с учетом всех критериев включения и исключения. Автором выполнен обзор, анализ отечественной и зарубежной литературы, посвященной данной проблеме. 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 нарушения нутритивного статуса при инфекционных заболеваниях. По теме диссертации опубликованы 11 печатных работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных в перечне рецензируемых научных изданий ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации; оформлено свидетельство о государственной регистрации № 2024613498 от 13 февраля 2024 года на программу для ЭВМ «Калькулятор выявления нутритивной недостаточности у детей старше 3 лет с внебольничной пневмонией». Результаты диссертационного исследования были представлены на всероссийских и международных конгрессах и конференциях.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Кремлевская София Павловна ответила на заданные ей в ходе заседания вопросы. На заседании 07.06.2024 г. диссертационный совет принял решение присудить Кремлевской Софии Павловне ученую степень кандидата медицинских наук – за решение научной проблемы по выявлению клинико-патогенетических особенностей внебольничных пневмоний у детей

старше 3 лет с нарушением нутритивного статуса и оптимизация дистотермии, что имеет существенное научно-практическое значение для клиники инфекционных болезней.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 12 докторов наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни, и 8 докторов наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология, участвовавших в заседании, из 27 проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

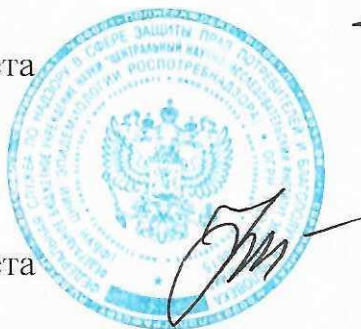
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПРИНЯТО ЕДИНОГЛАСНО ОТКРЫТЫМ ГОЛОСОВАНИЕМ

Председатель  
диссертационного совета



Акимкин В.Г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Николаева С.В.

07.06.2024 года