

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)

за период с 26 февраля по 4 марта 2022 г.

КАЗАНЬ

2022

Организация здравоохранения

Доклинические испытания препарата от Covid-19 завершают российские ученые. Об этом в ФИЦ биотехнологии РАН рассказали «Известиям».

Уточняется, что препарат основан на молекуле, блокирующей проникновение коронавируса в клетку, и поэтому он может быть эффективен против любых штаммов.

Как сообщили ученые, сейчас препарат находится на завершающей стадии доклинических испытаний. Для него выбрана оптимальная лекарственная форма — спрей.

«Показано, что обработка слизистых верхних дыхательных путей как минимум на несколько часов предотвращает заражение, а его внутрибрюшинное использование на модели животных обеспечивает мощный лечебный эффект», — пояснил доктор фармацевтических наук, заведующий лабораторией биомедицинской химии ФИЦ биотехнологии РАН Вадим Макаров.

Все доклинические испытания нового лекарства завершатся уже этой весной, заверяют разработчики.

Весной в России завершатся доклинические испытания лекарства от Covid-19 [Электронный ресурс] // Татар-информ.—2022.—3 марта.—<https://www.tatar-inform.ru/news/vesnoi-v-rossii-zaversatsya-doklinicheskie-ispytaniya-lekarstva-ot-covid-19-5856966>

Всероссийский союз пациентов и Всероссийское общество орфанных заболеваний представили результаты исследования доступности медицинской помощи пациентам с орфанными заболеваниями. По их оценкам, «основной и чрезвычайно острой» проблемой остается доступность жизнеспасующих лекарств. Эксперты объясняют это ростом числа редких пациентов из-за увеличения продолжительности их жизни и настаивают на необходимости дополнительного финансирования госпрограмм.

Исследование о доступности медицинской помощи пациентам с орфанными заболеваниями провели в январе—феврале эксперты Всероссийского союза пациентов и Всероссийского общества орфанных заболеваний. В нем приняли участие 904 человека из 76 регионов России, представляющих 62 заболевания. Среди респондентов преобладают родители несовершеннолетних пациентов (79,4%), а также женщины (89,7%) и люди в возрасте 31–50 лет (77,7%). Наибольшую активность в исследовании проявили представители четырех пациентских объединений: фенилкетонурия (32,5%), муковисцидоз (21,3%), гемофилия (17%), болезнь Дюшенна (5,5%). Среди других заболеваний: ахондроплазия (3,9%), мышечная дистрофия (3,8%), нейроэндокринные опухоли (2,4%), глюто-рикацедурия (2,2%).

Анализ показал, что «основной и чрезвычайно острой» проблемой для орфанных пациентов остается доступность жизнеспасующих лекарственных средств. Так, о недоступности льготных орфанных лекарств сказали 59,4% опрошенных. При этом в 2020 году на проблему указали 52,2%. О недоступности льготных препаратов по сопутствующим заболеваниям заявили 56% участников исследования. При этом разные группы пациентов оценивают остроту проблемы доступности специфического лекарственного обеспечения по-разному. Наиболее часто с невозможностью получить лечение сталкиваются пациенты с муковисцидозом. Согласно результатам исследования, большая часть респондентов указала на недоступность льготных лекарств — как профильных (84%), так и по сопутствующим заболеваниям (92%). Во Всероссийском союзе пациентов отмечают, что это основная проблема данного профиля, и ключевой, «острейший» ее аспект — необеспечение льготными препаратами взрослых пациентов. Вторые в рейтинге необеспеченности — пациенты с болезнью Дюшенна. В этой группе на отсутствие как профильных препаратов, так и по сопутствующим заболеваниям пожаловались 60%. Более половины больных фенилкетонурией (53,7%) столкнулись с невозможностью получить профильные лекарства. Еще 42% рассказали о перебоях в лечении сопутствующих заболеваний. Среди пациентов с гемофилией о недоступности профильных льготных лекарств

рассказали 37,3%, о недоступности льготных лекарств по сопутствующим заболеваниям — 26%.

Проблема недоступности льготного лекарственного обеспечения имеет разные проявления, утверждают авторы исследования. Самое частое из них — несвоевременность. Почти каждый второй опрошенный указал на перебои и выдачу лекарств с опозданием (45%). Проблема стоит особенно остро для больных муковисцидозом (указали 72,5%), высоко актуальна для людей с фенилкетонурией (51,6%).

Отсутствие препарата в списках закупаемых регионом — вторая по значимости проблема (29,3% опрошенных). Среди пациентов с муковисцидозом с полным отсутствием лекарств сталкивается почти каждый второй (указали 64,2%). Замена препарата аналогом — еще одна сравнительно распространенная ситуация (26,7%). Ее также преимущественно упоминают родители детей с муковисцидозом (67,4%). Отсутствие препарата в перечне ЖНВЛП или ВЗН, как подчеркивают в ВСП, снова «фактически проблема одной нозологии»: на нее указали 41% родителей детей с муковисцидозом (16,7% в общей массе опрошенных).

Положение пациентов с муковисцидозом в ВСП объясняют тем, что только один из четырех положенных им препаратов входит в программу 14 высокочрезвычайно затратных нозологий и, соответственно, закупается за счет государства.

ни государству, ни пациентским организациям до сих пор неизвестно, сколько в России на самом деле орфанных пациентов. В статистику попадает 31 форма редких заболеваний из 266 известных российскому Минздраву. Они перечислены в региональном (17 нозологий) и федеральном (14 высокочрезвычайно затратных нозологий — ВЗН) перечнях.

По данным экспертного совета по редким заболеваниям при комитете Госдумы по охране здоровья, в 2020 году в региональном перечне насчитывалось около 15 тыс. человек, а в программе 14 ВЗН — больше 21 тыс. человек. В то же время экспертные оценки сильно отличаются от официальных. Так, журнал

Rarus, который издает Всероссийское общество орфанных заболеваний, говорит о 2–7 млн людей с редкими болезнями в России.

Пациенты, которые входят в региональный перечень, всегда сталкивались с трудностями, так как регионы зачастую не могут выделить из бюджета средства на дорогостоящую терапию. Ситуация с практической доступностью лекарств по программе ВЗН постепенно улучшалась с 2008 по 2018 год, отмечают в Всероссийском союзе пациентов. Росло число пациентов, обеспечиваемых препаратами, улучшалась выполняемость программы. Доля необеспеченных среди тех, кому препарат был назначен, сократилась за эти годы с 15–20% до 0–5% по разным нозологиям. К 2018 году пациенты, например, с гемофилией несколько лет вообще не сталкивались с проблемой необеспечения препаратами. Доля пациентов с рассеянным склерозом, которые не получали препараты по рецептам, составляла 1–2%. «Отчасти в силу переноса фокуса внимания на ковид — туда было направлено 60% ресурсов системы здравоохранения, отчасти в силу ориентации некоторых ведомств на экономию это не было в должной мере компенсировано адекватным увеличением финансирования», — комментируют положение пациентские организации.

Отметим, в федеральном бюджете на 2021 год на лечение редких заболеваний и у детей, и у взрослых по этой программе выделено 64,3 млрд руб. В бюджете на 2022 год на эти цели заложено 66,9 млрд руб., на 2023 год — 53,6 млрд руб. Дефицит реальной потребности в препаратах от текущих закупок составляет 10,5 млрд руб., а с учетом квартального запаса на 2023 год (без учета прироста пациентов) — 18,5 млрд руб., полагают во Всероссийском союзе пациентов.

В начале 2021 года в России заработал президентский фонд помощи детям с редкими заболеваниями «Круг добра». Он взял на себя обеспечение детей с хроническими заболеваниями, лечение которых не покрывалось программой госгарантий. При этом в пациентском союзе полагают, что ситуация для взрослых пациентов не улучшится, так как регионы «чаще всего» не перенаправляют

освободившиеся деньги на эти цели. «Ситуация будет такой до тех пор, пока обеспечение не перейдет на федеральный уровень»,— полагают в ВСП.

Первый зампред думского комитета по охране здоровья Федот Тумусов («Справедливая Россия») назвал проблему обеспечения пациентов лекарствами давней, однако усомнился, что сегодня она касается такого большого количества людей, как показывают опросы пациентских организаций. По его словам, проблему в стране «постепенно решают», причем в комитете выступают за то, чтобы лечение всех болезней финансировалось из федерального бюджета. Он отмечает, что за последние годы несколько диагнозов были перенесены из регионального в федеральный перечень и ситуация с обеспечением терапией улучшилась. «На федеральном уровне поставки регулируются, а на региональном сложно это делать, потому что у регионов часто нет денег»,— заключил господин Тумусов.

*Костарнова, Н. Лекарственное выживание [Электронный ресурс] / Н. Костарнова // Коммерсант.—2022.—28 февраля.—
<https://www.kommersant.ru/doc/5207658>*

Половина респондентов с редкими заболеваниями заявила о невозможности получения амбулаторной помощи и необходимых процедур в поликлинике в 2021 году. Таковы итоги социологического исследования «Доступность медицинской помощи пациентам с орфанными заболеваниями», которое провел Всероссийский союз пациентов совместно с Всероссийским обществом орфанных заболеваний при методической и организационной поддержке Центра гуманитарных технологий и исследований «Социальная механика». Среди других проблем, с которыми столкнулись опрошенные за прошлый год, отсутствие возможности получать врачебное наблюдение и консультирование на дому (41,2%), недоступность льготных орфанных лекарств (59,4%) и льготных лекарств по сопутствующим заболеваниям (56%). Кроме того, респонденты отмечали трудности с получением специализированной медпомощи на дому (37,3%), сложности

при взаимодействии с органами власти или медицинскими учреждениями в организации лечения (34,3%). Также пациенты указали на невозможность пройти реабилитацию (33,4), получить технические средства реабилитации (28%), пройти лечение в стационаре (26,3%) и получать патронажную помощь на дому (13,6%). Исследование проводилось с января по февраль 2022 года. Опрос провели среди пациентов с орфанными заболеваниями в возрасте старше 18 лет и представителей несовершеннолетних пациентов

*Куратова, А. О невозможности получения медпомощи амбулаторно заявили 50% пациентов с орфанными заболеваниями [Электронный ресурс] / А. Куратова // Медвестник.—2022.—28 февраля.—
<https://medvestnik.ru/content/news/O-nevozmojnosti-polucheniya-medpomoshi-ambulatorno-zayavili-50-pacientov-s-orfannymi-zabolevaniyami.html>*

Здравоохранение Республики Татарстан

В 2021 году помощь в стационаре РКБ Татарстана получили 50 635 пациентов, в том числе 13 212 — во временных инфекционных госпиталях.

В РКБ в 2021 году провели 11 тысяч операций — это на 2 тысячи больше, чем в 2020 году. За прошлый год был выполнен максимальный объем эндопротезирования — 972.

Почти в два раза по сравнению с 2020 годом увеличилось количество проведенных КТ и анализов: в 2021 году провели 83 тысячи КТ-исследований, 46 тысяч из которых было обработано искусственным интеллектом. 11 тысяч КТ легких провели пациентам инфекционного госпиталя РКБ.

Еще в прошлом году больница усилила работу в направлении трансфузиологической службы. В донорских компонентах крови нуждался каждый шестой пациент РКБ в связи с концентрацией тяжелых случаев течений заболеваний. За год было перелито 4,5 тонны крови и ее компонентов.

Воздушным транспортом эвакуировали 163 пациента, 24 из которых — за пределы Татарстана. Осуществлено 26 вылетов к пациентам, пострадавшим при ДТП, при этом эвакуировано 18 человек. Наземным транспортом выполнили 2 674 вызова. Ситуационный центр провел более 9 тысяч «виртуальных обходов» пациентов с коронавирусом и 7 782 консультации.

В 2021 году клиника стала лучшей в России в номинации «Медицинская организация — лидер в обеспечении качества и безопасности медицинской деятельности».

Головатенко, М. В стационаре РКБ за 2021 год помощь получили более 50 тысяч пациентов [Электронный ресурс] / М. Головатенко // Реальное время.— 2022.—4 марта.—<https://realnoevremya.ru/news/243094-v-rkb-podveli-itogi-2021-goda>

Детям с коронавирусной инфекцией оказывают помощь в семи временных инфекционных госпиталях в больницах Татарстана. Об этом в прямом эфире аккаунта общественной приемной «Единой России» рассказал главный врач ДРКБ, депутат Государственного совета РТ Айрат Зиятдинов.

«В настоящее время в республике функционирует семь ВИГов, развернутых на базе медицинских организаций, для оказания медицинской помощи детскому населению с Covid-19», — отметил спикер.

Главный врач добавил, что вакцинация подростков с 12 до 17 лет в республике продолжается. Сейчас привившиеся первым компонентом начинают получать вторую дозу «Спутника М».

Айрат Зиятдинов добавил, что в республике ждут второе поступление вакцины.

Киселева, Э. В Татарстане детей лечат в семи Covid-отделениях [Электронный ресурс] / Э. Киселева // Татар-информ.—2022.—1 марта.—<https://www.tatar-inform.ru/news/v-tatarstane-detei-lecat-v-semi-covid-otdeleniyax-5856702>

В Казанском федеральном университете состоялась встреча с представителями Ташкентской медицинской академии.

Делегацию возглавил советник ректора Ташкентской медицинской академии по научной трансформации, заведующий кафедрой нормальной паталогической физиологии Бахтиёр Ирискулов. Также в состав делегации вошли: старший преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии, PhD Анвар Сариев, ассистент кафедры нервных болезней, базовый докторант по медицинской генетике Туйчибой Нишонов.

По традиции гости посетили «ленинскую» аудиторию, Музей истории Казанского университета.

«Мы приехали в Казанский федеральный университет, чтобы перенять передовой опыт. КФУ – один из крупнейших вузов России, во многих отраслях он имеет очень значимые научные достижения. Одна из таких отраслей – медицина. Мы желаем установить тесные академические и научные контакты с целью проведения возможных совместных научных исследований, создания академических программ», – отметил в ходе общения с журналистами советник ректора Ташкентской медицинской академии по научной трансформации, заведующий кафедрой нормальной паталогической физиологии ТМА Б.Ирискулов.

Казанский университет был представлен в лице проректора по образовательной деятельности Тимирхана Алишева . Он, сделав экскурс в историю вуза, рассказал о структуре Казанского федерального университета, в частности об Университетской клинике КФУ, детском саде КФУ для детей с РАС «Мы вместе», приоритетных направлениях деятельности.

Проректор Алишев констатировал, что сегодня в КФУ обучается 2543 гражданина Республики Узбекистан. КФУ активно сотрудничает с 42 научно-образовательными организациями Республики Узбекистан. Основной формой взаимодействия КФУ с вузами Узбекистана является реализация совместных образовательных программ (45 совместных программ бакалавриата, специалитета

и магистратуры в формате «3+1» или «2+2») по различным направлениям подготовки, приоритетным, в первую очередь, для экономики и социальной сферы Республики Узбекистан. При этом Казанский университет предоставляет свои онлайн-курсы, организует практику, в том числе на российских предприятиях, и читает ряд базовых дисциплин.

«Только в результате позитивного отношения, личной заинтересованности рождаются научные проекты. Благодарим вас за то, что вы нашли время приехать. Начнем налаживать сотрудничество, нам оно тоже необходимо», – подчеркнул Алишев.

Казанский университет принимает делегацию Ташкентской медицинской академии [Электронный ресурс] // Безформата.—2022.—28 февраля.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/kazanskiy-universitet-prinimaet-delegatciyu/102959623/>

О том, какова сегодня ситуация с распространением коронавирусной инфекции в Татарстане, в прямом эфире в Instagram из региональной общественной приемной Председателя партии «Единая Россия» Дмитрия Медведева говорили эксперты сразу нескольких ведомств. Этот прямой эфир дал старт Неделе приемов граждан по вопросам здравоохранения.

Сегодня в Татарстане в подавляющем большинстве случаев возбудителем Covid-19 является штамм «омикрон».

«На штамм „омикрон“ сегодня приходится 90% заражений, и только 10% приходится на „дельту“», — отметила заместитель руководителя Управления Роспотребнадзора по РТ Любовь Авдонина.

Болезнь практически на 95% проходит в виде ОРВИ. Из подтвержденных случаев «омикрона» внебольничную пневмонию перенесли шесть пациентов, в 14 случаях это было бессимптомное носительство.

По данным Роспотребнадзора, «омикрон» постепенно становится обычной сезонной инфекцией. Однако передача этого штамма идет быстрее, симптомы

появляются на третий-пятый день после заражения. Люди не всегда придают значение заболеванию, это становится причиной заражения их родных и близких. Поэтому по-прежнему необходимо соблюдать все действующие Covid-правила.

«Подчеркиваем, что люди, имеющие хоть какие-то симптомы острого респираторного заболевания, должны оставаться дома, потому что они заразные и могут по цепочке заразить достаточно большое количество контактных людей. Еще раз подчеркну, что инфекция не безобидная. Это достаточно серьезный удар по иммунной системе организма, провокация осложнений хронических заболеваний», – отметил модератор эфира, депутат Госсовета РТ, генеральный директор казанской клинической больницы №12 Рамиль Ахметов.

Главный врач добавил, что медики Covid-отделения на 50 коек в 12-й больнице видят, что летальность от штамма «омикрон» ниже, но сказать, что инфекция протекает легко, нельзя.

В Татарстане постепенно снижается заболеваемость новой коронавирусной инфекцией.

«Последний подъем заболеваемости начался с января текущего года. На протяжении семи недель мы значительно прирастали, ежедневно было и четыре тысячи случаев, и три тысячи. И сейчас с восьмой недели мы отмечаем небольшое снижение на 30% по сравнению с предыдущей неделей», – отметила заместитель руководителя Роспотребнадзора.

Любовь Авдониная добавила: есть надежда, что при условии соблюдения всех обязательных мер защиты от Covid-19 к середине-концу марта можно будет сказать, что эпидемический сезон подходит к концу.

Исполняющий обязанности управляющего региональным отделением Фонда социального страхования по Республике Фердинат Закиров рассказал, что в Татарстане продолжают выдавать больничные листы жителям с ОРВИ при звонке на номер 122.

«На 27 февраля выдано более четырех тысяч больничных листов», – отметил спикер.

Главный внештатный специалист эпидемиолог Минздрава РТ Дмитрий Лопушов добавил, что особенно беречься нужно людям старшего возраста и людям с хроническими заболеваниями. Он отметил, что осложнения даже после легких форм коронавируса затрагивают почти все органы и системы.

«В Российской Федерации, в Республике Татарстан стартовала программа углубленной диспансеризации, которая помогает оценить, какие последствия у конкретного человека остались, есть ли они. Соответственно, если осложнения есть, то правильно составленная программа реабилитации, корректирующая терапия поможет вернуться в строй в довольно-таки хорошем состоянии», – отметил Дмитрий Лопушов.

«Практически каждый день мы теряем тех, кто, к сожалению, не справился с коронавирусной инфекцией. О полном расслаблении не нужно думать», – добавил он.

Вакцинироваться в первый раз или спустя полгода после болезни или первой прививки – хороший способ защитить себя. Массовая вакцинация в РТ продолжается.

Также в Татарстане продолжается и вакцинация подростков. А у пожилых и маломобильных жителей республики есть возможность вызвать бригаду на дом.

Киселева, Э. «При соблюдении ограничений эпидсезон закончится к концу марта»: врачи о Covid-ситуации [Электронный ресурс] / Э. Киселева // Татаринформ.—2022.—28 февраля.—<https://www.tatar-inform.ru/news/ne-vremya-spuskat-maski-kakova-covid-situaciya-v-tatarstane-5856592>

В Елабужскую центральную районную больницу поступило новое лабораторное оборудование за 6 млн рублей – это стало возможным благодаря разработанной муниципалитетом Стратегии развития системы здравоохранения района. Об этом пишет газета «Новая Кама».

В бактериологическую лабораторию поступил бокс микробиологической безопасности БМБ-II Ламинар-С, в клинико-диагностическую лабораторию — анализатор биохимический автоматический Mindray.

Запустить новое оборудование планируется после того, как в помещении, где оно будет размещено, сделают ремонт.

Существенная помощь больнице от администрации района была оказана и в 2021 году. Так, поступило два УЗИ аппарата экспертного класса со всеми необходимыми датчиками, а также полностью оснащено рабочее место ЛОР врача.

В Елабугу поступило новое лабораторное оборудование за 6 млн рублей [Электронный ресурс] // Татар-информ.—2022.—27 февраля.—<https://www.tatar-inform.ru/news/v-elabuge-poyavitsya-novoe-laboratornoe-oborudovanie-za-6-mln-rublei-5856375>

В Татарстане используют искусственный интеллект для диагностики рака кожи. Главврач челнинского онкологического диспансера Алмаз Хазиев считает, что аппарат Foto Finder нужно начать использовать и в рамках скрининга.

«Аппарат мы получили в рамках строительства онкодиспансера и уже год, как работаем на нем. Используется искусственный интеллект в рамках экспертного назначения. В этом году мы предлагаем внедрить аппарат в работу в рамках скрининга, чтобы у пациентов была возможность проходить обследование по месту жительства», — отмечает врач.

Диагностический комплекс Foto Finder дает все необходимые инструменты для максимально верной постановки диагноза: видеодерматоскоп позволяет увеличивать любое образование — от сосуда до пигментного пятна в 140 раз, в то время как большинство дерматоскопов дают увеличение в 10–40 раз.

В Татарстане используют искусственный интеллект для диагностики рака кожи [Электронный ресурс] // tatcenter.ru.—2022.—26 февраля.—<https://tatcenter.ru/news/v-tatarstane-ispolzuyut-iskusstvennyj-intellekt-dlya-diagnostiki-raka-kozhi/>

В СМИ появилась информация о том, что в Арской больнице из-за халатности врачей во время родов погиб младенец.

Министерство здравоохранения РТ приносит глубочайшие соболезнования семье из Арска и сообщает следующее: разбор этой трагедии был осуществлен на уровне клинико-экспертного отдела Арской ЦРБ.

«На данный момент проводится изучение медицинской документации специалистами Минздрава Республики. Причина смерти ребёнка будет определяться судебно-медицинской экспертизой. Данный случай находится на личном контроле министра здравоохранения РТ Марата Садыкова», – сообщили в пресс-службе министерства.

Как сообщил старший помощник прокурора РТ Руслан Галиев, было также возбуждено уголовное дело по статье о халатности. Расследование дела контролирует прокуратура Арского района.

Министр здравоохранения РТ взял под контроль случай со смертью младенца в Арской больнице [Электронный ресурс] // Татар-информ.—2022.—1 марта.—<https://www.tatar-inform.ru/news/ministr-zdravooxraneniya-rt-vzyal-pod-kontrol-slucai-so-smertyu-mladenca-v-arskoi-bolnice-5856694>