

Итоговый отчет
главного внештатного детского специалиста
по профилактической медицине
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
академика РАН Лейлы Сеймуровны Намазовой-Барановой
за 2021 г.

Необходимо обратить внимание на возникшие у всех главных внештатных специалистов по профилактической медицине ФО и субъектов РФ сложности получения данных при подготовке отчета, обусловленные отказом предоставления информации на местах. Подготовить полноценный анализ данных демографической ситуации, а также показателей состояния здоровья детей в регионах за весь период 2021 г. не представляется возможным по причине традиционного подведения итогов в феврале-марте 2022 г.

За отчетный период 2021 г. в соответствии с планом профильной работы выполнен следующий объем мероприятий:

1. Мониторинг состояния и перспектив развития медицинской помощи по профилю профилактическая педиатрия (детская профилактическая медицина) в Российской Федерации. Подготовка ежегодного аналитического отчета о состоянии здоровья детей в ФО (динамика показателей рождаемости и смертности, структура смертности, с особым вниманием к показателям младенческой смертности и смертности детей до 5 лет, изменения заболеваемости по основным классам болезней).

Определяющими направлениями социально-демографического развития Российской Федерации за последние несколько лет стали снижение уровня рождаемости и повышение уровня смертности. Данная тенденция сохранила свою динамику и в 2021 г., способствуя продолжению убыли населения страны. На этом фоне, напротив, продолжает сокращаться младенческая смертность в большинстве российских регионов, наиболее заметно в Уральском ФО до 4,0 на 1000 родившихся живыми, что ниже общероссийского показателя – 4,5 на 1000 (по данным 2020 г.), что может свидетельствовать о положительных результатах организационных мер, направленных на совершенствование службы родовспоможения и детского здравоохранения в России.

Среди причин младенческой смертности продолжают устойчиво лидировать следующие (в зависимости от региона): состояния, возникающие в перинатальном периоде, врожденные аномалии и пороки развития, болезни органов дыхания, в ряде регионов России - внешние причины, включая синдром внезапной детской смерти.

Несмотря на продолжающееся снижение смертности детей до года, в общей структуре причин детской смертности сохраняют свою высокую значимость внешние причины, а из заболеваний – новообразования. Также среди причин смерти

детей на первом году заслуживают внимания инфекционные и паразитарные заболевания. Среди других причин настораживает рост болезней нервной системы и врожденных аномалий у детей.

В частности, сохраняющийся за последние 3 года рост детской смертности, регистрируемый в Ленинградской области в 2021 г., связан с гибелью детей в результате воздействия внешних причин, среди которых отравление, утопление, падение с высоты, пожар и ДТП, что в первую очередь, указывает на ненадлежащий уход взрослых за малолетними детьми. В связи с высоким уровнем детского травматизма, распоряжением Правительства Ленинградской области от 10 августа 2021 № 511-р утверждена Концепция безопасности детства Ленинградской области и План мероприятий по реализации Концепции безопасности детства Ленинградской области до 2025 года.

Анализ структуры общей детской смертности по медицинским причинам как индикатор проблем профилактической направленности здравоохранения, демонстрирует лидерство злокачественных новообразований, прогрессирующих болезней нервной системы и врожденных аномалий развития, признанных непредотвратимыми. Выходом из ситуации следует признать разработку новых форм медико-социального сопровождения, раннюю диагностику онкологической и орфанной патологии, а также совершенствование паллиативной помощи детям.

Обращает на себя внимание, ведущее значение в структуре первичной заболеваемости детского населения во всех возрастных группах болезней органов дыхания, а также сохраняющийся в 2021 г. высоким уровень первичной заболеваемости детей в возрасте от 0 до 14 лет по классу инфекционных и паразитарных болезней.

В результате анализа показателей амбулаторно-поликлинической помощи обеспокоенность вызывают следующие особенности. Доля профилактических посещений детьми 0-17 лет участковых педиатров остаётся в последние годы ниже целевых показателей и даже продолжает снижаться в отдельных субъектах РФ. Низкий охват профилактическими осмотрами подростков в большинстве регионов становится причиной роста суб- и декомпенсированных хронических заболеваний, а также сокращения количества и доли детей старшего подросткового возраста с 1 группой здоровья, за счет увеличения 2 группы здоровья. Некоторые регионы отмечают низкий охват профилактическими осмотрами подростков 15-17 лет с целью сохранения репродуктивного здоровья врачами урологом-андрологом и акушером-гинекологом. Кроме того, вызывает настороженность рост количества и доли детей первого года жизни с 3 группой здоровья, что обусловлено не только лучшей выявляемостью хронических заболеваний, но также указывает на недостаточную эффективность или отсутствие профилактических мероприятий.

В последние 3 года продолжает снижаться количество детей, находящихся на грудном вскармливании, как среди младенцев первых 3 мес., так и в целом детей первого года жизни. Доля детей на грудном вскармливании до 6 мес не достигает

40% и остается ниже рекомендованного Всемирной Организацией здравоохранения (ВОЗ) уровня 80%.

К негативным тенденциям, характеризующим здоровье детской популяции нашей страны, является продолжающееся увеличение числа детей-инвалидов в большинстве субъектов ФО, которое продолжилось в 2021 г.

По сравнению с 2020 г. на территории большинства ФО страны заметно выросла заболеваемость детей инфекцией, вызванной SARS-CoV-2, а также уровень госпитализации по причине этого заболевания. Особенно высокой первичная заболеваемость новой коронавирусной инфекцией отмечена среди подростков в УрФО, где она выше в 1,6 раз, чем в группе детей до 14 лет, также превысила общероссийский показатель в 1,1 раза, за счет двух регионов: Свердловской области и ЯНАО (показатель выше в 1,3 и 3,2 раза, соответственно). Специалисты сообщили о пяти летальных случаях от инфекции, вызванной SARS—CoV-2, у детей в УрФО за весь период пандемии. В республике Бурятия в 2021 г. отмечается рост числа детей с тяжелым и средне-тяжелым течением заболевания по сравнению с 2020 г.

В большинстве регионов регистрируется недостаточный охват профилактическими прививками, что может быть связано с нарушением проведения плановой вакцинопрофилактики вследствие ограничительных мероприятий при пандемии COVID-19. Кроме того, в некоторых субъектах отмечают временный дефицит или отсутствие целого ряда иммунобиологических препаратов для проведения вакцинопрофилактики в соответствии с национальным календарем профилактических прививок (НКПП).

Исследование вакцинального анамнеза было проведено в 4 крупных российских городах (Томск, Ульяновск, Челябинск, Тюмень) среди условно здоровых подростков 14-16 лет организованных коллективов, что соответствует декретированному возрасту завершенной вакцинации против всех управляемых инфекций в соответствии с НКПП.

Полученные результаты демонстрируют низкий уровень привитости в отношении большинства контролируемых с помощью вакцинации инфекций, а также вариабельность показателей привитости в разных регионах страны.

Полученный показатель привитости *против туберкулеза* соответствует общемировому целевому показателю высокого глобального охвата вакциной BCG (**90%**), который позволяет предотвращать более 100 тыс. смертей ежегодно [BCG vaccines: WHO position paper — February 2018. Vaccines BCG: Note de synthese de l'OMS — Fevrier 2018. *Wkly Epidemiol Rec.* 2018;93(8):73–96. Available online: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/260306/WER9308.pdf>. Accessed on Marth 30, 2021.] а также уровень глобального охвата – 88% [Anna N. Chard et al. Routine Vaccination Coverage — Worldwide, 2019. *MMWR* / November 13, 2020 / Vol. 69 / No. 45]. Рекомендованная схема вакцинации *против коклюша, дифтерии, столбняка и полиомиелита* к 14 годам завершена лишь у **64,7%** и **67,1%** школьников, соответственно. Эта ситуация может рассматриваться как признак

эпидемиологического неблагополучия, поскольку не достигнуты показатели необходимого охвата прививками против полиомиелита в 95% от общего количества детей, подлежащих дополнительной иммунизации, указанные в СП «Профилактика полиомиелита» в качестве критерия эффективности специфической иммунопрофилактики вирусного полиомиелита [Санитарные правила и Нормы СанПин 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" Раздел XXXII Профилактика полиомиелита, п. 2510].

Полноценно привитыми *против гепатита В* можно признать **только 82,2%** подростков. Каждый 7-ый ребенок имеет либо незаконченную схему прививок против гепатита В (9%), либо получил вакцинацию со значительными нарушениями схемы (6,2%), что негативно влияет на уровень и длительность поддержания иммунного ответа. 1,9% детей не привиты из-за отказа от вакцинации. Завершенная схема иммунизации против гепатита В лишь незначительно превышает глобальный уровень охвата тремя дозами вакцины, регистрируемого ВОЗ в 2019 до 85% [World Health Organization: Immunization coverage, 15 July 2020. Available online: <https://www.who.int/news-room/factsheets/detail/immunization-coverage>. Accessed on Marth 30, 2021]

Благополучно ситуация обстоит лишь с вакцинацией *против кори, краснухи и паротита* – практически все дети (**96%**) привиты двукратно от этих вирусных инфекций.

Серьезную обеспокоенность вызывает низкий уровень сезонной вакцинации против гриппа или её отсутствие у преимущественного большинства детей (**90,3%**). Одновременно с этим, отмечается крайне низкая привитость против наиболее распространенных респираторных патогенов – пневмококковой и гемофильной инфекции типа *b* (**7,9%** и **2,6%**, соответственно), что способствует частой респираторной заболеваемости в детских коллективах и снижает уровень знаний у школьников и качество образовательного процесса. Четверти подросткам (**22,35%**) не проводится ежегодная *иммунодиагностика туберкулезной инфекции*.

В целом, вакцинация шире НКПП школьникам-подросткам проводится крайне редко (**31,0%**) и лишь в отдельных городах в рамках календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям. Однако даже несмотря на эндемичность территорий по клещевому энцефалиту уровень охвата чрезвычайно низкий и привит лишь каждый 5-ый старшеклассник (**17%**). Наименьший уровень привитости отмечается против ветряной оспы, менингококковой и гемофильной инфекции типа *b*, гепатита А (**0,2%; 1,2%; 2,6%; 3,8%**, соответственно).

2. В соответствии с планом работы были подготовлены предложения по совершенствованию нормативно-правовой базы медицинской помощи по профилю «Профилактическая медицина»:

За 2021 г. подготовлены предложения по совершенствованию нормативно-правовой базы медицинской помощи по профилю «педиатрия»:

Документы стратегического планирования

Результатом многолетней работы по совершенствованию календаря профилактических прививок стало внесение изменений и разработка нового Приказа Минздрава России от 06.12.2021 №1122н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и профилактических прививок по эпидемическим показаниям». Ключевыми изменениями стали расширение перечня предупреждаемых с помощью вакцин инфекций в детской популяции (гемофильная инфекция типа *b*, инфекция, вызванная SARS-CoV-2), и совершенствование схемы иммунизации против вирусного полиомиелита. Данные изменения соответствуют принятым ранее предложениям в ходе экспертного обсуждения Независимого экспертного совета в области иммунопрофилактики (NITAG) и *Рабочей группы экспертов по вопросам иммунопрофилактики инфекционных болезней*, направленных в Министерство здравоохранения для рассмотрения и принятия. В ходе работы над нормативным документом была подготовлена аналитическая справка по сводке обращений граждан по итогам размещения текста проекта о подготовке нормативного правового акта «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок».

В последующем в короткие сроки были разработаны методические рекомендации для регионов по разъяснению по проведению иммунизации в соответствии с новым Приказом совместно с другими профильными ГВС Минздрава России.

Дополнения и изменения в приказы Минздрава России

В 2021 г. продолжена активная работа над разработкой и актуализацией клинических рекомендаций, в результате которой подготовлены и представлены в профильный департамент Минздрава России 27 клинических рекомендаций, одобрены Научно-практическим советом Минздрава России и утверждены профессиональными сообществами – 29 клинических рекомендаций. В настоящее время в процессе работы (включая согласование с профессиональными организациями) находятся 39 клинических рекомендаций. Одновременно с этим осуществлялась консультативная и методическая поддержка медицинских профессиональных некоммерческих организаций при разработке клинических рекомендаций для детской категории населения. Утверждены все заявленные Союзом педиатров России клинические рекомендации по профилю «педиатрия» в соответствии Перечнем заболеваний, состояний/групп заболеваний (сформированный в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации №101н от 28.02.2019), по которым должны быть разработаны/актуализированы клинические рекомендации, также осуществлялась разработка/актуализация клинических рекомендаций по другим нозологиям, требующим первоочередной разработки стандартов медицинской помощи.

Совместно с профильными ГВС Минздрава России были актуализированы Временные методические рекомендации Минздрава России «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» и «Порядок проведения вакцинации против COVID-19». Подготовлено и издано методическое руководство «Вакцинация лиц пожилого и старческого возраста», «Концепция риск-коммуникаций по обеспечению приверженности вакцинопрофилактике».

Подготовлен усовершенствованный проект Приказа Минздрава России «Об утверждении формы медицинской документации «Сертификат профилактических прививок» и порядка её заполнения», который впоследствии был утвержден Минздравом России.

Направлены предложения по вопросу доработки форм учетной медицинской документации ф. №112/у «История развития ребенка» и ф. №026/у-2000 «Медицинская карта ребенка детского образовательного учреждения».

Продолжена деятельность по доработке проекта стандартов оказания медицинской помощи при различных формах патологии по поручению Министерства здравоохранения РФ от 16.07.2021 №83; а также доработка проекта профессионального стандарта «Врач общей практики».

Дополнительно внесены предложения по актуализации и доработке профессионального стандарта «Врач-педиатр». В частности, представлены предложения по проекту приказа Минздрава России «Об утверждении Порядка выдачи медицинскими организациями справок и медицинских заключений», по проекту профессионального стандарта «Врач-педиатр участковый».

Направлены предложения и комментарии по необходимости коррекции приказа Минздрава России от 10.08.2017 №514н «О порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних» в части включения паллиативных пациентов.

Представлена в Минздрав России позиция в отношении концепции новой Стратегии Совета Европы по защите прав ребенка.

Были внесены правки и предложения в проект методических рекомендаций по вопросу разработки и внедрения механизмов повышения приверженности населения вакцинопрофилактике инфекционных болезней, подготовленный экспертами платформы «Эффективное здравоохранение» РАНХиГС в рамках реализации пункта 63 Плана мероприятий по реализации Стратегии развития иммунопрофилактики инфекционных болезней до 2035 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.03.2021 № 774-р.

Представлены предложения по проекту приказа Минздрава России «Об утверждении Классификации природных лечебных ресурсов, медицинских показаний к их применению в лечебно-профилактических целях» и «Об утверждении Норм и правил пользования природными лечебными ресурсами, лечебно-оздоровительными местностями и курортами» в Минздрав России.

Подготовлены и направлены предложения по проекту приказа Минздрава

России «Об утверждении Номенклатуры медицинских услуг», разработанного ФГБУ «Центр экспертизы и контроля качества медицинской помощи» Минздрава России с учетом принципов Международной классификации медицинских вмешательств, предложенных Всемирной организацией здравоохранения, в том числе, по дополнениям в номенклатуру медицинских услуг.

Проведен анализ, подготовлены и направлены предложения в Минздрав России в перечень медицинских обследований граждан при направлении на медико-социальную экспертизу с целью подтверждения клинико-функционального диагноза.

Подготовлены предложения по вопросу функционирования сети национальных медицинских исследовательских центров в рамках реализации федерального проекта «Развитие сети национальных медицинских исследовательских центров и внедрение инновационных медицинских технологий» национального проекта «Здравоохранение» в Минздрав России.

Внесены предложения по изменению проекта Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2022 г. в разделе перечня видов высокотехнологичной медицинской помощи.

Направлены предложения по информированию граждан о необходимости соблюдения рекомендаций врача и созданию единого кодекса этики для врача и пациентов при оказании медицинской помощи.

Инициативно подготовлено и направлено в Минздрав России информационное письмо для практикующих специалистов по вопросам организации и проведения иммунизации лиц, подлежащих призыву на военную службу.

Подготовлены и переданы Минздраву России информационные материалы, демонстрирующие населению значимость вакцинопрофилактики инфекционных болезней и практические рекомендации по подготовке и проведению вакцинации, в том числе видеофильмы о вакцинации против полиомиелита, пневмококка, гриппа, ротавирусной инфекции, папилломавирусной инфекции.

Разработан пилотный проект дополнительных мер по профилактике распространения COVID-19 среди новорожденных и младенцев, находящихся на грудном вскармливании, в условиях детских поликлиник с помощью банков грудного молока нового типа.

3. Участие во внедрении современных медицинских и организационных технологий по профилю своей деятельности, подготовка предложений по совершенствованию методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, в том числе с участием учреждений другой ведомственной принадлежности (разработка и внедрение новых технологий на базе НИИ педиатрии и охраны здоровья детей ФГБНУ ЦКБ РАН Минобрнауки РФ).

В 2021 г. продолжено активное внедрение в ежедневную клиническую практику усовершенствованного холистического подхода – 7П-педиатрии:

Программирующего развитие и здоровье ребенка, Прогрессивного, Профилактического, Предиктивного, Персонализированного, Прецизионного, Партисипативного (с активным участием пациента и его семьи) детского здравоохранения. В условиях продолжающихся вызовов здравоохранению, обусловленных коронавирусной инфекцией нового типа, профилактический концепт клинического направления – педиатрии развития и программирования здоровья – особенно актуален для практического здравоохранения.

Первые результаты исследования многофакторного влияния пандемии COVID-19 на состояние здоровья и медико-социальные параметры детского населения показали, что семьи с детьми с хроническими заболеваниями и инвалидностью сильнее пострадали в данный период, чем семьи с детьми без нарушений здоровья, по нескольким параметрам («медицинская помощь», «условия проживания», «доход семьи», «потребности ребенка»). У детей, перенесших коронавирусную инфекцию нового типа, выявлена тенденция формирования целого ряда изменений параметров соматического здоровья и психоневрологического статуса: дополнительного динамического наблюдения и контроля требует сердечно-сосудистая система и показатели гемостаза, когнитивные функции, неврологический статус и психическое состояние (в том числе в отношении манифестации биполярно-аффективного расстройства, шизофрении и др.).

Влияние пандемии COVID-19 негативно отразилось на эпидемиологическом благополучии в отношении вакцино-управляемых инфекций. Профилактическое партисипативное направление 7П-педиатрии в данных условиях потребовало разработать персонализированные догоняющие схемы иммунизации, как для здоровых детей, так и для пациентов, страдающих хроническими заболеваниями и имеющих отклонения в состоянии здоровья.

Профилактическое направление в отношении ранней диагностики отклонений в системе гемостаза и нарушений функции тромбоцитов закономерно потребовало разработать нормативные параметры данных показателей. Инициированное исследование позволит научно обосновать алгоритм диагностики нарушений функции тромбоцитарного звена и параметров гемостаза, в том числе наследственно обусловленных, и усовершенствовать тактику наблюдения детей в эпоху новых вызовов здравоохранению.

Принципы превентивного прогрессивного партисипативного ведения детей в условиях пандемии были реализованы благодаря применению современных информационно-коммуникационных технологий. Внедрение новых методов удаленной диагностики, наблюдения и контроля над состоянием здоровья у пациентов с аллергическими болезнями позволили достичь оптимального взаимодействия специалиста и больного с аллергическим ринитом и бронхиальной астмой. Динамическая оценка эффективности терапии и уровня приверженности лечению позволяет своевременно реагировать на изменения показателей и корректировать проводимую терапию.

Реализация профилактического подхода требует продолжения активного изучения аспектов воздействия технологий цифровой среды на современных подростков. Установлено, что большее время, уделяемое интернету и цифровым устройствам, коррелирует с отдельными отрицательными когнитивными параметрами функционирования, сокращенным сном и повышенной утомляемостью. Хроническое недосыпание, характерное для 70% современных подростков, избыточное и/или неправильное использование отдельных видов цифровой активности. Установлено, что использование интернета и цифровых устройств предопределяет изменение когнитивного функционирования, а индивидуальные установки, когнитивные стили и типология характера – обуславливают выбор вида и объема цифровых активностей. Регулирование времени, уделяемого интернету и цифровым устройствам, является важной необходимостью и резервом нормализации сна и сохранения нервно-психического здоровья данной группы подростков.

В рамках профилактической концепции сохранения здоровья – для максимально раннего выявления лиц с возможным нарушением слуха, изучена возможность использования специально разработанной методики скринингового исследования слуховой функции у детей и подростков с применением программно-аппаратного комплекса, проанализирована и подтверждена её диагностическая ценность в сравнении с традиционным клиническим тестом тональной пороговой аудиометрии. Дальнейшее совершенствование и внедрение разработки позволит своевременно выявить детей с изменениями слуховой функции вне специализированного медицинского учреждения.

Для пациентов с хронической распространенной патологией – аллергическими заболеваниями, научно обоснована методология идентификации особенностей молекулярной сенсibilизации, что позволяет разработать алгоритмы персонифицированного партисипативного ведения и профилактических вмешательств при различных вариантах атопического фенотипа.

В целях изучения иммуномодулирующего воздействия кишечной микробиоты у детей 9-18 мес с проявлениями атопии проведена комплексная оценка клинико-иммунологических характеристик и исследовано состояние кишечной микробиоты во взаимосвязи с факторами анамнеза и иммунного ответа. Выявлены достоверные отрицательные корреляции между возрастом матери, продолжительностью грудного вскармливания (его наличием на момент введения прикорма) и выраженностью аллергических реакций; установлена прямая связь отягощенного семейного анамнеза и повышенного уровня общего IgE, антибактериальной терапии и выраженностью аллергии на белок коровьего молока. Профилактическая стратегия – применение гипоаллергенной диеты и использования частично гидролизированных смесей в качестве основного питания, у части пациентов с аллергией не имела успеха и сопровождалось формированием поливалентной аллергии. Выявленные особенности микробиоты - достоверное повышение уровня гемолизирующей

кишечной палочки и протей - у детей с аллергией на бытовые аллергены требуют дальнейшей разработки.

ГВС Минздрава России направлены предложения по внедрению цифровых сервисов в рамках использования телемедицинских технологий. В частности, представлены дополнения в перечень (номенклатуру) медицинских услуг с целью расширения использования цифровых сервисов в рамках телемедицинских технологий. На базе НИИ педиатрии и охраны здоровья детей ЦКБ РАН был создан и успешно внедрен в клиническую практику чат-бот *Medquizbot* для наблюдения пациентов с установленным диагнозом Бронхиальная астма.

Продолжена научная работа по агрегации и научному анализу всех доступных педиатрических данных по коронавирусной инфекции нового типа у детей (SARS-CoV-2), подготовлен и регулярно проводится постоянно обновляющийся цикл образовательных лекций для специалистов и врачей первичного звена.

4. Участие в планировании и организации кадрового обеспечения здравоохранения по профильным медицинским специальностям, подготовка предложений по контрольным цифрам приема, целевой подготовки специалистов.

На возглавляемой академиком РАН Л.С.Намазовой-Барановой кафедре факультетской педиатрии педиатрического факультета РНИМУ им. Н.И. Пирогова проводится обучение студентов педиатрического факультета IV-VI курсов и ординаторов по специальности «Педиатрия», с использованием специально разработанной рабочей учебной программы, дополнительно и подробно рассматривающей вопросы иммунопрофилактики инфекционных болезней здоровых детей, а также пациентов с хроническими заболеваниями.

В процессе обучения большое внимание уделяется вопросам коммуникации с родителями и пациентами с целью повышения приверженности вакцинопрофилактике, в том числе с использованием учебных роликов, наглядно разъясняющих врачам принципы правильной тактики в сравнении с отрицательным и положительным финалом, которые стали использоваться в работе региональных министерств здравоохранения и отдельных МО и ВУЗах страны (Барнаул, Краснодар, Екатеринбург и др.).

Проведены конкурсы молодых ученых в рамках XXIII Конгресса педиатров России с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии», VII Конференции студентов и молодых ученых «Педиатрические чтения».

Выполнена работа по разработке программ профессиональной переподготовки врачей по специальности «Педиатрия». Продолжена работа по разработке федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (специалитет, ординатура, бакалавриат, магистратура) и дополнительных профессиональных программ по профилю.

Внесены предложения по дополнению паспорта научной специальности «Педиатрия» в соответствии с номенклатурой специальностей, по которым присуждаются ученые степени.

Традиционно второй год подряд в 2021 г. еженедельно членами Союза педиатров России проводились видеотрансляции обучающих вебинаров для медицинских специалистов, в которых рассматривались наиболее актуальные вопросы по специальности «Педиатрия», а также правовые аспекты оказания медицинской помощи. Состоялось всего 42 вебинара для педиатров и специалистов различного профиля с присуждением единиц НМО (<https://www.pediatr-russia.ru/information/events/>).

ГВС Минздрава России и ГВС ФО принимали участие в работе аттестационных комиссий, осуществляли координацию при распределении врачей после окончания медВУЗа с учётом интересов практического здравоохранения, проводилась также работа по привлечению специалистов из других регионов и т.д.

Некоторые ГВС ФО, являясь сотрудниками медицинских ВУЗов, непосредственно осуществляли подготовку медицинских кадров, в т.ч. по нескольким специальностям, таким как, педиатрия, детская кардиология, ревматология, нефрология, пульмонология, клиническая иммунология и аллергология, гастроэнтерология, эндоскопия, гематология, детская эндокринология, фтизиатрия. За прошедший 2021 год выполнено государственное задание по первичной переподготовке и усовершенствованию врачей.

ГВС Минздрава России принимала участие в работе Рабочей группы по проведению Всероссийского конкурса врачей.

На базе московской ДПП №133 в 2021 г. внедрялся пилотный проект по обучению и повышению информированности врачей-педиатров, профильных специалистов и врачей ДШО вопросам вакцинопрофилактики, в том числе направленное на повышение приверженности и согласованности профессиональных действий. Также в ходе обучения врачей, работающих в амбулаторно-поликлиническом звене, планируется определить эффективность трех разных форм обучения (очная, самостоятельная и смешанная).

На портале непрерывного медицинского и фармацевтического образования ГВС Минздрава России представлен доклад «Вакцины и вакцинация в современном мире», обозначивший основные проблемы, направления и перспективы развития отечественной и глобальной вакцинопрофилактики, а также наиболее важные практические вопросы организации вакцинации в России.

Большая работа на протяжении всего 2021 г. проводилась по организации обучения специалистов, в том числе по вопросам диагностики, лечения и профилактики коронавирусной инфекции нового типа. Образовательные программы проходили в виде семинаров, вебинаров, видеоконференций и т.д. Специалистами Союза педиатров России с участием региональных отделений за весь период 2021 г. было проведено 13 региональных мероприятий, в т.ч. в республиках Мордовия,

Башкортостан, Чеченская республика, субъектах Приволжского ФО (Нижний Новгород, Саранск), СЗФО (Санкт-Петербург), Сибирского ФО (Иркутск).

Проведена серия Всероссийских мультимедийных конференций «Время жить», посвящённых вопросам вакцинопрофилактики с трансляцией на большинство регионов РФ.

Организованы и подготовлены следующие конгрессы и конференции, проводимые с возможностью удалённого просмотра, в т.ч. на рабочих местах: XXIII Конгресс педиатров России с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии» (7 900 участников), Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы педиатрии и неонатологии» (более 1 000 участников), III Всероссийская мультимедийная конференция «Редкий случай» (1 500 участников); V и VI Национальная ассамблея вакцинопрофилактики «Защищенное поколение» (более 9 500 участников).

Медицинские специалисты различных ФО на протяжении 2021 г. в рамках проведения республиканских научно-практических конференций и школ «Актуальные вопросы педиатрии» обсуждали вопросы профилактики, диагностики и лечения различных заболеваний у детей в соответствии с современными клиническими рекомендациями.

Дважды в 2021 г. проводились научно-практические школы по аллерген-специфической иммунотерапии (АСИТ), предназначенные для специалистов, на которых были представлены новые возможности применения АСИТ у детей с различными проявлениями аллергии, особенности проведения АСИТ в педиатрической практике.

Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы детских инфекций» проходила в онлайн формате в октябре 2021 г. в Иркутске, на которой освещались вопросы диагностики, лечения и профилактики инфекционных болезней у детей, в том числе COVID-19. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Фармакотерапия и диетология в педиатрии» проходила в Томске, в рамках которой состоялись расширенные заседания профильных комиссий Минздрава России по профилю «Педиатрия» и «Детская профилактическая медицина».

В 2021 г. состоялось участие ГВС Минздрава России с докладами на конгрессах содружественных профессиональных ассоциаций, в т.ч. зарубежных: X Европейский Конгресс педиатров (Загреб, Хорватия); EEMEA Vaccines Assembly (online); 3rd GPPA Annual Congress (online, China), XV Международный Конгресс по репродуктивной медицине (online), III Всероссийская конференция «Десятилетие детства: первоочередные задачи и результаты, вызовы и перспективы» (online); III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Современная иммунопрофилактика: вызовы, возможности, перспективы» (online; Москва, Россия); VII научно-практическая конференция «Дерматологические чтения в педиатрии» (online; Москва, Россия); 3-й Всероссийский Конгресс

«Инновации в акушерстве, гинекологии и репродуктологии» (online; Санкт-Петербург, Россия).

Активное участие ГВС в проведении Всемирной недели грудного вскармливания, Всемирной недели иммунизации с докладами в режиме онлайн было направлено с целью привлечения внимания и обучения специалистов, а также повышения приверженности среди населения.

5. Проведение оценки деятельности ГВС субъектов ФО. Аудит качества медицинской помощи в субъектах РФ.

Проведен анализ результатов деятельности главных специалистов субъектов и оценка уровня качества медицинской помощи по профилю «педиатрия».

Проведение аудитов качества медицинской помощи осуществлялось в большинстве субъектов РФ из расчета не менее 5 учреждений в субъекте ежегодно. В частности, за период 2021 года выполнено 5 аудитов в районные больницы Тюменской области с обязательным посещением ФАПов; проведены проверки в 9 медицинских организациях Свердловской области, 12 медицинских организациях амбулаторно-поликлинической сети ХМАО, 3 медицинских учреждений ЯНАО и в 6 медицинских организациях Челябинской области; окружных филиалах «Магаданской областной детской больницы» и др.

Отдельные регионы, как например Камчатский край, СЗФО, сообщили о невозможности проведения аудита качества медицинской помощи по причине отсутствия источников финансирования, регламентирующих документов или ограничительных мероприятий в период пандемии.

По результатам выполненной работы следует обозначить наиболее часто встречающиеся проблемы, среди которых недостаточное использование медицинскими специалистами клинических рекомендаций, стандартов и критериев оценки качества медицинской помощи; недостаточное применение телемедицинских технологий; недооценка тяжести состояния пациента, как следствие, поздняя госпитализация и другие формы нарушения маршрутизации пациентов; позднее назначение антибактериальной терапии. В большинстве регионов отмечается кадровый дефицит среди медицинского персонала, в том числе дефицит специалистов «педиатрического профиля». Наиболее выраженный дефицит врачей-педиатров и врачей специалистов по профилю «Педиатрия» наблюдается в амбулаторно-поликлиническом звене, по ряду учреждений доля укомплектованности даже с учетом совместительства не превышает 40%. Нередко укомплектованность врачами даже с учетом совместительства не превышает 75%. ГВС данных федеральных округов сообщают о поиске и реализации мер, направленных на устранение дефицита кадров. В частности, одним из основных механизмов решения проблемы кадрового обеспечения медицинских организаций видится в системе целевой подготовки кадров.

6. Участие в совещаниях по вопросам организации медицинской помощи по направлению деятельности

Взаимодействие с органами государственной власти осуществлялось на постоянной основе (департаменты здравоохранения Минздрава России, главные внештатные специалисты регионов и профильные главные внештатные специалисты Минздрава России).

В целях совершенствования работы по взаимодействию с главными специалистами Федеральных округов регулярно проводились селекторные совещания и круглые столы по вопросам организации медицинской помощи детям, обеспечению уровня её качества и совершенствования профилактической деятельности.

Субъектам Российской Федерации оказывалось содействие в подготовке и планировании организации научно-практических и образовательных мероприятий для медицинских специалистов.

Принято участие в деятельности рабочей группы по анализу законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья.

Проведены заседания Независимого Экспертного совета Союза экспертов в сфере иммунопрофилактики в рамках Национальной ассамблеи «Защищенное поколение», по результатам которых были вынесены значимые предложения по совершенствованию организации вакцинопрофилактики в рамках реализации Стратегии развития отечественной иммунопрофилактики, вынесенные в Резолюцию и направленные в Минздрав России.

Принято участие в организации и проведении заседаний Рабочей группы (РГ) экспертов по вопросам иммунопрофилактики инфекционных болезней под председательством Министра и заместителя Министра здравоохранения РФ, на которых рассматривались важные вопросы организации профилактики новой коронавирусной инфекции, а также вакцинации в рамках НКПП и календаря прививок по эпидемическим показаниям. В ходе обсуждения на совещаниях в РГ экспертов вносились предложения по решению проблем повышения эффективности и безопасности иммунопрофилактики, подготовке и проведению вакцинации населения против COVID-19. Неоднократно подчеркивалась давно назревшая необходимость совершенствования НКПП и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям; проблема неадекватности запросов обеспечения вакцинными препаратами в рамках НКПП и несоответствие охвата прививками официально регистрируемому уровню.

В 3 квартале 2021 г. ГВС Минздрава России проводилась активная работа в составе экспертной комиссии по оценке заявок субъектов РФ на централизованно закупаемые иммунобиологические препараты на 2022 год. В ходе аналитической работы и активного взаимодействия с эпидемиологами регионов были подготовлены методические материалы, предусмотренные для разъяснения и упрощения процесса планирования и оптимальных расчетов необходимого объема обеспечения ИМБП с

учетом выявленных системных ошибок.

7. Рассмотрение обращений граждан

Ведется регулярная работа по обработке запросов граждан. В 2021 г. ГВС Минздрава России были подготовлены ответы на 16 обращений граждан, которые в большинстве своем касались вопросов вакцинопрофилактики, в том числе против новой коронавирусной инфекции и проведения плановой иммунизации в условиях пандемии COVID-19.

В регионах ГВС ФО рассмотрено более 2 тыс. обращений граждан и организаций, связанных с оказанием медицинской помощи детям, нарушением принципов этики и деонтологии, по вопросам медико-социальной экспертизы, санаторно-курортного обеспечения, по кадровым вопросам, по вопросам лекарственного обеспечения и другим вопросам деятельности медицинских организаций. По результатам рассмотрения обращений заявителям давались разъяснения.

Проведена обработка более 5 000 обращений граждан, направленных по итогам публичного обсуждения проекта изменений нормативного правового акта «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок». По результатам этой работы подготовлена и направлена в Минздрава России аналитическая справка, которая содержит рекомендации, направленные на повышение эффективности работы с населением в части повышения приверженности и доверия к вакцинации и совершенствованию национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям.

8. Взаимодействие с органами государственной власти

Проводилась активная работа на регулярной основе (департаменты министерства здравоохранения, профильные заместители губернатора на уровне регионов, Полпредов - на уровне ФО, ФОИВ - на уровне Федерации) по следующим проблемам: младенческая и детская смертность и пути её снижения, лекарственное обеспечение отдельных групп пациентов, расширение программ вакцинации детей и взрослых, консультирование пациентов и медицинской документации, рецензирование медицинских документов в сложных случаях.

На протяжении всего 2021 г. ГВС Минздрава России оказывалась консультативная помощь органам государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан. В частности, из наиболее значимых, подготовлены и направлены ответы на 92 запроса Минздрава России и 2 запроса Роспотребнадзора.

Осуществлялась деятельность в качестве заместителя председателя Рабочей группы экспертов по вопросам иммунопрофилактики инфекционных болезней, а

также в составе межведомственной комиссии при Министерстве здравоохранения Российской Федерации по вопросам повышения эффективности и безопасности иммунопрофилактики инфекционных болезней.

По результатам принятого участия ГВС Минздрава России в Совещании у Заместителя Председателя Правительства РФ Т.А. Голиковой с докладом были направлены предложения по чрезвычайно актуальному вопросу вакцинации детей от новой коронавирусной инфекции.

На регулярной основе осуществлялась работа в заседаниях коллегии Министерства здравоохранения по вопросам организации оказания медицинской помощи детскому населению.

Участие ГВС Минздрава России в научно-практической конференции «Современные подходы к профилактике вакциноуправляемых инфекций. Вызовы, возможности, перспективы» в Ярославле, посвященной проблемам инфекционных заболеваний и вакцинопрофилактики, сопровождалось официальным обращением в Администрацию города и представлением Резолюции о тяжелом бремени менингококковой инфекции в регионе, за чем последовало включение вакцинации в региональную программу иммунопрофилактики.

Академик РАН Л.С. Намазова-Баранова приняла участие в заседании круглого стола комиссии Общественной палаты Самарской области по социальной политике, здравоохранению, здоровому образу жизни и спорту, которое было посвящено мерам по снижению распространения инфекции, вызванной SARS-CoV-2.

9. Взаимодействие со средствами массовой информации, просветительская деятельность

Ведется активная образовательная деятельность, организуются конгрессы, конференции, семинары и вебинары и в Москве, и в других регионах России как очно, с выездами, так и онлайн. Участие в 2021 г. более чем в 10 теле- и радиопередачах, 6 публикаций в общероссийских государственных печатных изданиях («Российская газета», «Медицинская газета», «Медвестник») позволили проводить активную просветительскую работу для родителей.

Проведено несколько пресс-конференций для медицинских специалистов и населения, например онлайн-конференция «Заботливым родителям – о том, как сохранить и улучшить здоровье детей», целью которых являлось привлечение внимания к бережному отношению и ответственности за здоровье детей, повышению приверженности вакцинопрофилактике.

Проблема проведения вакцинопрофилактики в период пандемии COVID-19 с участием ГВС Минздрава России обсуждались неоднократно. В частности, 28 января 2021 г. на пресс-конференции «Вакцинация от COVID-19. Мифы и реальность» подробно были рассмотрены вопросы, наиболее часто задаваемые гражданами. В ходе прошедшей 16 апреля 2021 г. экспертной дискуссии на тему: «Вакцинация: путь от сомнения к доверию», проводимой в составе

профильных ГВС Минздрава России в режиме онлайн-трансляции, обсуждались актуальные вопросы повышения приверженности и доверия к вакцинации среди населения, которые стали ключевым фактором успеха для достижения необходимого охвата профилактическими прививками.

На проведенном 29 октября 2021 г. круглом столе «Здоровье матери и ребенка в пандемию: как защитить» ГВС Минздрава России приняла участие в обсуждении особенностей течения COVID-19 и его осложнений у беременных и рожениц, осветила вопросы вакцинопрофилактики при планировании, ожидании и кормлении ребенка, обозначила задачи защиты здоровья детей в условиях распространения пандемии новой коронавирусной инфекции.

За весь период 2021 г. велась активная информационно-образовательная работа по наполнению контентом, расширению и актуализации информации, размещенной на сайте общественной профессиональной ассоциации Союза педиатров России, предназначенной как для медицинских специалистов, так и для родителей. В частности, на сайте Союза педиатров России, в социальных сетях Инстаграм и Вконтакте регулярно публиковались материалы, в том числе, видеоролики, как для родителей, так и для медицинских специалистов, направленные на сохранение и укрепление здоровья детей, важность профилактики тяжелых инфекционных заболеваний с помощью вакцинации. Выполнялась работа по актуализации и наполнению всех разделов интернет-страницы главного внештатного специалиста, размещённой на сайте Союза педиатров России.

Проводилась активная информационная и разъяснительная работа, в социальных сетях и мессенджерах, о высоких рисках тяжелого течения новой коронавирусной инфекции и неблагоприятного исхода заболеваемости особенно среди детей, беременных женщин и пациентов с хронической патологией, подчеркивалась необходимость выполнения своевременной вакцинации.

Позиция главного внештатного детского специалиста по профилактической медицине в отношении вакцинопрофилактики инфекции, вызванной SARS-CoV-2, а также рутинных программ вакцинации в период пандемии COVID-19 широко представлена на страницах научных журналов, опубликованных в 2021 г. (https://www.pediatr-russia.ru/COVID-19/detail.php?ELEMENT_CODE=koronavirusnaya-infektsiya-u-detey Намазова-Баранова Л.С., Садеки Н., Эфендиева К.Е. Новые данные по эволюции пандемии COVID-19: обзор литературы. *Педиатрическая фармакология*. 2021;18(4):314-319. <https://doi.org/10.15690/pf.v18i4.2299>; <https://www.pedpharma.ru/jour/article/view/2051>), общественной прессы, также и на сайте Союза педиатров России (https://www.pediatr-russia.ru/COVID-19/detail.php?ELEMENT_CODE=akademik-ranleyla-namazova-baranova-vzroslye-ne-khotyat-vaktsinirovatsya-a-stradayut-deti https://www.pediatr-russia.ru/COVID-19/detail.php?ELEMENT_CODE=vaktsinatsiya-podrostkov-ot-covid-19).

ГВС Минздрава России на официальных страницах Минздрава России, сайта профессиональной организации Союза педиатров России в преддверии нового

учебного года ответила на актуальные вопросы о сохранении детского здоровья.

На сайте Союза педиатров России представлены полезные Памятки для родителей, разъясняющие проведение необходимых действий, направленных на сохранение детского здоровья, при различных ситуациях, возникающих в период пандемии COVID-19.

В 2021 г. продолжают издаваться журналы «Педиатрическая фармакология» (6 номеров в 2021 г.) и «Вопросы современной педиатрии» (6 номеров и 1 спецвыпуск в 2021 г.), «Российский педиатрический журнал» (4 номера и 1 спецвыпуск за период 2021 г.). В 2021 г. переиздан новый тираж научно-практического руководства для врачей «Вакцины и иммунопрофилактика в современном мире». Представлена и издана Концепция риск-коммуникаций по обеспечению приверженности вакцинопрофилактике.

Главные внештатные специалисты сообщили о широко распространенной практике организации и проведении информационно-профилактических программ социально-психологического сопровождения развития личности детей и подростков «Сталкер», г. Санкт-Петербург «Профилактика наркозависимости и формирование здорового образа жизни среди детей и подростков образовательных учреждений Астраханской области»; региональные программы медицинской профилактики психических и поведенческих расстройств вследствие употребления психоактивных веществ и другие виды профилактических программ, направленных на формирование здорового образа жизни и профилактики вредных привычек среди несовершеннолетних, в т.ч. печатные материалы, видеоролики.

В профилактических целях в регионах проводились беседы, лекции, выступления в средствах массовой информации, выпускались бюллетени, плакаты памятки по профилактике заболеваний, вредных привычек, безопасной среды, направленные на ведение здорового образа жизни. Проведены многочисленные онлайн трансляции школ здоровья, размещено более 200 статей на официальных сайтах, в т.ч. на страницах социальных сетей медицинских организаций различных областей РФ.

10. Работа с некоммерческими общественными организациями пациентов включала активное сотрудничество с пациентскими организациями и детскими благотворительными фондами - Всероссийским Союзом Пациентов, с организациями, объединяющими пациентов с редкими болезнями, благотворительным фондом «Круг добра», благотворительной организацией пациентов «Хантер-синдром», «Дети-бабочки», межрегиональным центром поддержки больных аниридией «Радужка», пациентов с альбинизмом, больных страдающих другими орфанными болезнями. Ведется сотрудничество с различными некоммерческими общественными организациями в регионах, такими как «Региональная ассоциация родителей и больных муковисцидозом», «Острова», «Общество детей-инвалидов», ВОРДИ (организация родителей и законных

представителей детей-инвалидов и взрослых с ментальной инвалидностью и другими нарушениями), участие в работе с пациентами онкологического профиля с НКО «Подари жизнь!»; отделением Общероссийской общественной организации инвалидов «Российская диабетическая ассоциация»; краевым отделением общественной организации, ориентированной на онкологических пациентов, «Будем жить!»; «Севастопольские мамы»; «Семьи СМА», «В Крыму дышать легко». Проводились совместные проекты и благотворительные акции, как например, в республике Крым с фондом «Будем милосердны» и АНО «Крымский детский хоспис» в организации обучающего кластера «Учим-знаем» и т.д.

11. Работа с некоммерческими общественными организациями медицинских работников

Независимый экспертный совет в области вакцинопрофилактики (NITAG)

Академик РАН Л.С. Намазова-Баранова, являясь председателем Независимого Экспертного совета в области вакцинопрофилактики, объединившего деятельность нескольких профессиональных сообществ эпидемиологов, инфекционистов, терапевтов и др., координирует деятельность организации, основная деятельность которой направлена на разработку и внедрение эффективных методов профилактики вакциноуправляемых инфекций.

Главные внештатные детские специалисты по профилактической медицине в федеральных округах участвуют в работе общественных некоммерческих профессиональных организаций «Союз педиатров России» (в том числе являясь членами организации), Национальной Медицинской Палаты, «Союз медицинских организаций и врачей Приморского края», «Магаданская Областная Медицинская Ассоциация», медицинских работников Камчатского края, республики Бурятия и др.

12. Подготовка и проведение конференций, совещаний, публикационная активность.

Главные внештатные детские специалисты по профилактической медицине являются одними из основных организаторов и членов научного комитета всероссийских педиатрических и специализированных конференций, в том числе с международным участием, в рамках которых в 2021 г. проведены 42 выступления.

Под руководством и с участием главного внештатного детского специалиста РФ в 2021 г. организовано более 10 конференций в т.ч. с международным участием.

Наиболее значительные мероприятия:

1. Северо-Кавказская Научно-практическая конференция «Клинические рекомендации в педиатрии. Особенности ведения детей в период пандемии новой коронавирусной инфекции COVID-19», 1-2 февраля 2021 г., г. Грозный, в онлайн-формате;
2. XXIII Конгресс педиатров России с международным участием «Актуальные

проблемы педиатрии» совместно с I конференцией по социальной педиатрии, 5-7 марта 2021 г., г. Москва, в гибридном формате;

3. Национальная вакцинальная ассамблея «Защищенное поколение», г. Москва, в гибридном формате;
4. I Съезд педиатров Приволжского федерального округа совместно с V Всероссийской мультимедийной конференцией «Время жить», 3-4 июня 2021 г., г. Нижний Новгород - г. Саранск, в гибридном формате;
5. Конференция об образовательных проектах Союза педиатров России на тему: «Заботливым родителям – о том, как сохранить и улучшить здоровье детей», 21 сентября 2021 г., г. Москва, в онлайн формате;
6. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Фармакотерапия и диетология в педиатрии», 1-2 октября 2021 г., г. Томск, в гибридном формате;
7. X Европейский конгресс педиатров – Euro paediatrics 2021, 7-9 октября 2021 г., Хорватия, г. Загреб;
8. Конференция «Актуальные вопросы оказания стационарной медицинской помощи детям», 16 декабря 2021 г., г. Саранск.

С участием ГВС ФО проводилась подготовка более 10 научно-практических конференций как общероссийского, так и межрегионального уровня, среди которых научно-практическая конференция «Актуальные проблемы педиатрии», организованная ТГМУ, 23.04.2021; XII Всероссийский Семинар памяти профессора Н.А. Белоконь, 17-18.09.2021; VI Всероссийский форум «Современная педиатрия. Санкт-Петербург — Белые ночи — 2021», XXXI Национальный конгресс по болезням органов дыхания, VIII Научно-практическая конференция «Контраверсии неонатальной медицины и педиатрии», III Байкальский Молодежный Форум; Межрегиональный Дальневосточный научно-практический форум и др.

За весь период 2021 г. ГВС детским по профилактической медицине Минздрава России опубликовано 47 статей в рецензируемых изданиях, в т.ч. 22 работы в международной печати, 12 монографий и пособий для врачей. Важной работой стали опубликованные в августе 2021 года в журнале «*Human Vaccines & Immunotherapeutics*» результаты международного рандомизированного контролируемого исследования по оценке долгосрочной эффективности, иммуногенности и безопасности живых аттенуированных вакцин, содержащих вирус *Varicella Zoster*, полученные в результате 10-летнего наблюдения вакцинированных детей в Российской Федерации.

При участии академика РАН Л.С.Намазовой-Барановой издано руководство «Основы социальной педиатрии», в котором подробно описаны аспекты охраны здоровья матери и ребенка, вопросы инвалидности и смертности, а также пути совершенствования организации медико-социальной и паллиативной помощи детскому населению.

Среди практических руководств для врачей-педиатров и профильных

специалистов следует отметить изданные брошюры по вакцинопрофилактике ротавирусной, папилломавирусной, пневмококковой инфекции, посвященные вопросу лихорадки у детей, а также методическое руководство по применению аминокислотных смесей у детей и ряд других.

Главные внештатные детские специалисты по профилактической медицине в федеральных округах являются авторами 14 публикаций.

13. Участие в общероссийских и международных мероприятиях (отдельно - с докладами и без).

В отчетном году ГВС Минздрава России приняла участие в проведении 42 общероссийских, региональных и международных научно-практических конференций (с 4 докладами на международных и 26 - на российских мероприятиях, в т.ч. с международным участием).

Академик РАН Л.С.Намазова-Баранова в 2021 г. неоднократно была приглашена к участию в значимых международных научно-практических конференциях, организуемых ведущими профессиональными ассоциациями, в большинстве из которых она выступала с докладом. В частности, приняла участие в 16-м Конгрессе Азиатского общества педиатрических исследований (ASPR) и 3ем Ежегодном конгрессе GPPA с докладом по вакцинации медицинского персонала против SARS-CoV-2 во время пандемии COVID-19.

ГВС Минздрава России в 2021 г. продолжила участие в работе Стратегической консультативной группы экспертов по иммунизации Всемирной организации здравоохранения. В составе членов бюро Исполкома Международной педиатрической ассоциации (IPA) неоднократно принимала участие в совещаниях и обучающих вебинарах Ассоциации, в том числе выступая с докладами, посвященными рутинной вакцинации в период пандемии и иммунизации против COVID-19.

Несмотря на сохраняющееся в 2021 г. эпидемиологическое неблагополучие по новой коронавирусной инфекции и ограничение на проведение общероссийских и международных мероприятий, ГВС ФО Минздрава РФ приняли участие в 43 общероссийских, межрегиональных и международных научно-практических конференциях.

С отчетами ГВС Минздрава России можно ознакомиться на сайте Союза педиатров России <https://www.pediatr-russia.ru/glavnyy-vneshtatnyy-spetsialist-minzdravarf/rezultaty-deyatelnosti-lsn/index.php>

Предложения по улучшению ситуации в субъектах Российской Федерации

Первоочередными задачами в условиях современных вызовов и перспектив

должны стать следующие:

1. Поддержка грудного вскармливания
2. Повышение охвата и своевременной вакцинопрофилактики
3. Продолжение работы над клиническими рекомендациями, стандартами оказания медицинской помощи, информирование и обучение их применения медицинскими специалистами
4. Дальнейшая работа над совершенствованием НКПП и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям, а также другими нормативными документами, определяющими порядок проведения вакцинопрофилактики.
5. Последующая разработка мероприятий по развитию совершенствованию телемедицинских технологий.
6. Реализация мер, направленных на ответственное отношение к своему здоровью и здоровью своих детей.
7. Решение проблемы кадрового дефицита и качества профессионального образования педиатров.
8. Обучение врачей (проблемы маршрутизация, недооценка тяжести состояния и др.)
9. Совершенствование механизмов организации мониторинга состояния здоровья обучающихся в общеобразовательных организациях.
10. Разработка законодательных инициатив, направленных на своевременное выявление и профилактике жестокого обращения с детьми, суицидального поведения и школьной агрессии (педиатрия).
11. Расширение перечня заболеваний неонатального скрининга до 36 наименований.
12. Активная разработка и проведение комплекса информационно-коммуникативных мероприятий, направленных на повышение доверия среди населения и «популяризацию» иммунопрофилактики инфекционных болезней.
13. Широкое внедрение цифровых сервисов мониторинга состояния здоровья детей с целью раннего выявления заболеваний и вторичной, третичной профилактики. Разработка и активное внедрение в рутинную практику медицинских специалистов автоматизированных систем учета, в т.ч. охвата профилактическими прививками.
14. Первоочередной задачей, направленной на увеличение приверженности населения вакцинопрофилактики, должно стать повышение уровня образованности медицинских специалистов различного уровня (врачи, медицинские сестры), которые являются основным и наиболее значимым источником информации по вопросам вакцинации. Необходима аргументированная просветительская работа со стороны медицинских работников, которая требует организации и усовершенствования подготовки медицинских кадров как на этапе студенческого образования, так и в дальнейшем, в форме регулярного повышения квалификации

практикующих педиатров и специалистов различного профиля. Выявление некомпетентных в области вакцинации специалистов подлежит первоочередному направлению на курсы усовершенствования.

Главный внештатный детский специалист

по профилактической медицине

Минздрава России



. . . -