

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)

за период с 21 по 27 мая 2022 г.

КАЗАНЬ

2022

Организация здравоохранения

Центр стратегического планирования Федерального медико-биологического агентства (ФМБА) разработал портативный газоанализатор, "электронный нос", который позволит диагностировать ряда инфекций за несколько секунд. Об этом журналистам сообщила руководитель агентства Вероника Скворцова.

"Центр стратегического планирования разработал портативный газовый анализатор, работающий на основе полевых транзисторов, так называемый электронный нос. Это новая разработка позволяет в течение секунд, до одной минуты определять социально значимые инфекции", - сказала она в ходе правительственного часа в Совете Федерации.

По ее словам, прибор сможет работать как индивидуально, так и в местах массового скопления людей. "Фактически, за счет сокращения времени анализа, такой прибор может стать аналогом металлической рамки для биобезопасности", - добавила Скворцова.

ФМБА разработало "электронный нос" для диагностики некоторых инфекций за несколько секунд [Электронный ресурс] // ТАСС.—2022.—25 мая.—<https://tass.ru/obschestvo/14723137>

Углубленную диспансеризацию для перенесших COVID-19 за первые три месяца 2022 г. прошли 394 214 человек, подсчитали эксперты Всероссийского союза страховщиков (ВСС), опираясь на данные страховых компаний, работающих по ОМС. Исследование есть в распоряжении «Ведомостей».

При этом в документе говорится, что возможность пройти расширенную программу обследований была у 9,1 млн человек. Они были включены в списки страховых компаний, которые готовятся на основе реестра сведений об оказанной помощи пациентам с COVID-19, эти данные в страховые ежемесячно направляют медорганизации.

Программа по углубленной диспансеризации для тех, кто перенес ковид в тяжелой или среднетяжелой форме, а также для людей с хроническими заболеваниями стартовала в России с 1 июля 2021 г. по поручению президента Владимира Путина по итогам послания Федеральному собранию в апреле 2021 г.

Согласно поручению президента, программа должна была включать «дополнительные инструментальные и лабораторные исследования <...> на наличие поражений сердечно-сосудистой системы и иных систем, в том числе органов дыхания». 18 июня 2021 г. было выпущено соответствующее постановление правительства, которое определило правила углубленной диспансеризации.

Она проходит в два этапа, первый включает восемь исследований, а именно общий и биохимический анализы крови, измерение насыщения крови кислородом, тест с шестиминутной ходьбой, спирометрию, рентген грудной клетки, прием терапевта и анализ на определение концентрации D-димера (белковой фракции) в крови, который помогает выявить признаки тромбообразования. По итогам первого этапа врачи должны определить риски и признаки развития хронических заболеваний и могут направить пациента на второй этап – он будет включать еще три исследования: эхокардиографию, КТ легких и доплеровское исследование сосудов нижних конечностей.

В 2021 г. углубленную диспансеризацию прошли 2 млн человек, отмечает ВСС, при этом в списках страховых компаний в прошлом году было 9,4 млн потенциальных пациентов. Схожие данные в январе 2022 г. приводил и министр здравоохранения Михаил Мурашко.

Основными причинами низкой активности в прохождении углубленной диспансеризации в 2022 г. член совета по медицинскому страхованию ВСС Надежда Гришина называет «психологический барьер, боязнь второй раз посещать лечебное учреждение после перенесенного ковида, боязнь повторного заражения». При этом она напомнила, что страховые оказывают содействие пациентам, разъясняя, как они могут записаться на диспансеризацию.

Главный торакальный хирург Минздрава Петр Яблонский заявил о необходимости углубленной диспансеризации, но признал, что «наши люди не любят

обследований»: «Необходимо убеждать, аргументировать, чтобы люди чуть больше тревожились о своем здоровье. Мы готовы лечить и спасать, но, если есть возможность выявить болезнь на ранней стадии, искренне не понимаю, почему этим не воспользоваться».

Представитель пресс-службы Минздрава сообщил «Ведомостям», что почти за пять месяцев 2022 г. углубленную диспансеризацию прошли более 1,3 млн человек. «Почти у 61% из них выявлены заболевания, ассоциированные с осложнениями перенесенного COVID-19», – сказал он. В ведомстве сообщили, что информирование граждан осуществляется «в рамках межсекторального подхода»: страховыми компаниями и медицинскими организациями.

В 2021 г. на проведение углубленной диспансеризации правительство РФ выделило 4,7 млрд руб., из которых потрачено более 2,2 млрд руб., сообщил «Ведомостям» представитель пресс-службы ФОМС. На 2022 г. из федерального бюджета на углубленную диспансеризацию выделено 8 млрд руб.

Мишина, В. 400 000 перенесших ковид россиян прошли углубленную диспансеризацию в 2022 году [Электронный ресурс] / В. Мишина // Ведомости.— 2022.—25 мая.—<https://www.vedomosti.ru/society/articles/2022/05/24/923465-400-000-kovid-rossiyan>

В Минздраве сообщили, что большая часть препаратов для обеспечения нацкалендаря профилактических прививок в 2022 году уже закуплена

Отмечается, что в их число вошли вакцины от полиомиелита, дифтерии, столбняка.

Минздрав отметил, что на текущий момент запасов пентавалентной вакцины и вакцины для профилактики пневмококковой инфекции в регионах страны хватит на 4,5 месяца.

Ранее глава Роспотребнадзора Анна Попова заверила, что рисков дефицита вакцин по нацкалендарю в России нет. По ее словам, на текущий год все кон-

тракты по вакцинам заключены. Часть препаратов уже доставлена, другая часть – еще в пути либо на складах.

*Минздрав рассказал о закупке препаратов для нацкалендаря прививок [Электронный ресурс] // Аргументы и факты.—2022.—23 мая.—
https://aif.ru/society/healthcare/minzdrav_rasskazal_o_zakupke_preparatov_dlya_nac_kalendarya_privivok*

Минздрав опроверг информацию СМИ о нехватке реагентов для проведения медицинских анализов. Информация ряда СМИ о нехватке в России реагентов для проведения анализов не соответствует действительности, сообщили журналистам в пресс-службе Минздрава РФ. В министерстве отметили, что в госреестре есть сведения о 4963 медицинских изделиях для *in vitro* диагностики, в том числе о 2575 медицинских изделиях отечественного производства. В пресс-службе министерства отметили, что, по информации Ассоциации международных производителей медицинского оборудования (IMEDA), критически значимые проблемы с поставкой лабораторных реагентов для проведения анализов отсутствуют. Также уполномоченные представители производителей продолжают осуществлять поставки. В Минздраве также обратили внимание, что правительством было принято постановление, в соответствии с которым допускается применение совместно с анализаторами реагентов иных производителей, в случае, если в ходе регистрации была доказана безопасность и эффективность их совместного использования. Ситуация с доступностью лабораторной диагностики находится на постоянном контроле Минздрава России и Росздравнадзора, подчеркнули в министерстве.

*Минздрав опроверг сообщения СМИ о нехватке реагентов для анализов [Электронный ресурс] // Безформата.—2022.—23 мая.—
<https://kazan.bezformata.com/listnews/nehvatke-reagentov-dlya-analizov/105818587/>*

Более 63% сотрудников государственных и частных клинико-биологических лабораторий заявили о проблемах с поставками реагентов, расходных материалов и оборудования для анализов, свидетельствует опрос фирмы «Актион медицина» (группа «Актион»). На перебои с поставками указали более 49% опрошенных, а у 20% они и вовсе прекратились. Еще 18,5% респондентов вынуждены были перейти на новых производителей и дистрибьюторов, а у 16% возникли проблемы с оплатой поставок. Лишь 5,4% респондентов сказали, что в работе ничего не изменилось. 88,5% участников опроса сообщили, что более половины оборудования, используемого в лабораториях, — иностранного производства. Почти треть опрошенных оценили долю зарубежной техники в 70–90%, почти половина — свыше 90%. Согласно опросу, реагенты и оборудование перестали поставлять такие компании, как Radiometer, Thermo Fisher, Beckman Coulter, Immucor. Уже отмечается дефицит реагентов для секвенирования и анализа ДНК от Thermo, Agilent, New England Biolabs, Promega, тестов на свертываемость крови Abbott, реагентов для немецких анализаторов DiaSys, выполняющих срочные тесты, продукции для качественного анализа бактерий и дрожжей из крови от BD и лабораторного пластика Axygen.

В России заканчиваются реагенты для медицинских анализов [Электронный ресурс] // Бизнес online.—2022.—23 мая.—<https://www.business-gazeta.ru/news/550876>

Здравоохранение Республики Татарстан

В 2022 году на строительство и ремонт объектов здравоохранения в Татарстане направят 7,5 млрд рублей. Об этом в ходе брифинга в кабмине республики сообщил министр строительства, архитектуры и ЖКХ РТ Марат Айзатуллин.

Так, в течение года в республике планируется построить 65 и отремонтировать 90 объектов здравоохранения.

В частности, в рамках национального проекта «Здравоохранение» и входящего в него федерального проекта «Модернизация первичного звена» в Татарстане появится 29 фельдшерско-акушерских пунктов в 26 муниципальных районах, две поликлиники, две врачебные амбулатории и центр врача общей практики.

Также в Татарстане действует две республиканские программы — по капитальному ремонту и строительству стационарных объектов здравоохранения, а также по модернизации первичного звена, в рамках которой строятся фельдшерско-акушерские пункты, врачебные амбулатории и ремонтируются поликлиники и больницы.

В 2022 году на строительство и ремонт объектов здравоохранения в Татарстане направят 7,5 миллиарда рублей [Электронный ресурс] // Бизнес online. - 2022. - 24 мая.—<https://www.business-gazeta.ru/news/551047>

Минздрав Татарстана готовит масштабную программу по модернизации медучилищ и общежитий. Об этом в ходе брифинга в кабмине республики заявил министр здравоохранения РТ Марат Садыков.

Он отметил, что в Татарстане имеется 10 медицинских училищ и колледжей в разных районах республики, базовый из которых находится в Казани.

«Мы готовим программу по модернизации наших медицинских училищ и колледжа. В течение нескольких десятилетий там не проводилась модернизация. Сегодня новые требования к выпускникам училищ, поэтому программу мы ско-

ро предоставим правительству республики для утверждения», — сказал Садыков.

Министр добавил, что модернизация затронет не только образовательные учреждения, но и общежития. Так, капремонт уже стартовал в общежитии медучилища в Буинском районе. «Туда приезжают учиться из других регионов, это тоже привлечение. Потом они могут остаться в республике — это системный подход», — пояснил спикер.

Минздрав Татарстана готовит масштабную программу по модернизации медучилищ и общежитий [Электронный ресурс] // Бизнес online.—2022.—24 мая.—<https://www.business-gazeta.ru/news/551054>

В Казани будет построен корпус по оказанию высокотехнологичной медицинской помощи, в том числе в его стенах будет работать трансплантационное отделение. Об этом на специальном брифинге, посвященном модернизации первичного медицинского звена в республике, сообщил министр здравоохранения республики Марат Садыков, подчеркнув, что данное решение о строительстве было принято президентом Татарстана. Он отметил, что область трансплантологии в Татарстане успешно развивается. «В 2017—18 годах мы сделали одну трансплантацию печени. В 21-м году сделали уже 28, в этом году планируем 30. Есть договоренность с главным учреждением Минздрава России о том, чтобы создать здесь трансплантационный центр для всего Приволжского федерального округа», - заявил глава ведомства. Также Садыков сообщил, что на базе высокотехнологичного центра будут созданы и другие службы: травма-центр, который будет соответствовать современным требованиям и вся высокотехнологическая медпомощь

Панченко, А. В Казани построят высокотехнологичный центр по трансплантации органов [Электронный ресурс] / А. Панченко // Реальное время.—2022.—24 мая.—<https://realnoevremya.ru/news/251498-v-kazani-postroyat-vysokotehnologichnyy-centr-po-transplantacii-organov>

Всероссийский проект по профилактике и диагностике онкологических заболеваний «Рак боится смелых. Убедись, что ты здоров!» стартовал 23 мая в 24 регионах страны. В проекте работают региональные врачи-онкологи и 430 специально обученных волонтеров-медиков, сообщили в АНО «Национальные приоритеты». «Цель проекта — повышение уровня информированности среди сотрудников предприятий о причинах развития, профилактике, своевременной диагностике и основах лечения рака, что способствует достижению ключевых показателей федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями» национального проекта «Здравоохранение», — говорится в сообщении. В проекте участвуют Алтайский, Красноярский, Ставропольский края, Дагестан, **Татарстан**, Чувашия, Северная Осетия, Республика Саха (Якутия), Москва, Санкт-Петербург, Карелия, Ханты-Мансийский автономный округ и Новосибирская, Смоленская, Пензенская, Ростовская, Омская, Ульяновская, Ивановская, Кировская, Нижегородская, Волгоградская, Тверская и Томская области.

*В Татарстане по нацпроекту пройдет проект по профилактике онкозаболеваний [Электронный ресурс] // Безформата.—2022.—23 мая.—
<https://kazan.bezformata.com/listnews/proekt-po-profilaktike-onkozabolevaniy/105818437/>*

В Казани начали проводить исследование иммунной системы татар в третьем поколении и дальше. Об этом рассказала руководитель группы медицинской биоинформатики и омиксных технологий института эндокринологии Юлия Медведева. Задача ученых исследовать иммунную систему здоровых представителей нации в третьем поколении и дальше, чтобы создать атлас. «Мы хотим сделать костяк для будущих исследований пациентов, как у них ведут себя клетки крови в зависимости от разных этнических факторов, факторов окружающей среды и так далее. То есть исследуем иммунную систему разных людей», — рас-

сказала Юлия Медведева. По этому атласу ученые в будущем будут сравнивать всех пациентов. «Это часть большого международного проекта "Атлас иммунных клеток азиатской популяции". В этом проекте участвуют исследователи из Японии, Сингапура, Южной Кореи, подключились Индия, Пакистан, Шри-Ланка. Мы будем собирать не чисто европеоидные популяции в России и сравнивать с нашими другими популяциями в других странах», – рассказала она. Возле казанской клинической больницы №7 начал работу диамобиль Национального медицинского исследовательского центра эндокринологии. В нем ученые берут кровь у пациентов с диабетом второго типа с тем же этническим происхождением – татар в трех поколениях. Всего для исследований нужны 60 здоровых татар минимум в третьем поколении.

Киселева, Э. Сведения об иммунной системе татар попадут в международный атлас [Электронный ресурс] / Э. Киселева // Татар-информ.—2022.—21 мая.—<https://www.tatar-inform.ru/news/svedeniya-ob-immunnoi-sisteme-tatar-popadut-v-mezhdunarodnyi-atlas-5866686>

За неделю заболеваемость коронавирусом в Татарстане снизилась на 8%. Об этом заявила заместитель руководителя управления Роспотребнадзора по республике Любовь Авдонина на ежемесячной пресс-конференции по санитарно-эпидемиологической обстановке в РТ. «За минувшие сутки в республике зарегистрировано 139 случаев с нарастанием на сегодня 149 579 случаев с начала пандемии», — сообщила Авдонина. Вместе с тем с начала 2022 года было зарегистрировано 106 449 заболевших. Коэффициент распространенности составляет 0,9.

За неделю заболеваемость коронавирусом в Татарстане снизилась на 8% [Электронный ресурс] // Бизнес online.—2022.—27 мая.—<https://www.business-gazeta.ru/news/551497>