**«ЯМАЛ – ТЕРРИТОРИЯ ЗДОРОВЬЯ!»:**

**МЕЖВЕДОМСТВЕННЫЙ ПРОЕКТ ПОДДЕРЖКИ ЯМАЛЬЦЕВ ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ**

**АКТУАЛЬНОСТЬ**

В 2021 году Ямал, как и все регионы России, пережил вторую и третью волну коронавирусной инфекции. Постоянное население региона чуть менее 550 тысяч человек. На 31.12.2021 года с начала пандемии зарегистрировано 62 тысячи случаев заболевания, коронавирус унес жизни более тысячи ямальцев. Для малочисленного региона с низкой плотностью населения - это колоссальная цифра. Каждая жизнь бесценна и потери эти невосполнимы.

Доказано, что такие меры, как дистанцирование, ношение масок и респираторов, вакцинация и ответственное отношение к своему здоровью и здоровью окружающих – краеугольные камни в борьбе с распространением инфекции. Они должны неукоснительно соблюдаться и применяться вкупе с административно-правовыми мерами и оптимизацией работы системы здравоохранения.

 Так, ношение защитных масок значительно снижает прирост госпитализаций, связанных с COVID-19, и может иметь прямое влияние на заболеваемость COVID-19 и связанную с этим смертность.

<https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/70/wr/mm7006e2.htm?s_cid=mm7006e2_w>

 Также неоднократно показано, что вакцинация – важнейший механизм, снижающий скорость распространения вируса в популяции, уровень заболеваемости и риск тяжелого течения инфекции.

<https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=4066425>

<https://covid.cdc.gov/covid-data-tracker/#rates-by-vaccine-status>

При этом важно помнить, что перенесённая инфекция может вызывать серьёзные нарушения здоровья. Отмечены нарушения когнитивных способностей, расстройства сна, повышение тревожности, депрессия, постоянная усталость, расстройства пищеварения, нарушение вкуса и обоняния, развитие диабета, сердечно-сосудистые нарушения, фиброз легких и пр.

<https://www.nature.com/articles/d41586-022-00503-x>

<https://www.nature.com/articles/s41586-022-04569-5>

<https://www.cam.ac.uk/stories/memory-long-COVID>

<https://link.springer.com/article/10.1007/s00125-022-05670-0>

Ношение масок, дистанцирование, вакцинация и ревакцинация, соблюдение самоизоляции – личная ответственность каждого. Уровень этой ответственности определяется знаниями каждого конкретного человека, адекватным пониманием ситуации и осознанием последствий своих решений.

Поэтому важнейшую роль в борьбе с распространением коронавируса играет формирование адекватного общественного мнения при помощи создания единого профилактического пространства. Медиаполе должно быть наполнено актуальной, и, что чрезвычайно важно, – достоверной информацией о распространении SARS-CoV-2, методах профилактики и лечения COVID-19, эффективности и безопасности вакцинации, об осложнениях, которые вызывает инфекция, важности углубленной диспансеризации.

**Цель:** создание в регионе единого профилактического пространства по достоверному информированию населения о СOVID-19 и вакцинации

**Задачи:**

* Постоянное освещение темы в СМИ, экспертное мнение известных врачей и ученых страны и региона.
* Широкое использование соцсетей, мессенджеров, интернет-видеоплощадок для противодействия фейковой информации, продвижения вакцинации. В том числе – привлечение лидеров общественного мнения, блогеров, систематическое проведение прямых эфиров, (стримов в мессенджерах), постоянное общение с жителями региона – возможность задать конкретный вопрос и получить быстрый профессиональный ответ.
* Формирование доказательной базы в телеграм-каналах и соцсетях на основе переводов научных статей и препринтов, опубликованных в ведущих рецензируемых журналах the Lancet, Nature, Cell и других.
* Разработка методических и информационных материалов (памяток, алгоритмов, карточек, листовок, видеороликов) по профилактике COVID-19, вакцинации, необходимости углубленной диспансеризации, особой важности ЗОЖ при пандемии.
* Создание информационного интернет-портала
* Индивидуальное информирование жителей на базе кол-центров, центров здоровья, кабинетов и отделений медицинской профилактики, поликлиник, во время выездной работы мобильных бригад в труднодоступные поселения региона.

**РЕСУРСЫ**

Дополнительное финансирование не привлекалось.

ГБУЗ ЯНАО «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» обеспечивает координацию и организационно-методическое руководство профилактической деятельностью учреждений здравоохранения автономного округа, в связи с чем к работе привлечены все медицинские учреждения округа.

Работа проводится в тесном сотрудничестве с департаментом здравоохранения ЯНАО и Правительством региона. Налажено взаимодействие с региональными СМИ и популярными блогерами, привлекаются лидеры общественного мнения.

**ЭТАПЫ И СРОКИ**

Проект «Ямал – территория здоровья!» стартовал с первого дня введения режима повышенной готовности в регионе и продолжается до сих пор. Он состоит из восьми модулей, одновременно внедрявшихся на протяжении 2021 года.

Инициатором и вдохновителем проекта стал главный врач центра, главный внештатный специалист департамента здравоохранения ЯНАО и Минздрава России по медицинской профилактике в Уральском федеральном округе, доктор медицинских наук Сергей Александрович Токарев.

**МОДУЛИ ПРОЕКТА:**

**1. Взаимодействие со СМИ.**

В течение всего года специалисты центра проводили масштабную просветительскую работу в СМИ. Особенно волновали ямальцев новые штаммы SarS-CoV-2, особенности течения заболевания, необходимость прививки при хронических заболеваниях или после перенесенного COVID-19, сравнение вакцин, особенности работы иммунитета, угроза новой волны коронавируса, способы поддержания здоровья после заболевания.

Тесная, практически ежедневная работа налажена с такими СМИ, как ИА «Север-пресс», окружное издание «Красный Север», холдинг «Ямал-Медиа», ГТРК «Вести-Ямал», ИА «URA.ru», «Ноябрьск-24», «N24», «НУР24.ru», «Московский комсомолец – Ямал», «Комсомольская правда – Ямал», ТРК «Сигма», ТРК «Вектор», ТРК «Надым», ТРК «Импульс» и другими.

Значительный вклад в формирование единого профилактического пространства региона **внес лично** главный внештатный специалист по медицинской профилактике в УрФО и ЯНАО, руководитель центра, доктор медицинских наук Сергей Александрович Токарев.

Всего в 2021 году вышло 955 публикаций с его интервью по 237 темам. Из них 402 публикации – в федеральных СМИ. Многие материалы имеют высокий индекс цитирования, в том числе цитируются в зарубежных СМИ (Белоруссия, Казахстан);

Охват составил 95 млн.

Особенно значимыми в медиаполе не только региона, но и России стали интервью Сергея Александровича:

* Профессор вирусологии развеял миф о лечении коронавируса полынью

<https://ura.news/news/1052495474> (ИА «Ura.ru»)

* Минздрав предупредил об усилении третьей волны COVID-19

<https://news.ru/society/minzdrav-predupredil-ob-usilenii-tretej-volny-covid-19/>

 (ИА «News.ru»)

* Эксперт: новый подъем заболеваемости коронавирусом может настичь регионы УФО осенью <https://tass.ru/obschestvo/12202619> («ТАСС»)
* Врачи объяснили рост случаев COVID-19 после достижения коллективного иммунитета

<https://lenta.ru/news/2021/08/24/tokarev_covid/> («Lenta.ru»)

* Врач рассказал, почему переболевшим COVID-19 опасно носить каблуки

<https://ria.ru/20210916/obuv-1750374373.html> (РИА «Новости»)

*список цитирований:*

<https://yandex.ru/news/instory/Vrach_Tokarev_zayavil_chto_obuv_nakablukakh_protivopokazana_perebolevshim_COVID-19--e0280341a76c0727d635a1e62d23ebf4?lr=11229&content=alldocs&stid=uITZO678_qqhbLbLZTkT&persistent_id=162677730&from=story>

* Доктор медицинских наук прокомментировал ситуацию с антителами к коронавирусу («Russia Today»)

<https://russian.rt.com/russia/news/907741-ekspert-kovid-vakcina?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop>

*список цитирований*

<https://yandex.ru/news/instory/Doktor_nauk_Sergej_Tokarev_titr_antitel_COVID-19_bezrevakcinacii_padaet_v10_raz--5bad46486f45f5669a7db984b717088c?lr=11229&content=alldocs&stid=nmy0XUMFzrQEKaPz-pm7&persistent_id=12868&from=story&nw=1649160693000>

* В России разрешили вакцинировать кормящих матерей

<https://lenta.ru/news/2021/10/24/ru_vacciantion/> («Lenta.ru»)

* Названо последствие COVID-19, затрагивающее около половины пациентов (выпадение волос)

<https://www.gazeta.ru/social/news/2021/11/30/n_16938139.shtml?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&nw=1638420499000> («Газета.ru»)

* Доктор наук: часть болевших нужно вакцинировать досрочно

<https://lenta.ru/news/2021/11/12/vakcinapokazanie/> («Lenta.ru»)

* Доктор наук заявил об опасности «Омикрон-штамма»

<https://news.rambler.ru/science/47719214-doktor-nauk-zayavil-ob-opasnosti-omikron-shtamma/> («Рамблер»)

* Россиянам назвали повод для обращения к врачу после вакцинации

<https://ura.news/news/1052518136?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop>

(ИА «Ura.ru»)

*список цитирований*

<https://yandex.ru/news/instory/Grazhdanam_RF_soobshhili_povod_dlyaobrashheniya_kvrachu_posle_COVID-vakcinacii--276964d8810d1288c50ff297dc7e88a6?lr=87&content=alldocs&stid=k8UlCYzBNyCEwxQSWg6J&persistent_id=169819725&from=story>

В течение года С.А. Токарев постоянно выступал спикером **в новостных и тематических программах на телевидении. Всего дано более 50 телеинтервью.** Некоторые примеры:

* Бонус за здоровье. Привившиеся от COVID-19 могут получить смартфон и квартиру <https://www.ntv.ru/video/2014240/> (НТВ)
* В США выявили штамм коронавируса с летальностью в 82%

<https://www.m24.ru/videos/za-rubezhom/12082021/303415> («Москва - 24»)

* Гонка вакцин. Новая вакцина от коронавируса «Бетувакс-КоВ-2»

[https://vk.com/video/@takzdorovoyamal?z=video-56614395\_456240426%2Fclub56614395%2Fpl\_-56614395\_-2](https://vk.com/video/%40takzdorovoyamal?z=video-56614395_456240426%2Fclub56614395%2Fpl_-56614395_-2) (ТРК «Тюменское время»)

* Врачи рассказали, сколько ямальцев могут повторно заболеть COVID после вакцинации

<https://www.youtube.com/watch?v=UhRAIFgNt0A> (ИА «Ямал-1»)

* О перспективах борьбы с коронавирусом

<https://vesti--yamal-ru.turbopages.org/vesti-yamal.ru/s/ru/sobytija_njedjeli/zhizn_posle_covid-19_kak_prokhodit_vosstanovlenie_perebolevshikh_yamalcev> (ТРК «Вести-Ямал»)

* Сергей Токарев о профилактике коронавируса и вакцинации

<https://vk.com/video/playlist/-56614395_16?section=playlist_16&z=video-56614395_456240403%2Fclub56614395%2Fpl_-56614395_16> (ТРК «Надым»)

Комментарии по интересующим СМИ вопросам безотлагательно даются по средствам видеосвязи и мессенджерам. Материалы рассылаются по СМИ региона, размещаются на сайтах Минздрава России, Правительства ЯНАО, регионального департамента здравоохранения и медицинских организаций.

**2. Работа в социальных сетях и мессенджерах**

В 2021 году пользователями основных социальных сетей являлись более 250 тысяч ямальцев. Все медицинские организации округа имеют свои сообщества в самых распространенных социальных сетях.

Специалисты центра ведут сообщества «Ямал-территория здоровья» и «Ямал здоров» «ВКонтакте», «Одноклассниках», «Viber», «Telegram», «YouTube», «Tik-Tok».

Ссылка на ресурсы центра: <https://taplink.cc/yamalzdorov>

В 2021 году в официальных сообществах центра «Ямал – территория здоровья!» «ВКонтакте» и «Одноклассники» опубликовано более тысячи материалов по профилактике COVID-19, вакцинации, симптомах «постковида», «лонгковида», важности углубленной диспансеризации, ЗОЖ. 99% материалов готовят специалисты центра. В сообществах также проводятся опросы, размещаются посты о способах профилактики хронических неинфекционных заболеваний, данные научных статей, телефоны горячих линий, объявления о выездных обследованиях. Для привлечения внимания аудитории разработаны разделы «Цифра дня (Цитата дня)», «Знаете ли Вы, что», «Хорошие новости», «Спрашивали – отвечаем» и другие.

Некоторые примеры постов:

* Прошел год с начала пандемии. Что нам ждать? <https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18642>
* Противопоказания для вакцинации

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18243>

* Чистые руки защищают от инфекций (ролик)

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18218>

* Отличия вакцины «Гам-Ковид-Вак» и «Спутник Лайт»

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18182>

* Приглашаем на углубленную диспансеризацию

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18090>

* Почему привитые попадают на больничную койку

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_17650>

* Единый день диспансеризации в ЯНАО

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18766>

* Важность реавакцинации

<https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_18639>

* Цитата дня. Как передается вирус

https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395\_17842

**3. Прямые эфиры**

В 2021 году специалисты центра провели 41 прямой эфир для жителей региона. Темы разнообразны и актуализированы с учетом пожеланий ямальцев, в том числе и коренных малочисленных народов Севера. Эфиры проводятся по вопросам профилактики COVID-19, вакцинации, повышения иммунитета, профилактики хронических неинфекционных заболеваний, привлечения жителей к ЗОЖ, углубленной диспансеризации и другим актуальным вопросам. Значительную часть времени занимают ответы на вопросы участников.

Все эфиры по вопросам вакцинации провел главный врач центра С.А. Токарев. Прямые трансляции проводились в сообществах центра, аккаунтах Правительства ЯНАО, крупных региональных СМИ (ТРК «Импульс», ТРК «НУР 24.ru» и других). Охват – более 300 тысяч.

Некоторые темы эфиров и площадка проведения:

* Философия общественного здоровья. Вакцинация (Правительство ЯНАО)
* Вакцинация – восьмое чудо света (ТРК «НУР24.ru»)
* Самое важное о прививках. Вакцинация от коронавируса и гриппа (Центр общественного здоровья и медицинской профилактики)
* Вакцинация: Право на чудо (голосовой стрим в Телеграм-канале ИА «Сова сказала»)
* Все о вакцинации (ТРК «Ноябрьск 24»)
* Вопрос ребром. Третья волна. Как удержаться на плаву (ТРК «Импульс»)
* Профилактика новой коронавирусной инфекции (Молодежное правительство ЯНАО)
* Как избавиться от трудоголизма (Правительства ЯНАО)
* Сахарный диабет – приговор или образ жизни (Центр общественного здоровья и медицинской профилактики)
* Вместе против рака (Центр общественного здоровья и медицинской профилактики) и другие

По данным системы аналитики «Медиалогия», за 2021 год по теме вакцинации в социальных сетях региона опубликовано 17 тыс. сообщений с охватом 20 млн.

**4. Противодействие распространению «фейков» –** важнейшая часть работы. В течение 2021 года специалисты ГБУЗ ЯНАО «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» под руководством С.А. Токарева ежедневно проводили сбор, свод и анализ информации о распространении коронавирусной инфекции на Ямале. На основании этих данных специалисты центра составляли сводку о распространении коронавируса в ЯНАО. Эти данные размещалась Оперштабом ЯНАО в аккаунтах Правительства ЯНАО и СМИ.

**Пример сводки:** <https://vk.com/takzdorovoyamal?w=wall-56614395_17273>

Также с целью противодействия ложной информации в соцсетях размещаются последние данные научных исследований, мнения авторитетных специалистов, разработана рубрика «Развеиваем мифы».

Центр ведет два Telegram-канала: «Профилактика. Общество. Вакцинация» <https://t.me/prophylactictop> и «Ямал – здоров!» https://t.me/yamalzdorov. Специалисты центра постоянно следят за публикацией новых актуальных работ по теме COVID-19 в англоязычных рецензируемых журналах (the Lancet, Nature, Cell и других) и сами переводят статьи. Для более широкого и быстрого освещения актуальной информации в каналах публикуются не только статьи, но и переводы препринтов.

**5. Разработка информационных материалов**

Специалисты центра проводят постоянный мониторинг достижений мировой и российской науки, актуальных новостей (например, мутации SАRS-CoV-2, вирулентность штаммов и их распространение, разработка новых лекарств и методов лечения инфекции, разработка и испытания российских вакцин, изменения в инструкциях к их применению и пр.)

На основе полученных данных под методическим руководством С.А. Токарева разработаны карточки для жителей региона, объясняющие важнейшие моменты: «Как получить электронный сертификат о вакцинации», «Можно ли прививаться беременным», «Нужно ли ревакцинироваться через 6 месяцев», «Входит ли контроль ревакцинации в обязанности работодателя» и другие.

Специалистами центра разработаны методические материалы для практикующих врачей и жителей региона: буклет «Дыхательная гимнастика для переболевших COVID-19» (подготовлены совместно с НМИЦ терапии и профилактической медицины Минздрава России), «Методика взятия мазков SARS-CoV-2 для медработников», «Методика подготовки к мазку на SARS-CoV-2 для пациентов», «Алгоритм ведения дневника самонаблюдения после вакцинации от COVID-19» и другие.

Важнейший раздел работы – просвещение ямальцев в вопросах вакцинации.

Разработаны памятки: «Преимущества вакцинации от коронавируса», «Памятка пациента о проведении вакцинации против COVID-19», «Почему важно вакцинировать подростков?», а также ряд агитационных плакатов «Все в твоих руках – записывайся на вакцинацию».

Разработаны карточки «вопрос-ответ», где на самые популярные вопросы отвечает главный врач центра С.А. Токарев. Такие же карточки оформляются после прямых эфиров. Например: «Сколько длится иммунитет после вакцинации», «Может ли вакцина вызвать ВИЧ», «Онкология – это противопоказание для вакцинации?», «Нужен ли тест на антитела перед прививкой?»

Информационные материалы переданы в кол-центры поликлиник региона и МФЦ. Памятки для пациентов переданы в прививочные пункты, чтобы ямальцы могли ознакомиться с ними перед вакцинацией. Также материалы течение года систематически использовались при выездной профилактической работе в удаленные поселения региона. Памятки размещались в официальных аккаунтах Правительства ЯНАО, департамента здравоохранения, соцсетях медучреждений, ведущих региональных СМИ. Все материалы доступны на региональном портале ЗОЖ (http://www.yamalcmp.ru/) в разделе «Профилактика коронавируса».

Специалисты центра также создали ряд социальных видеороликов: «Пройдите углубленную диспансеризацию», «Чистые руки сохраняют жизни», «Как не паниковать из-за пандемии коронавируса» и записали более десятка видеолекций. Ролики также доступны на портале ЗОЖ, транслируются в соцсетях, СМИ, на экранах в холлах поликлиник, уличных экранах в городах.

**6. Создание информационных ресурсов**

В регионе работают несколько сайтов, где размещается официальная информация о распространении коронавируса и способах борьбы с ним. Специалисты ГБУЗ ЯНАО «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики» организовали и наполняют контентом региональный портал по ЗОЖ. (<http://www.yamalcmp.ru/>).

На нем созданы разделы по профилактике коронавирусной инфекции и вакцинации, размещены памятки и видеоролики. Поскольку у многих переболевших развивается «постковидный синдром», на сайте есть специальный раздел, посвященный диспансеризации, в том числе углубленной.

В разделе «Популярно о здоровье» созданы 18 вкладок с ЗОЖ-материалами например: диабет как образ жизни, откажись от пагубных привычек, берегите свои легкие и др. Всего на сайте размещены 180 роликов, 120 статей и более 200 памяток, карточек и буклетов.

Также работают онлайн-калькуляторы сердечно-сосудистого риска, индекса массы тела и потребности в воде.

**7. Межведомственное взаимодействие**

Для максимального охвата жителей ЯНАО профилактической работой на заседании координационного совета по внутриведомственному и межведомственному взаимодействию по вопросам здорового образа жизни и профилактике неинфекционных заболеваний при Правительстве Ямало-Ненецкого автономного округа принято решение о публикации контента, разработанного специалистами центра, в социальных сетях региональных ведомств: департамента молодёжной политики, департамента внутренней политики, департамента социальной защиты населения, департамента культуры ЯНАО, департамента коренных малочисленных народов Севера и других.

Примеры материалов, направленных в сообщества в соцсетях указанных органов исполнительной власти:

* Рекомендации для привитых от коронавиуса
* Как избежать тромбоза при длительных переездах?
* Как обезопасить себя от коронавируса на борту
* Дыхательная гимнастика для переболевших коронавирусом
* Что включает углубленная диспансеризация и как ее пройти
* Как получить QR-код и сертификат о вакцинации
* Ответы на популярные вопросы о вакцинации

Специалисты центра – инициаторы межведомственных региональных проектов по продвижению ЗОЖ: «Пусть осень жизни будет золотой», «Будь здоров, тундровик» и др.

Многочисленные научные исследования показали, что у тех, кто курит, коронавирусная инфекция протекает тяжелее, риск смерти повышается почти вдвое. В связи с этим особое внимание было направлено на мотивацию ямальцев к отказу от пагубной привычки. В 2021 году был реализован региональный проект «Бросай курить, вставай на лыжи!». По результатам проекта почти 400 человек отказались от курения.

Подробнее о проекте: <https://gnicpm.ru/articles/regionalnye-novosti/otkazavshimsya-ot-kureniya-yamalczam-vruchili-lyzhi.html> (НМИЦ терапии и профилактической медицины Минздрава России)

<https://sever-press.ru/2022/01/29/za-vremja-akcii-brosaj-kurit-vstavaj-na-lyzhi-367-jamalcev-otkazalis-ot-kurenija/> (ИА «Север-пресс»)

**8. Профилактическое информирование во время выездной работы**

Выездная работа – одна из важнейших составляющих профилактической работы в округе. В феврале-марте 2021 года работники центра и лично главный врач С.А. Токарев приняли участие в выездной вакцинации тундровиков в трех удаленных точках, расположенных с учетом путей каслания коренных жителей. Специалисты осматривали северян перед вакцинацией, организовали «чумы здоровья», где проводили школы по здоровому образу жизни для взрослых и юных северян, рассказывая им об опасности COVID-19, принципах ЗОЖ. Всего было организовано 6 выездов в тундру (V1-V2).

Также в течение всего 2021 года мобильный комплекс центра использовался как передвижной пункт вакцинации в Надымском районе, выезжал на предприятия и организации. Кроме того для удобства горожан в здании центра также был открыт пункт вакцинации.

Перед вакцинацией все получили памятки, буклеты и другие информационные материалы, разработанные специалистами центра, а также могли задать все интересующие вопросы о COVID-19 врачу-терапевту.

За 8 лет специалисты центра провели 142 выезда в удаленные поселки, в ходе которых обследовали порядка 12 000 человек. В 2021 году впервые пройти комплексную диагностику в мобильном медицинском комплексе смогли жители Приуральского района.

**РЕЗУЛЬТАТЫ:**

1. Обязательная вакцинация была введена главным санитарным врачом ЯНАО для отдельных категорий граждан в октябре 2021 года. На этот момент в регионе уже были **полностью вакцинированы 172 тысячи человек, что составляет 53,6%** от плана.

 Несомненно, значительную роль здесь сыграла информационно-коммуникационная кампания.

2. Согласно анализу Минздрава России, проведенному в августе 2021 года, определены лучшие региональные практики по организации вакцинации, которые привели к максимальному охвату от целевых показателей. **Ямал вошел в число восьми ведущих регионов России.**

В качестве ведущих ямальских практик в письме Минздрава России отмечены:

* Активная разъяснительная и информационно-коммуникационная кампания, выезды врачей с беседами и разъяснениями о преимуществах вакцинации в трудовые коллективы региона
* Выездная работа с организациями и предприятиями, коренным населением с использованием мобильного центра здоровья, развёртыванием «чумов здоровья» для тундровиков.

Ссылка на новостной материал: <https://ria.ru/20210723/vaktsinatsiya-1742599936.html>

3. Тема профилактики и вакцинации от COVID-19 стала одной из самых значимых в медиаполе региона – охват более 26 млн; при учете выхода ямальских материалов на федеральный уровень, охват возрастает до 100 млн.

4. Опыт Ямала в организации информационных кампаний высоко оценен Минздравом России – специалисты центра стали соавторами методического руководства Минздрава России для центров общественного здоровья и медицинской профилактики страны. Специалистами центра подготовлены главы:

* Разработка и проведение коммуникационных кампаний
* Подготовка и тиражирование информационных материалов для взрослого и детского населения
* Взаимодействие со средствами массовой информации, информационными ресурсами в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по вопросам общественного здоровья