

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)
за период с 16 по 29 января 2021 г.

КАЗАНЬ

2021

Здравоохранение Республики Татарстан

По словам министра здравоохранения Марата Садыкова, выступившего с докладом 25 января на итоговой коллегии Минздрава республики, с учётом эпидситуации вся система оказания медицинской помощи Татарстана была практически полностью переформатирована. С учётом практического опыта работы советского здравоохранения было создано пять медицинских округов, в каждом из которых были развёрнуты провизорные госпитали на базе республиканских, городских и центральных районных больниц. За время пандемии количество государственных организаций, задействованных в оказании стационарной помощи больным ковидом, и число стационарных коек были увеличены почти в два раза. Из федерального и республиканского бюджетов выделено 2,7 млрд рублей на дооснащение госпиталей необходимым оборудованием – от аппаратов КТ и ИВЛ, автомобилей скорой помощи до средств индивидуальной защиты. Сегодня тестирование на COVID-19 проводится в 21 лаборатории, в том числе в шести частных.

Для оказания медицинской помощи пациентам с новой коронавирусной инфекцией было привлечено более семнадцати с половиной тысяч медицинских работников и около тысячи водителей медицинских авто. Около четырёх миллиардов рублей выплатили дополнительно медикам и водителям скорых за такую работу. Одним из важных организационных решений в борьбе с инфекцией стало создание Виртуального клинико-экспертного центра на базе ситуационного центра РКБ – за период пандемии специалисты проконсультировали 2228 тяжёлых пациентов со всех районов республики. В рекордно короткие сроки – всего за сто дней – был возведён новый стационар Республиканской клинической инфекционной больницы, построены и отремонтированы аналогичные отделения в Набережных Челнах, Нижнекамске и Алькеевском районе.

Естественно, перераспределение сил и средств не могло не сказаться на остальных медицинских направлениях. Так, временный отказ на несколько

месяцев от плановой помощи был вынужденной мерой, которая позволила сдержать заболеваемость и смертность населения от серьёзнейшей инфекции.

Как следствие – ухудшение показателей рождаемости, ожидаемой продолжительности жизни и общей смертности. К примеру, только на 89 % реализовано обеспечение льготными лекарственными препаратами пациентов, состоящих на диспансерном учёте после сосудистых катастроф – инфарктов и инсультов. Региональная программа по борьбе с онкологическими заболеваниями вроде бы реализована в полном объёме, буквально на днях был открыт новый онкологический диспансер с радиологическим корпусом в Набережных Челнах. Однако число онкологических заболеваний, выявленных на ранних стадиях, существенно ниже, чем в предыдущем году. Пожалуй, самым приятным в плане достижений татарстанской медицины в 2020 году следует считать снижение младенческой смертности на 16 %.

Как подчеркнул выступивший на коллегии Президент Рустам Минниханов, 2020 год был непростым для всех. Принятый руководством страны комплекс мер обеспечил адресную государственную поддержку населения и бизнеса.

Для системы здравоохранения пандемия стала серьёзным испытанием. «2019 год для нас был самым показательным по смертности, мы достигли цифры «11» на тысячу человек населения. Но, к сожалению, снижение плановой медицинской помощи, приостановление диспансеризации негативно повлияли на здоровье населения и в целом на демографическую ситуацию в республике. Снижение шло поступательно последние десять лет, а в прошлом году мы вновь вернулись к результатам 2003 года», – отметил Президент. По его мнению, тот факт, что в республике по-прежнему отмечен самый низкий уровень смертности в ПФО, вовсе не повод для самоуспокоения. Снижать темпы кропотливой, сложной работы в этом направлении нельзя.

При лечении и профилактике ковида необходимо внимание и к другим недугам, уверен он. Актуален вопрос реабилитации пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию. В республике более сорока санаториев, их нужно максимально задействовать в этих целях.

Особое внимание, по словам Рустама Минниханова, должно быть уделено вакцинации от COVID-19 как самому надёжному сегодня способу создания заслона распространению инфекции. Эффект должны дать широкое информирование населения об этом всеми доступными мерами и формирование правильной маршрутизации.

Важно обеспечить в сегодняшних условиях полный охват населения: в 2020 году диспансеризация проведена лишь наполовину от запланированного, так что с учётом этого в 2021 году предстоит осмотреть около 900 тысяч татарстанцев, в том числе жителей удалённых сёл и деревень. Четыре комплекса «Мобильная поликлиника» сейчас функционируют довольно эффективно. Во всяком случае, поступает много положительных отзывов об их работе, что свидетельствует о высоком профессионализме сотрудников. По мнению Президента, эти комплексы следует задействовать и в вакцинации.

Арсентьева, С. Без здоровья невозможна стабильность экономики / С.Арсентьева // Республика Татарстан.-2021. –26 января. – С. 1, 2.

В период пандемии Роспотребнадзор стал одним из ключевых ведомств в вопросах борьбы с COVID-19. Вероятно, поэтому к коллегии ведомства по итогам 2020 года внимание проявлено на высшем уровне: 20 января подвести итоги в татарстанском управлении Роспотребнадзора прибыл и президент Татарстана Рустам Минниханов, и главный санитарный врач России Анна Попова. В числах о борьбе с коронавирусом рассказала глава татарстанского управления Марина Патяшина.

— Всего в Татарстане было зарегистрировано 13 284 случая инфицирования коронавирусом, — подвела итог 2020 года Патяшина. — Первый пик заболеваемости пришелся на май. С конца июня число заболевших стало постепенно снижаться. Самым спокойным по заболеваемости стал сентябрь — 721 случай.

С середины октября число инфицированных вновь возросло. Спикер уверена, что новая вспышка была напрямую связана с сезонным подъемом

заболеваемости вирусными инфекциями. К слову, почти половина случаев заболеваний проходила в легкой и бессимптомной форме.

— Тяжелое течение наблюдалось лишь у 3% заболевших, — сообщила Патяшина. — У каждого 4-го пациента болезнь осложнялась пневмонией.

Заболеваемость среди детей оставалась низкой в течение всего года. Ее уровень был в 8 раз ниже, чем у взрослых. При этом у детей заболевание протекало в легкой форме.

Спикер отметила, что в организации клинической лабораторной диагностики COVID-19 также наблюдаются заметные улучшения:

— Если в начале пандемии мы отправляли отобранные пробы в институты Роспотребнадзора, то сейчас в нашем распоряжении 21 лаборатория, осуществляющая диагностику коронавируса с учетом всех требований биологической безопасности.

Главной задачей 2021 года руководитель управления Роспотребнадзора по РТ считает массовую вакцинацию от коронавируса жителей республики в кратчайшие сроки.

Особенностью 2020 года стало снижение заболеваемости на 29% всех инфекционных болезней, за исключением гриппа, ОРВИ и внебольничной пневмонии.

Например, заболеваемость кишечными инфекциями снизилась в два раза. И впервые за много лет не было зарегистрировано ни одного очага групповой заболеваемости среди населения и в организованных коллективах.

В 2020 году было привито от кори почти в 4 раза больше трудовых мигрантов, чем в 2019-м. Также, благодаря поддержке президента РТ Рустама Минниханова, в 2 раза увеличилось государственное финансирование на закупку вакцин по эпидемическим показаниям.

За 2020 год удалось привить 15 тысяч «отказников» от прививок, хотя продуктивность работы с ними несколько упала из-за снижения посещаемости медицинских учреждений.

— В шести муниципальных районах показатели по этой работе могли бы быть лучше. Прошу медицинские организации внимание на этот факт, — подытожила Патяшина.

Руководитель Роспотребнадзора РФ Анна Попова заявила, что Татарстан пришел в 2021 год с минимальным количеством очагов коронавируса. Вспышек не возникло ни в школах, ни в больницах. Попова уверена, что это уникальный случай для такого крупного субъекта Российской Федерации.

— В сегодняшнем дне у нас суточный разброс показателей на 100 тысяч населения от 2 до 60. Так вот... 2 — это Татарстан, — сообщила Попова. — 2, 2,6. Мне кажется, больше 3 вы и не поднимались.

При этом среднесуточные показатели заражения коронавирусом в России составляют от 15 до 20 на 100 тысяч населения.

— Экономика Татарстана не останавливалась даже в самый сложный период. Не шло речи ни о каком локдауне, ни о каких дополнительных запретительных мерах. Ровная, системная, грамотная работа дала тот результат, о котором мне приятно говорить, — подчеркнула Попова.

Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов напомнил, что республике предстоит большая работа по вакцинации жителей против COVID-19. Президент отметил, что необходимый опыт у Татарстана имеется: в 2020 году было привито рекордное количество татарстанцев против гриппа: 61% населения.

Симакова, Е. Анна Попова: «Экономика Татарстана не останавливалась даже в самый сложный период» [электронный ресурс] / Е.Симакова // Реальное время.—2021.—20 января.—<https://realnoevremya.ru/articles/200443-koronavirus-pochti-pobezhden>

Президент Татарстана Рустам Минниханов торжественно открыл новое здание Набережночелнинского филиала Республиканского клинического онкологического диспансера. Участие в торжественной части также приняли заместитель министра здравоохранения РФ Олег Гриднев, депутат

Государственной Думы РФ Альфия Когогина, мэр Набережных Челнов Наиль Магдеев.

Заместитель министра здравоохранения РФ Олег Гриднев поздравил собравшихся с открытием онкологического диспансера. При этом он подчеркнул, что объект построен по федеральному проекту по борьбе с онкологическими заболеваниями. «Важно и другое — в новом онкологическом центре предусмотрено как амбулаторное отделение, так и стационарное. Это способствует повышению качества оказываемой помощи. Имеется современное радиотерапевтическое отделение, оснащенное линейным ускорителем, эндоскопическое отделение со скрининговой диагностикой рака желудка и кишечника. Таким образом, челнинский онкоцентр отвечает всему набору последних требований в области онкологии», — отметил Гриднев.

Затем гости ознакомились с возможностями нового медицинского учреждения. Они побывали в амбулаторном корпусе, отделении лучевой диагностики, паллиативном отделении, поликлинике, отделении функциональной диагностики, морфологической лаборатории, операционном блоке, палатах и радиотерапевтическом корпусе.

Им рассказали, что благодаря строительству онкоцентра весь технологический цикл по оказанию специализированной онкологической помощи окажется сконцентрирован в одном месте. Это позволит существенно сократить время постановки диагноза, повысить его точность и максимально приблизить начало специализированного лечения.

Строительство амбулаторно-поликлинического и радиологического центров предусмотрено планами модернизации Набережночелнинского филиала Республиканского онкологического диспансера. Они рассчитаны на 100 тыс. посещений и 30 тыс. сеансов лучевой терапии в год.

Проект нацелен на снижение смертности от злокачественных новообразований в Северо-Восточном регионе Татарстана до 175 случаев на 100 тыс. населения, доведение доли их выявления на ранних стадиях до 65%, а пятилетней выживаемости после постановки диагноза — не менее чем до 60%.

Общая стоимость объекта составляет 2,3 млрд рублей, из них 1,7 млрд — это вложения в медоборудование.

Мухаметдинова Э. Рустам Минниханов открыл в Набережных Челнах новый онкоцентр [Электронный ресурс] / Э. Мухаметдинова // Информационное агентство «Татар-информ».—2021.—23 января.—<https://www.tatar-inform.ru/news/health/23-01-2021/rustam-minnihanov-otkryl-v-naberezhnyh-chelnah-novyuy-onkotsentr-5801072>.

В Татарстане может заработать новый правовой режим для телемедицины и искусственного интеллекта. Об этом на итоговой коллегии ведомства рассказал глава Минцифры РТ Айрат Хайруллин.

Он напомнил, что существующий в стране закон о телемедицине действует с 2017 года. Но врачи до сих пор не имеют возможности ставить диагнозы, выписывать препараты и больничные листы дистанционно.

«Совместно с Минздравом РТ предлагаем инициировать от имени республики заявку на установление экспериментального правового режима в части телемедицины и искусственного интеллекта, который позволит проработать и снять упомянутые ограничения», — отметил Айрат Хайруллин.

Либерализация законодательства в этой сфере, отметил министр, дала бы мощный толчок для развития системы здравоохранения. Вырастет доступность медпомощи для людей, частично решится кадровая проблема. Онлайн-формат работы также позволит эффективно перераспределять нагрузку на врачей, заключил глава Минцифры РТ.

Никитин, Е. В РТ может появиться новый правовой режим для киберинтеллекта и телемедицины[электронный ресурс] / Е.Никитин // Информационное агентство «Татар-информ».—2021.—28 января.—<https://www.tatar-inform.ru/news/health/28-01-2021/v-rt-mozhet-poyavitsya-novyuy-pravovoy-rezhim-dlya-kiberintellekta-i-telemeditsiny-5802301>

В Татарстане провели более 50 тыс. исследований грудной клетки с использованием технологии искусственного интеллекта. Об этом на коллегии Минцифры РТ заявил глава республиканского ведомства Айрат Хайруллин.

«В нескольких больницах республики была внедрена система распознавания патологии грудной клетки с технологией искусственного интеллекта. С начала использования сервиса было проанализировано 50 тыс. исследований КТ на Covid—19, сейчас анализируется более 450 исследований ежедневно», — отметил Хайруллин.

Министр подчеркнул, что применение искусственного интеллекта сократило время анализа снимка до 10 раз. Технологию планируют распространить на остальные районы республики.

Галеева, Д. В РТ искусственный интеллект помог проверить на коронавирус 50 тыс. КТ-снимков [электронный ресурс] / Д.Галеева // Информационное агентство «Татар-информ».—2021.—28 января.—<https://www.tatar-inform.ru/news/computers/28-01-2021/v-rt-iskusstvennyy-intellekt-pomog-proverit-na-koronavirus-50-tys-kt-snimkov-5802307>

Созданный прошлым летом на площадке «Казань Экспо» медицинский промышленный парк 28 января посетил председатель совета директоров АО «Фармстандарт» Виктор Харитонин, входящий в сотню богатейших людей по версии Forbes Russia. Сразу после знакомства с резидентами промпарка он отправился на встречу с президентом Татарстана — обсудить дальнейшее сотрудничество с республикой. В частности, обсуждается возможность открытия в Казани центра ядерной медицины и организации высокотехнологичной помощи больным с онкологическими заболеваниями.

В медицинском промпарке Виктора Харитонина сопровождали председатель совета директоров ООО «ФармМедПолис РТ» Рустэм Магдеев и глава компании Альберт Гайфуллин.

На сегодня в распоряжении компании один блок на два предприятия. Лишь после того, как он будет полностью заполнен, можно будет заняться «заселением» второго крыла.

— В будущем планируем развернуть масштабный проект на базе промпарка — открыть центр ядерной медицины. Развернем работу по организации высокотехнологичной помощи онкобольным, — сообщил Рустэм Магдеев.

Представитель компании Артем Аскарлов уверен, что работа резидентов, в данный момент ориентированных на выпуск продукции для борьбы с коронавирусом, не будет остановлена после окончания пандемии:

— Например, сейчас есть острая потребность в защитных костюмах и респираторах. Потом объем производства данной продукции снизится. Упор будет сделан на чем-то другом, например на бахилах.

Местное предприятие «Ланнер» ежемесячно изготавливает 300 тысяч респираторов и 250 тысяч комплектов одноразовой нестерильной одежды и одноразовых нестерильных комбинезонов и халатов. Альберт Гайфуллин также рассказал о медицинских зондах InOut — еще одном виде продукции компании.

— В ближайшее время производство зондов InOut должно переехать на территорию промпарка, — пояснил Гайфуллин. — Ранее медизделия изготавливались на площадке КФУ. К слову, там же они и разрабатывались.

Пока компания направляет зонды на склад — до получения регистрационного удостоверения. Изделия еще не реализуются, но их уже около 4 млн образцов.

По словам Гайфуллина, в обозримом будущем резиденты промпарка будут пользоваться преимуществами особой экономической зоны «Иннополис». Например, ставка налога на прибыль будет составлять лишь 2% в первые 5 лет, 7% — в следующие 5 лет и 15,5% — по прошествии 10 лет. Также налоги на транспорт и имущество будут обнулены в течение 10 лет.

После презентации в парке состоялась встреча бизнесменов с президентом Татарстана Рустамом Миннихановым.

Медпромпарк был официально открыт 29 августа 2020 года. В настоящий момент проводится реновация выставочных пространств и выполняется работа по привлечению к проекту производителей медицинских изделий и оборудования. Окончательная сдача в аренду всех 4 блоков, из которых состоит кластер «В», планируется к концу 2023 года. Инициаторы проекта замахнулись на общий объем инвестиций от профильных резидентов не менее 8 млрд руб. к 2025 году. Также предполагается организация свыше 200 новых рабочих мест. Сейчас на базе промпарка работает российско-японская компания «Эвотэк-Мирай Геномикс» (EMG), которая производит портативные лаборатории для экспресс-диагностики коронавируса. Благодаря мини-лаборатории за 1 час можно сделать тест для 24-48 пациентов и еще через час получить результат исследования. В марте минувшего года аппарат получил одобрение Росздравнадзора. EMG занимает два модуля общей площадью 2 тыс. кв. метров.

Другой резидент — китайская MinFound medical — специализируется на разработке, производстве, реализации и обслуживании современных медицинских систем визуализации: КТ, ПЭТ/КТ, ПЭТ/МРТ и т.д. Компания намерена локализовать производство компьютерных и позитронно-эмиссионных томографов в кластере «ФармМедПолиса». Ожидается, что компания «заселится» в казанский промпарк в 4-м квартале 2021 года.

Казанское АО «Ксинкс» — независимая лаборатория для проведения технических испытаний и токсикологических исследований. Предприятие собирается обосноваться на территории промпарка во 2-м квартале этого года.

ООО «Ланнер», являющееся собственным производством «ФармМедПолиса», занимается пошивом средств индивидуальной защиты. Работники предприятия изготавливают защитные халаты, комбинезоны, маски, бахилы и т.д. Цех занял площадь в 1 тыс. кв. м.

Симакова Е., В Казани могут открыть центр ядерной медицины на базе «Казань Экспо» [электронный ресурс] / Е.Симакова// Реальное время.—2021.— 29 января. — <https://realnoevremya.ru/articles/201347-stolicu-rt-posetil-osnovnoy-vladelec-farmstandarta-viktor-haritonin>

За 2020 год в Казани родились 19 777 детей, из них 52% — мальчики, 48% — девочки. Как сообщается на портале мэрии Казани, число зарегистрированных рождений сохранилось на уровне 2019 года.

В 259 семьях родились двойняшки, в пяти семьях — тройняшки. 43% актов было составлено о рождении первенцев (8 514 актов), 38% — вторых детей (7 478), 19% — третьих и последующих детей (3 785). Количество рожденных третьих и последующих детей за последние 11 лет увеличилось в 3 раза.

В 2020 году умерли 16 758 человек, из них 49% мужчины и 51% — женщины. 11-й год в Казани сохраняется превышение регистрации рождения над регистрацией смерти.

В Казани за 2020 год родилось 19,7 тыс. человек, умерло — 16,7 тыс. [Электронный ресурс] // Реальное время.—2020.—18 января.—<https://realnoevremya.ru/news/200138-v-kazani-za-2020-god-rodilos-pochti-20-tysyach-chelovek>

Новый Центр амбулаторной травматологии при казанской клинической больнице № 18 по ул. Мавлютова, 2, открылся для пациентов, заменив старый травмпункт, который располагался на ул. Аделя Кутуя, 48.

Новое медучреждение круглосуточно принимает жителей Вахитовского, Приволжского и Советского районов Казани. Площадь пристроя составляет 470 кв. метров. Центр оснащен современным оборудованием, а мощность достигает 150 посещений в сутки, принимают плановых, экстренных и тяжелых пациентов.

В пресс-службе мэрии рассказали, что в травмпункте работают 17 человек: врачи-травматологи, врачи-рентгенологи, рентгенолаборант, медсестры и др.

26 января центр посетил мэр Казани Ильсур Метшин, заместитель министра здравоохранения РТ - начальник Управления здравоохранения Казани Владимир Жаворонков.

Потоки пациентов в учреждении разделены. Так, в кабинетах № 1 и № 2 обслуживаются пациенты по экстренным и неотложным состояниям.

«Между кабинетами расположена комната для наложения гипса, в которой одновременно можно обслуживать двух пациентов, что ускоряет процесс работы. К слову, 56% пациентов нуждаются в наложении гипса», — отметили в пресс-службе.

Кабинеты № 3 и № 4 предназначены для приема пациентов, которые повторно обращаются к медикам, и пациентов с хроническими заболеваниями.

Кисилева, Э. В Казани открыли новый Центр травматологии вместо травмпункта по ул. Аделя Кутуя [электронный ресурс] / Э.Кисилева // Информационное агентство «Татар-информ».—2021. – 26 января. – <https://www.tatar-inform.ru/news/health/26-01-2021/v-kazani-otkryli-novyuy-tsentr-travmatologii-vmesto-travmpunkta-po-ul-adelya-kutuya-5801728>

Казань, 29 января, «Татар-информ»). В Татарстане зарегистрировано 85 новых случаев заболевания новой коронавирусной инфекцией, сообщает пресс-служба Минздрава РТ.

«Из них 1 — завозной, 84 — контактные. 32 человека госпитализированы, 53 получают лечение на дому», — говорится в сообщении.

Есть три случая заражения среди несовершеннолетних, больше всего заболевших в возрасте от 30 до 50 — 22 человека.

В Казани заболели 55 человек, в Набережных Челнах — 13, в Верхнеуслонском — 3, в Зеленодольском, Буинском, Мензелинском и Рыбно-Слободском районах — по 2, в Бугульминском, Дрожжановском, Лаишевском, Нурлатском, Сабинском и Чистопольском районах — по 1 случаю заболевания.

На сегодняшний день в республике зарегистрировано 15 875 случаев Covid-19.

Выздоровел за весь период 12 331, в том числе 97 за минувшие сутки.

Провакцинировано вакциной Спутник V — 12 777 человек, из них вторую дозу получили 2 476 человек.

Использовано 95,1% из 13 442 комплектов доз вакцины.

В Татарстане зарегистрировано 85 новых случаев коронавируса [электронный ресурс] // Информационное агентство «Татар-информ».—2021. – 29 января. – <https://www.tatar-inform.ru/news/health/29-01-2021/v-tatarstane-zaregistrirovano-85-novyh-sluchaev-koronavirusa-5802482>