

**ОТЧЕТ**  
**главного внештатного специалиста**  
**оториноларинголога**  
**Министерства здравоохранения**  
**Российской Федерации**  
**за 2020 год**

**Оглавление**

1. Общая информация.....	2
2. Клиническая деятельность.....	3
2.1. Выездные мероприятия в субъекты Российской Федерации.....	9
2.2. Реализация консультативной деятельности посредством телемедицинских технологий .....	10
2.3. Работа Профильной комиссии по специальности «Оториноларингология».....	13
2.4. Оценка текущей кадровой ситуации в субъектах Российской Федерации .....	14
2.5. Качество оказания медицинской помощи в субъектах Российской Федерации .....	23
3. Научная и образовательная деятельность .....	26
4. Международная деятельность .....	32
5. Общественная деятельность .....	40

## 1. Общая информация

Николай Аркадьевич Дайхес исполняет обязанности главного внештатного специалиста оториноларинголога Министерства здравоохранения Российской Федерации с 2013 г. (приказ № 400 от 21 июня 2013 г.).

С 2000 г. Дайхес Н.А. являлся научным руководителем, а с 2004 г. возглавляет Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии.

В 2010 г. присвоено звание «Заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации».

В 2016 г. избран в члены-корреспонденты Российской академии наук.

В 2019 г. присвоено звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

За заслуги в развитии здравоохранения, медицинской науки и многолетнюю работу награжден орденом Дружбы, орденом Пирогова, нагрудным знаком «Золотой крест» ФМБА России и другими почетными наградами.

Является председателем Комиссия по охране здоровья граждан и развитию здравоохранения Общественной палаты Российской Федерации, заместителем председателя Общественного совета при Министерстве здравоохранения Российской Федерации.

Дайхес Н.А. – вице-президент Национальной медицинской ассоциации оториноларингологов (НМАО), вице-президент Общества врачей России (ОВР).

## 2. Клиническая деятельность

Н.А. Дайхес за время своей работы в должности главного оториноларинголога Минздрава России вывел специальность на новый уровень: разработанная и внедренная им концепция междисциплинарного подхода успешно реализуется в клинической практике оториноларингологической службы Российской Федерации.

Примером развития оториноларингологии как специальности, охватывающей практически все смежные области медицины, является возглавляемый Н.А. Дайхесом Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии – один из крупнейших в мире специализированных центров хирургии головы и шеи.

Уникальный научный и клинический коллектив Центра, объединяющий специалистов разных профилей – оториноларингологов, челюстно-лицевых и пластических хирургов, нейрохирургов, онкологов, неврологов, аллергологов и иммунологов, терапевтов, офтальмологов, вестибулологов, педиатров, стоматологов, эндокринологов, пульмонологов, логопедов, сурдопедагогов, фонопедов, профпатологов, специалистов по реабилитации, применяя передовые медицинские технологии, осуществляет свою деятельность в тесном междисциплинарном взаимодействии.

Клиническая база ФГБУ НМИЦО ФМБА России тесно интегрирована с научной структурой для максимально полной связи науки с практикой.

В структуру ФГБУ НМИЦО ФМБА России входят 14 научно-клинических отделов:

- НКО патологии уха и основания черепа специализируется на реконструктивно-восстановительных хирургических подходах; диагностике, лечении и реабилитации больных с патологией уха, комплексном лечении острой и хронической сенсоневральной тугоухости. На базе отдела создана крупнейшая в России, имеющая мировое признание, научно-клиническая школа отохирургии.

- НКО верхних дыхательных путей является ведущей научной школой хирургии гортани в России и передовым по опыту лазерной микрохирургии гортани при доброкачественных новообразованиях, рубцовых и паралитических стенозах, папилломатозе и сосудистых мальформациях верхних дыхательных путей. НКО осуществляет лечение всех видов заболеваний гортани и трахеи, включая опухолевые и предраковые заболевания.

- НКО заболеваний носа и глотки специализируется на хирургическом лечении воспалительных заболеваний и доброкачественных новообразований полости носа, околоносовых пазух, глотки и основания черепа. Особенностью отдела заболеваний носа и глотки является сочетание в одной структуре двух подразделений: отделения хирургии носа и глотки и отделения сомнологии, что делает НКО уникальным в данной области. В результате взаимодействия хирургов и сомнологов осуществляется полный комплекс диагностических и лечебных мероприятий пациентам с СОАС и храпом.

- НКО детской ЛОР-патологии является головным детским ЛОР отделением в России. Главным приоритетом отделения является выполнение щадящих малоинвазивных высокотехнологичных хирургических вмешательств детям с патологией ЛОР-органов, в том числе с врожденными аномалиями развития. В диагностическую и лечебную практику отделения внедрен весь спектр инновационных технологий, разрабатываемых в ФГБУ НМИЦО ФМБА России.

- НКО онкологии ЛОР-органов оказывает квалифицированную хирургическую помощь больным с доброкачественными и злокачественными опухолями головы и шеи: гортани и гортаноглотки, околоносовых пазух, щитовидной железы, внеорганными опухолями шеи, слюнных желез и с другими менее распространенными новообразованиями. Концепция работы отдела – неразрывная связь диагностики, лечения и реабилитации пациента, основанная на междисциплинарном подходе и современных принципах

специального лечения опухолей головы и шеи. В целом вопросами онкологических заболеваний головы и шеи в НМИЦО занимается 6 научно-клинических отделов: НКО онкологии ЛОР-органов, НКО заболеваний верхних дыхательных путей, НКО заболеваний носа и глотки, НКО патологии уха и основания черепа, НКО челюстно-лицевой и пластической хирургии, НКО фониатрии.

- НКО аудиологии, слухопротезирования и слухоречевой реабилитации является ведущим научно-клиническим отделом в области диагностики и реабилитации пациентов с нарушением слуха различной степени выраженности в России. В настоящее время на учете в НКО аудиологии, слухопротезирования и слухоречевой реабилитации состоит более 15 000 человек с различными нарушениями слуха различной возрастной категории, из них более 4 500 человек после кохлеарной имплантации, в том числе выполненной в других учреждениях.

- НКО челюстно-лицевой и пластической хирургии включает в себя три отделения. Отделение челюстно-лицевой хирургии выполняет сложнейшие хирургическое лечение наиболее сложной патологии челюстно-лицевой области, включая микрохирургические реконструкции дефектов средней и нижней трети лица с одномоментной дентальной имплантацией и протезированием зубов. Отделение челюстно-лицевого протезирования является единственным в стране отделением, предлагающим самый широкий спектр ортопедической реабилитации дефектов черепно-челюстно-лицевой области и остальных сегментов человеческого тела (соматопротезирование). Также в состав НКО входит отделение стоматологии, оказывающее консультативную и терапевтическую помощь. Челюстно-лицевые, пластические и нейрохирурги НКО выполняют уникальные симультанные операции в составе междисциплинарных хирургических бригад.

- НКО фониатрии является ведущим в России и осуществляет комплексную реабилитацию пациентов с нарушениями вокального и речевого голоса с использованием электрофонопедической стимуляции с

помощью высокотехнологичного оборудования и компьютерных логопедических программ. Особое внимание уделяется ранней диагностике заболеваний голосового аппарата у детей и взрослых, профилактике дисфоний у лиц голосо-речевых профессий, выявлению ранней онкологической патологии гортани и реабилитации голоса у больных после ларингоэктомии, с применением таких уникальных реабилитационных методик как пищеводный голос.

- НКО вестибулологии и отоневрологии – это единственное в России подразделение подобного профиля. В штат отделения входят невролог и психотерапевт, что позволяет проводить диагностику, лечение и реабилитацию при нарушениях равновесия и головокружении, а также тиннитусе в рамках одного отделения и в течение одного дня.

- НКО физиотерапии и реабилитации проводит поэтапную медицинскую реабилитацию пациентов с заболеваниями органов головы и шеи всех возрастных групп, проходящих комплексное лечение в научно-клинических подразделениях ФГБУ НМИЦО ФМБА России.

- НКО лучевой диагностики проводит широкий спектр высокоточных и информативных диагностических исследований в области клинической оториноларингологии и внутренних органов в соответствии с современными международными стандартами. Специалисты отделения осуществляют пред-, интраоперационный и послеоперационный рентгеновский контроль.

- НКО анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации обеспечивает хирургическую деятельность всех отделений ФГБУ НМИЦО ФМБА России проводят плановые анестезии и оказывая круглосуточную неотложную помощь.

- НКО офтальмологии – это клиника нового поколения, имеющая в своем распоряжении полный спектр самого современного диагностического и лечебного оборудования. Оснащение и кадровый потенциал отдела позволяет не только осуществлять лечение всех офтальмологических заболеваний, но и провести первую в мире операцию ретинальной

имплантации слепоглухому пациенту.

- НКО патологической анатомии ЛОР-органов выполняет все виды исследований: гистологическое, гистохимическое и иммуногистохимическое исследование операционного и биопсийного материала; консультации готовых препаратов.

- НКО профпатологии ЛОР-органов является единственным специализированным Центром профессиональной патологии ЛОР-органов в России. В состав Центра профпатологии входят консультативно-диагностическое отделение и отделение профпатологии и терапии и отделение аллергологии. Основные направления деятельности – выявление ранних признаков поражения ЛОР-органов при воздействии вредных производственных факторов и профилактика риска профессиональных заболеваний у работников предприятий ФМБА России. Входящее в состав НКО отделение клинической аллергологии и иммунологии проводит лечение аллергических заболеваний с использованием самых современных методик аллерген-специфической иммунотерапии (АСИТ) и таргетной терапии с применением биологических препаратов, нацеленной на отдельные звенья патогенеза аллергии верхних дыхательных путей.

В состав структуры Центра входят Астраханский и Хабаровский филиалы:

- Астраханский филиал оказывает специализированную высокотехнологичную помощь по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» населению Южного федерального округа и Северо-Кавказского федерального округа, а также иностранным гражданам стран Каспийского региона;

- Хабаровский филиал оказывает специализированную высокотехнологичную помощь по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» населению Дальневосточного федерального округа, жителям других регионов за пределами Дальневосточного федерального округа, доля которых составляет более 40%,

а также иностранным гражданам.

В связи с создавшейся эпидемиологической обстановкой, обусловленной пандемией SARS-COV-2 распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.04.2020 г. № 844-р Центр был перепрофилирован для оказания медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией с 06.04.2020 г. по 15.07.2020 г.

В рамках оказания медицинской помощи пациентам с COVID-19, проводилась научно-исследовательская работа по изучению некоторых аспектов данной патологии, в частности: изучение снижения слуха и тинитуса у пациентов с новой коронавирусной инфекцией. По результатам данной работы была подготовлена глава для временных методических рекомендаций Минздрава России «Профилактика осложнений, диспансерное наблюдение и ведение на амбулаторном этапе лиц, перенесших новую коронавирусную инфекцию (COVID-19)» и опубликована научная статья в рецензируемом журнале «Вестник оториноларингологии».

Также Н.А. Дайхесом была организована работа по исследованию эффективности сорбированных пробиотиков в комплексном лечении новой коронавирусной инфекции COVID-19 в условиях стационара. Результатом данного исследования стала научная статья в журнале, выпускаемом Федеральным медико-биологическим агентством «Медицина экстремальных ситуаций» (входит в перечень ВАК).

Основной задачей развития оториноларингологической службы РФ на данном этапе является трансляция новейших научных и клинических достижений в области оториноларингологии в клиническую практику регионов. Данная работа выполняется на основе выстроенной и продолжающей развиваться системе управления оториноларингологической и сурдологической службой, состоящей из федерального, окружного и регионального уровней.

В рамках деятельности главного специалиста, под его руководством сотрудники ФГБУ НМИЦО ФМБА России ежемесячно выезжают в регионы





Перечень субъектов Российской Федерации, в которых в 2020 г. проведены выездные мероприятия

Республика Калмыкия	Забайкальский край	Курганская область	Оренбургская область	Ханты-Мансийский АО
Брянская область	Калининградская область	Магаданская область	Орловская область	Ямало-Ненецкий АО
Владимирская область	Республика Ингушетия	Мурманская область	Приморский Край	Республика Крым
Вологодская область	Кировская область	Ненецкий АО	Псковская области	Республика Хакасия
Тверская область	Костромская область	Новгородская область	Республика Алтай	Удмуртская Республика
Еврейская АО	Камчатский край	Алтайский край	Чукотский АО	г. Севастополь
Республика Тыва				

По результатам всех выездных мероприятий совместно с главными внештатными специалистами субъектов были составлены отчеты и предоставлены в Министерство здравоохранения РФ.

## **2.2. Реализация консультативной деятельности посредством телемедицинских технологий**

Под руководством главного внештатного специалиста Национальный центр оториноларингологии осуществляет телемедицинские консультации по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» для медицинских учреждений 85 субъектов Российской Федерации. В Центре организовано круглосуточное дежурство для обработки запросов в режиме реального времени. В 2020 г. проведено более 700 консультаций.



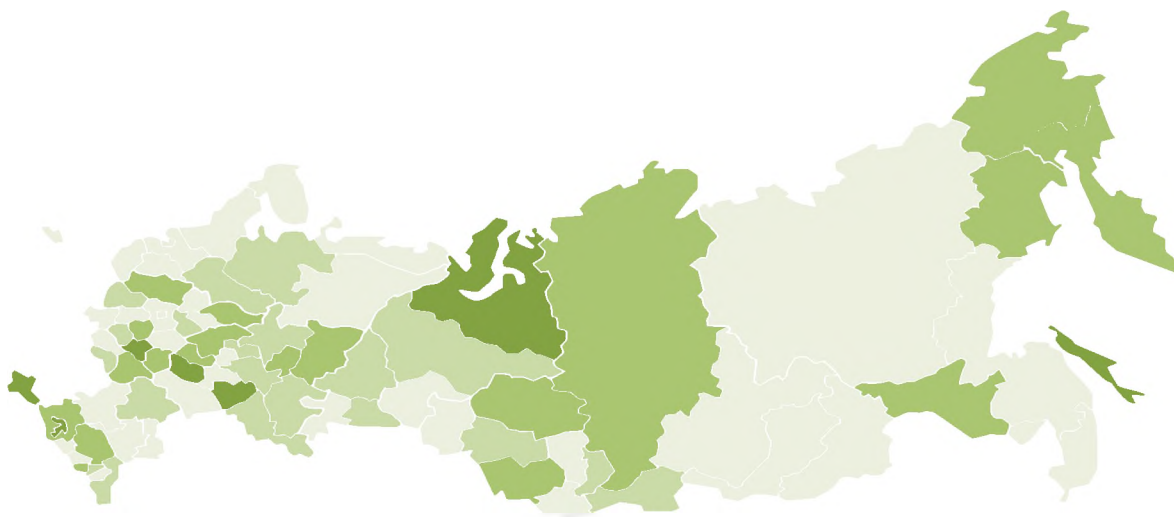
Телемедицинский центр уникален по своему оснащению и интеграции между всеми подразделениями центра, что позволят проводить не только телемедицинские консультации, но и образовательные мероприятия с прямым включением из операционных, учебных и симуляционных классов, а также других структурных подразделений.



Реализована возможность проведения консилиумов как для малого количеством участников до 5 человек, так и для количества участников от 10 до 60 человек, а также для большого количества очных участников (большой и малый конференц-залы на 350 участников и 120 мест соответственно), что позволяет проводить в ФГБУ НМИЦО ФМБА России широкий спектр научных и образовательных мероприятий по профилям

«оториноларингология» «сурдология-оториноларингология» и смежным направлениям в медицине с применением телемедицинских технологий.

**Сегментация использования телемедицинских консультаций по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология»**



Под руководством главного внештатного специалиста проведена организационно-методическая работа с врачами ЛОР-отделений субъектов Российской Федерации с целью разъяснения порядка осуществления и использования в работе телемедицинских технологий по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология». На сегодняшний день 46 регионов России эффективно используют телемедицинские консультации для оказания более качественной и оперативной медицинской помощи и организации маршрутизации пациентов с патологией ЛОР-органов.

За отчетный период главным внештатным специалистом организовано 8 научно-практических конференций и 6 виртуальных обходов с применением телемедицинских технологий.

### **2.3. Работа Профильной комиссии по специальности «Оториноларингология»**

С целью взаимодействия главного внештатного специалиста Минздрава России с главными внештатными специалистами оториноларингологами Федеральных округов и главными внештатными специалистами субъектов Российской Федерации в 2020 г. проведено 2 расширенных заседаний Профильной комиссии по специальности «Оториноларингология».

Одним из ключевых в отчетном году было заседание главных внештатных оториноларингологов Уральского и Приволжского федеральных округов, которое состоялось 27 марта 2020 г. в г. Екатеринбурге.

В работе данного заседания приняли участие 48 человек, в том числе и Министр здравоохранения Свердловской области Цветков Андрей Игоревич.

На заседании были обсуждены наиболее актуальные вопросы, стоящие перед оториноларингологической службой. Особое внимание было уделено состоянию оториноларингологической службы Курганской области и Ямало-Ненецкого автономного округа. В данных субъектах отмечено особая острая нехватка кадров и лечебно-диагностического оборудования.

В целом, работа оториноларингологической службы Уральского федерального округа была признана удовлетворительной.

В 2021 г. основное заседание Профильной комиссии по специальности «Оториноларингология» планируется провести в рамках XX Съезда оториноларингологов России с международным участием (26 апреля, г. Москва). Второе заседание Профильной комиссии в 2021 г. запланировано на 15 октября в г. Калининграде.

## **2.4. Оценка текущей кадровой ситуации в субъектах Российской Федерации**

В рамках выездных мероприятий главного внештатного специалиста и сотрудников ФГБУ НМИЦО ФМБА России в субъекты Российской Федерации проведен анализ и оценка текущего кадрового обеспечения системы здравоохранения по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология».

Во многих субъектах Российской Федерации обращает внимание наличие кадрового дефицита, территориальные кадровые диспропорции и низкая укомплектованность врачами оториноларингологами и сурдологами медицинских организаций регионов, в первую очередь, в подразделениях амбулаторно-поликлинического звена и в сельских населенных пунктах, либо рабочих поселках, а также поселках городского типа и городов с населением до 50 тысяч человек.

Средний показатель обеспеченности врачами-оториноларингологами на 10 тысяч населения в 2019 г. по Российской Федерации составил 0,62.

Анализ кадрового обеспечения по профилю «оториноларингология» в 31 субъекте Российской Федерации свидетельствует:

— обеспеченность врачами на 10 000 населения выше общероссийского показателя (0,62): в Чукотском АО (1,2), Республике Калмыкия (0,99), Ханты-Мансийском АО (0,9), г. Севастополь (0,86), Ямало-Ненецком АО (0,72), Республике Алтай (0,69), Ненецком АО (0,68), Республике Крым (0,68), Республике Ингушетия (0,68), Удмуртской Республике (0,65), Костромской области (0,64), Орловской области (0,64), Камчатском крае (0,64).

— ниже российского показателя обеспеченность врачами в: Мурманской области (0,61), Оренбургской области (0,59), Республике Тыва (0,59), Брянской области (0,57), Магаданской области (0,57), Кировской области (0,56), Забайкальском крае (0,56), Еврейской ВО (0,56), Тверской

области (0,54), Приморском крае (0,53), Новгородской области (0,5), Владимирской области (0,48), Калининградской области (0,46) Вологодской области (0,45) Алтайском крае (0,45), Республике Хакасия (0,37), Псковской области (0,35) и Курганской области (0,34).

В Республике Хакасия, Псковской и Курганской областях показатель обеспеченности врачами по профилю на 10 000 населения ниже показателя по Российской Федерации в 2 раза.

Таким образом, в 27 субъектах Российской Федерации из 31 показатель ниже штатных нормативов, рекомендованных для оториноларингологических кабинетов Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12 ноября 2012 г. № 905н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «оториноларингология».

Анализ кадрового обеспечения по профилю «сурдология-оториноларингология» показал среднее значение укомплектованности врачами сурдологами-оториноларингологами в регионах от 0% до 58%. Критическая ситуация складывается в Республике Тыва (8%), Республике Хакасия (12%), Курганской области (14%).

Наиболее благоприятными регионами из инспектированных по укомплектованности врачами сурдологами-оториноларингологами: Владимирская область (58%), Вологодская область (54%), Орловская область (46%).

Одним из основных направлений работы врача сурдолога-оториноларинголога является своевременная диагностика патологии слуха у детей до одного года и своевременная слухоречевая реабилитация.

В настоящее время в инспектируемых регионах выявление патологии слуха у детей в основном (до 78%) осуществляется после одного года жизни, что чаще всего связано с поздней обращаемостью родителей пациентов в сурдологические кабинеты и центры региона.

Охват новорожденных детей и детей первого года жизни первым этапом

аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни по представленным регионами статистическим данным составляет 100%. По данным очного визита охват первым этапом составляет до 92%.

При очном инспектировании регионов на первом этапе проведения аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни выявлены следующие проблемы:

- Служба родовспоможения укомплектована в недостаточном объеме оборудованием для проведения универсального аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни, что приводит к неполному охвату данным видом диагностики соответствующего контингента. Это же касается и детской амбулаторно-поликлинической службы.

- Отмечается недостаток специалистов для проведения универсального аудиологического скрининга новорожденных детей и детей первого года жизни. Работающие в данной области специалисты не проходят повышение квалификации каждые 5 лет или вовсе не проходили обучение;

- Несвоевременно или не в полном объеме предоставляются отчеты в сурдологический кабинет или центр региона;

- Отсутствует преемственность и единая система учета пациентов, не прошедших первый этап аудиологического скрининга новорожденных, что приводит к снижению охвата пациентов обследованием на втором этапе аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни.

Вторым этапом аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни охвачено в среднем по инспектируемым регионам до 78% детей. Критическая ситуация складывается в следующих регионах: Республика Хакасия, Республика Тыва, Курганская область, Республика Ингушетия, Чукотский автономный округ, Ямало-Немецкий автономный округ, Магаданская область. Республика Хакасия и Республика Тыва с этой целью осуществляют маршрутизацию пациентов в Красноярский край, что крайне снижает доступность данного вида помощи детскому населению указанных регионов и приводит к позднему выявлению патологии слуха у



детей и несвоевременной слухоречевой реабилитации, что как следствие приводит к социальной дезадаптации данных пациентов.

В некоторых регионах страны отмечено упразднение сурдологической службы путем реорганизации сурдологических Центров региона в сурдологические кабинеты, к которым предъявляются более низкие требования по оснащению, штатному расписанию и функциональной нагрузке по диспансеризации, диагностике и проведению слухоречевой реабилитации. Между тем, слухо-речевая реабилитация является важным этапом, особенно в регионах с большим числом пациентов с кохлеарной имплантацией.

Упразднение сурдологической службы в инспектируемых регионах осуществлено в: Вологодской области, Республике Тыва, Кировской области, Оренбургской области.

Инспектируемые регионы, в которых полностью отсутствует сурдологическая служба: Республика Ингушетия, Чукотский автономный округ, Ямало-Немецкий автономный округ, Магаданская область.

В связи с этим в инспектируемых регионах, процент детей после кохлеарной имплантации, обучающихся в массовых учебных заведениях достигает максимум 52%, что является крайне низким показателем эффективности использования данного метода восстановления слуха. Инспектируемые регионы с высокими показателями эффективности слухоречевой реабилитации детей после кохлеарной имплантации: Владимирская область (52%), Вологодская область (48%), Костромская область (38%), Орловская область (24%), Алтайский край (22%), Мурманская область (19%). Следует отметить, что высокие показатели эффективности слухоречевой реабилитации отмечаются в регионах, в которых организованы сурдологические Центры, в штатном расписании которых имеются учителя дефектологи, логопеды, сурдопедагоги.

Критическая ситуация в отношении слухоречевой реабилитации складывается в следующих инспектированных регионах: Республике

Ингушетия, Чукотском автономном округе, Ямало-Немецком автономном округе, Магаданской области, Камчатском крае.

Динамика оснащения в инспектированных регионах медицинским оборудованием по профилю «сурдология-оториноларингология» с 2015 г.: регионы с положительной динамикой оснащения: Орловская область (детский сурдологический кабинет); Владимирская область; Вологодская область; Алтайский край. Регионы без динамики оснащения и не соответствующие Приказу 178н: Республика Хакасия, Республика Тыва, Курганская область, Камчатский край, Забайкальский край, Удмуртская Республика, Мурманская область, Брянская область.

Во всех регионах отмечается крайне низкое взаимодействия сурдологической службы с другими ведомственными учреждениями (Министерство образования, Министерства труда, Министерство культуры и т.д.).

#### Мониторинг состояния подготовки медицинских кадров по профилю оториноларингология и сурдология-оториноларингология в субъектах РФ

Одним из благоприятных факторов для кадрового обеспечения системы здравоохранения является наличие на территории медицинских ВУЗов:

Из 31 субъектов Российской Федерации, где осуществлялся аудит в 14 (45%) имеются учреждения, в которых осуществляется подготовка медицинских кадров. Подготовку в ординатуре по программе высшего профессионального образования по специальности 31.08.58 Оториноларингология осуществляют 11 учреждений.

Обучение проводится по целевому приему на места в рамках контрольных цифр приема граждан на обучение за счет бюджетных ассигнований, а также по договорам, заключаемым при приеме на обучение за счет средств физических и (или) юридических лиц.

Наибольшее количество целевых мест выделено в 2020 г. в Кировской области (14), по 4 места – в Алтайском крае, Республике Крым, Тверской

области, Ханты-Мансийском АО, по 2 – в Забайкальском крае, Оренбургской области, по 1 месту – в Удмуртской республике и Приморском крае.

За счет бюджетных ассигнований обучение в ординатуре проводится в ВУЗах Оренбургской области, Приморского Края, Республики Крым, Ханты-Мансийского АО.

### Дополнительное профессиональное образование

Программы дополнительного профессионального образования представлены в 8 учреждениях подготовки медицинских кадров высшего образования.

Наибольшее количество программ по профилю «оториноларингология» реализуется в Оренбургской области (8) и Приморском крае (5).

Реализация национальных и региональных программ социальной поддержки, направленных на привлечение и удержание специалистов.

Наиболее продуктивными мерами привлечения специалистов, закрепленными в национальных, региональных и муниципальных программах субъектов Российской Федерации являются:

- привлечение молодых специалистов для развития и модернизации здравоохранения в небольших городах и селах посредством программ государственной поддержки «Земский доктор», «Арктический доктор»;
- единовременные компенсационные выплаты врачам;
- целевое обучение;
- ежегодные выплаты ординаторам, обучающимся по целевому направлению (врачи «узких» специальностей);
- ретроспективное возмещение стоимости обучения по остродефицитным специальностям;
- доплата молодым специалистам;
- ежемесячная выплата для Крайнего Севера;
- компенсация за наем (поднаем) жилых помещений;
- предоставление служебных жилых помещений;

- ежемесячная денежная выплата наставнику.

Наибольшее количество программ по привлечению специалистов предусмотрено в Мурманской областях, Ямало-Ненецком АО, Приморском и Алтайском крае.

#### Перечень предложений по улучшению кадровой ситуации в субъектах Российской Федерации

По итогам выездных мероприятий в адрес Минздрава России направлены рекомендации по улучшению кадрового обеспечения и повышению квалификации профильных специалистов врачей-оториноларингологов и сурдологов-оториноларингологов.

- Главным внештатным специалистам врачам-оториноларингологам субъектов Российской Федерации, рекомендуется изучить укомплектованность медицинскими специалистами по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология». В медицинских организациях, подготовить план мероприятий по совершенствованию штатной структуры профильных медицинских организаций регионов по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология».

- Главным внештатным специалистам субъектов Российской Федерации рекомендуется определить фактическую потребность (дефицит) кадров врачей-оториноларингологов и сурдологов-оториноларингологов в регионах, и принять, с учетом анализа кадровой ситуации, организационные меры.

- Главным внештатным специалистам федеральных округов Российской Федерации рекомендуется регулярно организовывать выезды в субъекты, где имеется дефицит кадров, в том числе с целью реализации принципа наставничества для молодых врачей (особенно в сельской местности и населенных пунктах, где численность жителей менее 50 тыс. человек).

- Необходимо участие главного специалиста-оториноларинголога и представителя Минздрава в ярмарке выпускников медицинских вузов.

- В субъектах Российской Федерации необходимо проводить планирование целевого обучения, исходя из региональной, субрегиональной потребности в специалистах по профилю «оториноларингология» и сурдология-оториноларингология» в рамках контрольных цифр приема по бюджету.

- При отсутствии в регионе возможности подготовки врачей-оториноларингологов и сурдологов-оториноларингологов рекомендуется разработать комплекс мероприятий для подготовки специалистов по целевому приему в медицинских учреждениях других субъектов Российской Федерации, осуществляющих подготовку по специальности 31.08.58 «Оториноларингология».

- Рекомендуется укомплектовывать штаты медицинских организаций субъектов Российской Федерации в соответствии с рекомендуемыми штатными нормативами согласно Приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12 ноября 2012 г. № 905н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «оториноларингология» и Приказа Минздрава России от 9 апреля 2015 г. № 178н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «сурдология-оториноларингология».

- Для повышения доступности и качества медицинской помощи по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» населению субъектов Российской Федерации и временного устранения кадрового дисбаланса в медицинских организациях, рекомендуется эффективно реализовать программы региональных проектов «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами», включающие комплекс мер по социальной поддержке медицинских работников, их обучению и повышению квалификации.

- Рекомендуется активное внедрение в субъектах РФ дополнительных мер социальной поддержки (предоставление жилья, льгот на оплату коммунальных платежей, предоставление мест для детей в детских и

школьных учреждениях) для врачей-оториноларингологов, направленных для работы в сельскую местность.

- Рекомендуется активное внедрение программы предоставления субсидий врачам-оториноларингологам из Федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на единовременные компенсационные выплаты медицинским работникам, прибывшим (переехавшим) на работу в сельские населенные пункты, города с населением до 50 тысяч к государственной программе Российской Федерации «Развитие здравоохранения», программа («Земский доктор»).

- Рекомендовано создать сурдологические Центры для оказания полного спектра медицинской помощи по профилю «сурдология-оториноларингология» в следующих регионах: Орловская область (детский сурдологический центр); Костромская область; Кировская область; Алтайский край.

#### Перечень мероприятий, направленных на повышение качества подготовки специалистов по профилю

- С целью предоставления возможностей профессионального роста врачей-оториноларингологов и сурдологов-оториноларингологов в субъектах Российской Федерации рекомендуется участие в очных и дистанционных мероприятиях в рамках непрерывного медицинского образования.

- Главным внештатным специалистам «курируемых» регионов рекомендуется предоставлять перечень наиболее актуальных тем для проведения научно-практических мероприятий для врачей курируемого региона.

- Рекомендуется направлять специалистов для повышения квалификации по профилю «оториноларингология», профессиональную переподготовку и повышение квалификации по профилю «сурдология-оториноларингология», а также стажировку на рабочих местах, мастер-классы в федеральные центры, включая ФГБУ НМИЦО ФМБА России, в т.ч. с использованием

дистанционных технологий.

- Для повышения доступности и качества оказания медицинской помощи по профилю «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» в «прикрепленных» регионах необходимо активнее использовать имеющуюся телемедицинскую связь с ФГБУ НМИЦО ФМБА России для проведения консультаций (консилиумов) пациентов по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология»; обеспечить регулярные телемедицинские консультации.

- Рекомендуется по окончании освоения профессиональных образовательных программ по специальности «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» направлять специалистов в аккредитационно-симуляционные центры, для прохождения процедуры аккредитации.

- Для повышения онконастороженности, главным внештатным специалистам рекомендуется составить план-график освоения программ дополнительного профессионального образования по ЛОР-онкологии посредством обучения в ФГБУ НМИЦО ФМБА России врачей вверенных им регионов, в том числе с применением телемедицинских технологий.

## **2.5. Качество оказания медицинской помощи в субъектах Российской Федерации**

В 2020 г. в 27 медицинских организациях из 17 регионов Российской Федерации внедрена система контроля качества медицинской помощи.

В целом, качество оториноларингологической помощи в регионах, в которые состоялись выездные мероприятия главного внештатного специалиста и сотрудников ФГБУ НМИЦО ФМБА России можно оценить удовлетворительно.

Главным внештатным специалистам врачам-оториноларингологам субъектов Российской Федерации необходимо уделять большее внимание

возможности участия в мероприятиях, проводимых в рамках реализации приоритетных национальных проектов.

Зарегистрировано недостаточное использование в работе субъектов Российской Федерации интегрированной программы поддержки пациентов на территории Российской Федерации «Общероссийский регистр граждан с нарушением слуха».

Анализ работы первичного звена оториноларингологической службы на предмет эффективности оказания первичной специализированной помощи по профилю оториноларингология, взаимодействия и преемственности с учреждениями 2 и 3 уровней.

Повышение доступности первичной специализированной медицинской помощи для населения отдаленных территорий путем внедрения дистанционных технологий диагностики и лечения оториноларингологических заболеваний, обучение медицинских работников первичного звена, формирование выездных бригад, оказывающих плановую и экстренную специализированную помощь.

Проведение дополнительных информационно-коммуникационных мероприятий, посвященных формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний и стимулированию населения к своевременному обращению за медицинской помощью.

Для повышения доступности специализированной, в том числе высокотехнологичной помощи по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология» рекомендуется провести модернизацию оснащения медицинских организаций, согласно современным требованиям к диагностике и лечению оториноларингологических заболеваний.

Привести оснащение медицинским оборудованием оториноларингологических отделений и кабинетов, а также сурдологических кабинетов и центров регионов в соответствие со стандартами, утвержденными приказами Минздрава России (от 09.04.2015 г. № 178н, от 12.11.2012 г. № 905н).



В результате мониторинга необходимо отметить инициативу ряда регионов по частичному включению вопросов улучшения оториноларингологической службы в региональные программы развития здравоохранения.

В силу того, что профиль «оториноларингология» является междисциплинарным направлением в медицине и имеет наивысшие показатели по заболеваемости среди населения, целесообразно рассмотреть возможность создания отдельного федерального проекта по развитию оториноларингологической службы.

### **3. Научная и образовательная деятельность**

В 2020 г. под руководством Н.А. Дайхеса, в рамках межцентральной научной интеграции осуществлялись совместные научные исследования и разработки с Московским государственным университетом, Московским авиационным институтом, Институтом мозга и нейротехнологий ФМБА России, Научно-исследовательским институтом ревматологии им. В.А. Насоновой, Национальным медицинским исследовательским центром радиологии, Национальным медицинским исследовательским центром акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова, Национальным медицинским исследовательским центром онкологии имени Н.Н. Блохина, Российским национальным исследовательским медицинским университетом имени Н.И. Пирогова.

Под руководством главного внештатного специалиста ФГБУ НМИЦО ФМБА России осуществляет образовательную деятельность по программам высшего и дополнительного профессионального образования в соответствии с Лицензией на осуществление образовательной деятельности и государственной аккредитацией на право проведения образовательной деятельности.

Образовательный центр ФГБУ НМИЦО ФМБА России обладает всеми современными техническими средствами для осуществления образовательной деятельности. В составе образовательного центра функционируют учебные классы эндоскопии, симуляционной хирургии, диссекционный класс. Учебные аудитории оснащены самым современным медицинским и симуляционным оборудованием с трехмерным изображением и обратной тактильной чувствительностью.

Ведется активная подготовка к открытию крупнейшего в Европе кадаверного модуля. В составе модуля планируется создание диссекционного зала на 10-14 хирургических столов для отохирургии, ринохирургии и хирургии гортани, лекционного зала, помещения для хранения и подготовки

кадаверного материала.

Возглавляемый главным внештатным специалистом Национальный центр оториноларингологии является клинической базой для проведения практической подготовки ординаторов следующих образовательных учреждений:

- кафедра оториноларингологии ФДПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова; научная специальность 14.01.03 Болезни уха, горла и носа;

- кафедры офтальмологии ФДПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова; научная специальность 14.01.07 Глазные болезни;

- кафедры челюстно-лицевой хирургии и травматологии МГМСУ им. А.И. Евдокимова; научная специальность 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия и травматология;

- кафедры пластической хирургии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова научная специальность 14.01.31 Пластическая хирургия.

По инициативе главного внештатного специалиста была проведена работа по составлению плана общероссийских и региональных научно-практических мероприятий по профилю оториноларингологии, информация о которых доступна на сайте главного внештатного специалиста оториноларинголога.

Главный внештатный специалист является организатором научно-практических мероприятий по профилям «оториноларингология» и «сурдология-оториноларингология». В 2020 г. при содействии главного внештатного специалиста организовано 3 научно-практических мероприятий федерального уровня с международным участием, 5 мероприятий межрегионального уровня и 10 региональных научно-практических мероприятий. В связи со сложной эпидемиологической ситуацией, сложившейся в стране, большинство запланированных мероприятий было переведено в онлайн формат.

Перечень научно-практических мероприятий, организованных с участием главного внештатного оториноларинголога:

Мероприятия федерального уровня с международным участием:

- VIII Международный междисциплинарный конгресс по заболеваниям органов головы и шеи, Москва, 28-30 мая 2020 г.;
- XX Съезд оториноларингологов России с международным участием, Москва, 7-9 октября 2020 г. – перенесен на апрель 2021 г.;
- IX Национальный конгресс Пластическая хирургия, эстетическая медицина и косметология, Москва, 10-12 декабря 2020 г.

Мероприятия межрегионального уровня:

- Межрегиональная научно-практическая конференция оториноларингологов УрФО и ПФО, Екатеринбург, 27-28 марта 2020 г.;
- Межрегиональная научно-практическая конференция оториноларингологов ЮФО, Алушта, 5-6 июня 2020 г.;
- Межрегиональная научно-практическая конференция оториноларингологов СКФО, Махачкала, 11-12 июня 2020 г.;
- Научно-практическая конференция оториноларингологов СФО Актуальные вопросы диагностики и лечения в оториноларингологии, Красноярск, 18-19 сентября 2020 г.;
- Межрегиональная научно-практическая конференция Междисциплинарные подходы в оториноларингологии, Ялта, 7 ноября 2020 г.

Мероприятия регионального уровня:

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Омск, 28 марта 2020 г.;
- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Нижний Новгород, 11 апреля 2020 г.;
- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Саранск, 18 апреля 2020 г.;
- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия

головы и шеи – от теории к практике», Астрахань, 30 мая 2020 г.;

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Якутск, 6 июня 2020 г.;

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Екатеринбург, 12 сентября 2020 г.;

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Ставрополь, 26 сентября 2020 г.;

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Кемерово, 24 октября 2020 г.;

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Симферополь, 7 ноября 2020 г.

- Научно-практическая конференция «Оториноларингология, хирургия головы и шеи – от теории к практике», Иркутск, 21 ноября 2020 г.

Крупнейшим научно-практическим мероприятием 2020 г. стал VIII Международный междисциплинарный конгресс заболеваний органов головы и шеи, впервые в своей истории проведенный в онлайн-формате. В работе конгресса приняло участие более 2 500 специалистов, среди которых более 100 иностранных участников из Италии, Испании, США, Израиля, Индии, Турции, Великобритании и КНР. Помимо оториноларингологов, участие в работе Конгресса приняли представители смежных специальностей: онкологи, специалисты челюстно-лицевой хирургии, пластические хирурги, стоматологи, офтальмологи, сомнологи и клинические фармакологи. Научные доклады были представлены в 54 секционных заседаниях. Главной темой мероприятия стало место оториноларингологии в системе междисциплинарного взаимодействия различных отраслей медицины, смежных, в частности, хирургии головы и шеи и онкологии. Большое внимание в программе Конгресса было уделено вопросам борьбы с новой коронавирусной инфекцией.

Главный внештатный специалист оториноларинголог лично руководит организацией и подготовкой XX Съезда оториноларингологов России с

международным участием, который традиционно проводится один раз в пять лет. Проведение XX Съезда оториноларингологов России перенесено на 26-29 апреля 2021 г. (в соответствии с эпидемиологической обстановкой Съезд может быть перенесен на 22-25 сентября).

В работе съезда планируется участие представителей Министерства здравоохранения Российской Федерации, представителей Министерств промышленности и торговли, образования и науки, культуры, спорта, представителей Росздравнадзора, Российской академии наук, представителей Российского общества глухих, ассоциации онкологических пациентов и других общественных и благотворительных организаций.

Помимо специалистов оториноларингологов в работе съезда предусмотрено участие специалистов смежных дисциплин.

Традиционно, под руководством главного внештатного специалиста Национальный центр оториноларингологии является соорганизатором и активным участником национального конгресса «Пластическая хирургия, эстетическая медицина и косметология» (10-11 декабря 2020 г., Москва).

Н.А. Дайхес является председателем Центральной аттестационной комиссии в Центральном Федеральном округе.

В 2020 г., в связи с ведением обязательной первичной специализированной аккредитации, главным внештатным специалистом организована работа по разработке, экспертизе и апробации оценочных средств по специальностям «Оториноларингология» и «Сурдология-оториноларингология».

На базе ФГБУ НМИЦО ФМБА России создана площадка аккредитационно-симуляционного центра для проведения аккредитации по специальностям «Оториноларингология» и «Сурдология-оториноларингология».

В 2020 г продолжалась работа по разработке и внедрению клинических рекомендаций по всем основным нозологиям в оториноларингологии (26 клинических рекомендаций). Проведена плановая актуализация 20 и

создание новых 6 клинических рекомендаций.

Учитывая первостепенное значение междисциплинарного подхода в создании документов, по которым будет осуществляться лечебная деятельность, клинические рекомендации созданы в тесном сотрудничестве с профессиональными ассоциациями других специальностей: Общероссийский национальный союз «Ассоциация онкологов России», Общероссийская общественная организация «Российское общество специалистов по опухолям головы и шеи», Общероссийская общественная организация «Российское общество клинической онкологии», Союз педиатров России, Альянс клинических химиотерапевтов и микробиологов, Российская ассоциация аллергологов и клинических иммунологов, Межрегиональная ассоциация по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии, Международная общественная организация «Евро-Азиатское общество инфекционных болезней».

Главный специалист оториноларинголог регулярно принимает участие в заседаниях комиссии Министерства здравоохранения РФ по формированию перечней лекарственных препаратов для медицинского применения и минимального ассортимента лекарственных препаратов, необходимых для оказания медицинской помощи, в том числе ЖНВЛП.

Под руководством главного внештатного специалиста Национальный центр оториноларингологии является участником научной платформы медицинской науки «Инвазивные технологии» Минздрава России и научной платформы «Инновационные хирургические технологии и трансплантология» Совета по инновационным технологиям Федерального медико-биологического агентства. Основным направлением научной деятельности в рамках вышеуказанных научных платформ является разработка и внедрение в клиническую практику инновационных методов диагностики и лечения заболеваний органов головы и шеи на основе концепции междисциплинарного подхода.

## 4. Международная деятельность

В рамках развития оториноларингологической, сурдологической служб, в том числе в междисциплинарном и межведомственном аспекте под руководством главного внештатного специалиста сотрудники ФГБУ НМИЦО ФМБА России принимают активное участие в работе международных рабочих групп, ассоциаций, а также в международных научно-практических конференциях, в том числе посредством «онлайн» участия.

Главный внештатный специалист является организатором целого ряда международных мероприятий по координации взаимодействия и обмену практическим опытом специалистов Европы, Азии и СНГ.

Уникальным и важнейшим форматом международного взаимодействия в области медицины, науки и образования стала учрежденная по инициативе главного специалиста в 2014 г. Евразийская ассамблея оториноларингологов – организация, объединяющая главных специалистов, руководителей национальных оториноларингологических ассоциаций, ведущих научных и образовательных учреждений стран СНГ и Восточной Европы. Странами-участниками Ассамблеи являются Россия, Беларусь, Казахстан, Молдова, Украина, Узбекистан, Кыргызстан, Азербайджан, Армения, Грузия, Таджикистан и Латвия. Развивается сотрудничество Ассамблеи с оториноларингологическими обществами Болгарии, Польши и Италии.

Среди основных задач Ассамблеи – координация сотрудничества в области образования и науки, развитие международного медицинского туризма. Под эгидой Ассамблеи проводятся лекции и мастер-классы ведущих оториноларингологов России и мира.

Конгрессы Евразийской ассамблеи оториноларингологов являются одними из крупнейших международных научно-практических мероприятий в области оториноларингологии на постсоветском пространстве и за годы существования ассамблеи проводились в городах: Минске, Астрахани,



Бишкеке, Атырау, Самарканде.

В 2021 г. очередной, VII Конгресс Евразийской ассамблеи оториноларингологов пройдет 21-22 мая в г. Баку, Азербайджан.

Официальным печатным органом Ассамблеи является международный журнал «Оториноларингология – Восточная Европа», главным редактором которого от России является Н.А. Дайхес. В 2020 г. Журнал вошел в перечень рецензируемых научных изданий ВАК.

В 2020 г. главный внештатный специалист принял участие в составе Президиума Юбилейной научно-практической конференции с международным участием «Фундаментальная наука в современной медицине», посвященной 90-летию Самаркандского государственного медицинского института (16 декабря 2020 г.).

Важным аспектом в международном сотрудничестве является активное взаимодействие главного внештатного специалиста и Национальной медицинской ассоциации оториноларингологов с IFOS.

При поддержке IFOS проведено 4 образовательных курса по отохирургии.

Представители Евразийской ассамблеи оториноларингологов и IFOS планируют принять активное участие в работе XX Съезда оториноларингологов России с международным участием (апрель 2021 г., Москва).

В 2020 г. начата работа по организации Восточноевропейского образовательного центра по оториноларингологии и сурдологии под эгидой Международной Федерации Оториноларингологов (IFOS).

Календарь международных мероприятий, в которых главным внештатным специалистом организована работа ведущих специалистов оториноларингологов из России

Дата	Место проведения	Название	Формат мероприятия	Формат участия	Общее кол-во участников	Организатор
11.01.20 20- 12.01.20 20	Дубай, ОАЭ	8th Temporal Bone Dissection Course with Hands-On Hearing Implant	Конференция	Оффлайн	1 000	Министерство Здравоохранения ОАЭ
15.01.20 20- 17.01.20 20	Дубай, ОАЭ	12 <sup>th</sup> GCC otorhinolaryngology audiology and communication disorders conference  10 <sup>th</sup> Emirates otorhinolaryngology audiology and communication disorders congress	Конференция	Оффлайн	1 000	Министерство Здравоохранения ОАЭ
25.01.20 20	Ташкент, Узбекистан	Мастер-класс, живая хирургия	Мастер-класс	Оффлайн	300	Правительство Узбекистана
28.01.20 - 31.01.20	г. Лозанна, Швейцария	The Lausanne Airway Course	Курс лекций	Оффлайн	200	Министерство Здравоохранения Швейцарии
06.02.20 20- 07.02.20 20	Египет	Конференция «Egypt Cochlea»	Конференция	Онлайн	150	Министерство Здравоохранения

Дата	Место проведения	Название	Формат мероприятия	Формат участия	Общее кол-во участников	Организатор
						Египта
16.02.2020	Казахстан, Шымкент	Мастер-класс, живая хирургия	Мастер-класс	Онлайн	150	Мэрия г. Шымкент и Министерство здравоохранения Казахстана
17.02.2020-21.02.2020	Казахстан, Астана	Мастер-класс, живая хирургия	Мастер-класс	Онлайн	150	Министерство здравоохранения Казахстана
22.02.2020	Казахстан, Алматы	Мастер-класс, живая хирургия	Мастер-класс	Онлайн	200	Министерство здравоохранения Казахстана
06.03.2020-07.03.2020	Варна, Болгария	First International and interdisciplinary Alumni Meeting and Fourth Symposium on Sleep Medicine	Конференция	Онлайн	300	Министерство здравоохранения Болгарии
20.05.2020, 27.05.2020, 03.06.2020, 10.06.2020	Москва	Международный онлайн курс проф. Диаб Х.М.	Курс лекций	Онлайн	100	ФГБУ НМИЦО ФМБА России

<b>Дата</b>	<b>Место проведения</b>	<b>Название</b>	<b>Формат мероприятия</b>	<b>Формат участия</b>	<b>Общее кол-во участников</b>	<b>Организатор</b>
20, 17.06.20 20						
28.05.20 20, 30.05.20 20	Москва	Онлайн конференция VIII Международный междисциплинарный конгресс по заболеваниям органов головы и шеи	Конференция	Онлайн	120	ФГБУ НМИЦО ФМБА России
25.06.20 20- 26.06.20 20	Москва	Международный онлайн курс проф. Диаб Х.М.	Курс лекций	Онлайн	120	ФГБУ НМИЦО ФМБА России
03.09.20 20- 05.09.20 20	Москва	3 <sup>rd</sup> Pediatric ABI Meeting	Конгресс	Онлайн	50	ФГБУ НМИЦО ФМБА России
23.09.20 20	Москва	II Международный форум онкологии и радиологии «FOR LIFE», IV Конгресс РАТРО и школа ESTRO, II Конгресс Ассоциации организаторов здравоохранения в онкологии и школа по Канцеррегистру	Форум	Онлайн	150	ФГБУ НМИЦО ФМБА России

Дата	Место проведения	Название	Формат мероприятия	Формат участия	Общее кол-во участников	Организатор
10.10.2020	Франция	Конгресс SFORL	Конгресс	Онлайн	500	Министерство здравоохранения Франции
15.10.2020	Израиль-Россия онлайн	Научно-образовательный вебинар «Россия-Израиль: обмен опытом»	Вебинар	Онлайн	100	ФГБУ НМИЦО ФМБА России
16.10.2020-17.10.2020	Самарканд	Международная научно-практическая онлайн конференция «Фундаментальная наука в современной медицине» к 90-летию Самаркандского государственного медицинского института	Конференция	Онлайн	150	Правительство Узбекистана
02.11.2020-07.11.2020	Казахстан, Нур-Султан, Алматы	Мастер-класс, живая хирургия	Мастер-класс	Онлайн	150	Министерство здравоохранения Казахстана
18.11.2020	Дубай,	Dubai Otology, Skull	Конференция	Онлайн	300	Министерство

Дата	Место проведения	Название	Формат мероприятия	Формат участия	Общее кол-во участников	Организатор
20-20.11.2020	ОАЭ	Base Surgery Virtual Conference 2020	я	н		во Здравоохранения ОАЭ
27.05.2020-31.05.2020		The Voice Foundation 49th Annual Symposium Care of Professional Voice	Symposium	Онлайн	611	The Voice Foundation
31.07.2020-03.08.2020		World Robotic Symposium 2020 Society of Robotic surgery	Symposium	Онлайн	205	Society of robotic surgery
08.11.2020		Laryngology Webinar Series - Swallowing Update	Webinar	Онлайн	150	
02.12.2020		Union of the European Phoniaticians Board meeting	Собрание исполнителей комитета	Онлайн	10	Union of the European Phoniaticians
04.12.2020-05.12.2020		Online EAP Course	Course	Онлайн		Union of the European Phoniaticians
9.12.2020		General Assembly of the Union of the European Phoniaticians (Генеральная Ассамблея UEP)	Course	Онлайн		Union of the European Phoniaticians
11.12.20		Собрание	Собрание	Онлайн		The

Дата	Место проведения	Название	Формат мероприятия	Формат участия	Общее кол-во участников	Организатор
20		исполнительного комитета Международной федерации оториноларингологических сообществ обществ The International Federation of ORL Societies (IFOS) Board meeting	исполнительного комитета	н		International Federation of ORL Societies (IFOS)
12.12.2020	Мехико	Collegium Medicorum Theatri Academic Sessions (CoMeT) Академическая сессия Коллегии театральных врачей Академическая сессия	Academic Sessions	Онлайн		Union of the European

## **5. Общественная деятельность**

Как председатель Комиссии по охране здоровья граждан и развитию здравоохранения Общественной палаты Российской Федерации, Н.А. Дайхес ведет активную общественную работу.

Под руководством главного специалиста оториноларинголога продолжается совместная общественно-культурная программа «Театр. Музыка. Живопись» по реабилитации пациентов с нарушениями слуха. При взаимодействии с общественными и пациентскими организациями, учреждениями культуры и искусства и СМИ и разработаны и внедрены новые совместные программы по реабилитации ЛОР-пациентов.

Главный внештатный специалист входит в состав Попечительского Совета Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова.

Также Н.А. Дайхес входит в состав Совета Старейшин Российского национального исследовательского медицинского университета им. Н.И. Пирогова. Который возглавляет ректор РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

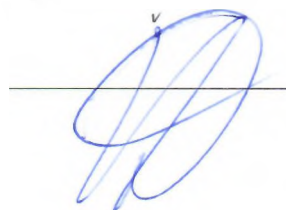
Н.А. Дайхес является вице-президентом Национальной медицинской ассоциации оториноларингологов, вице-президентом Общества врачей России.

Является председателем Комиссия по охране здоровья граждан и развитию здравоохранения Общественной палаты Российской Федерации, заместителем председателя Общественного совета при Министерстве здравоохранения Российской Федерации.



Регулярно к главному внештатному специалисту, поступают обращения граждан с вопросами, связанными с оториноларингологической помощью от граждан из всех регионов РФ. За 2020 г. к главному внештатному оториноларингологу и специалистам ФГБУ НМИЦО ФМБА России поступило более 9 000 онлайн и 15 письменных обращений граждан, каждое из которых было оперативно рассмотрено и дан конструктивный ответ.

Главный внештатный оториноларинголог  
Минздрава России,  
директор Национального медицинского  
исследовательского центра оториноларингологии,  
Заслуженный деятель науки России,  
член-корреспондент РАН, профессор



/ Н.А. Дайхес /