

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)

за период с 25 июня по 1 июля 2022 г.

КАЗАНЬ

2022

Организация здравоохранения

Роспотребнадзор снял все ограничения, введенные в России из-за пандемии коронавируса, включая масочный режим и запрет на ночную работу общепита.

Как сообщает пресс-служба ведомства, решение принято «в связи с устойчивым снижением в России и мире интенсивности эпидемии». По данным Роспотребнадзора, недельный показатель заболеваемости в России снизился более чем в 64 раза с максимума в феврале и находится на минимальных значениях. К тому же, значительный подъем заболеваемости из-за «омикрона» летом маловероятен.

Почти все подтвержденные случаи заболевания коронавирусом в России (93%) протекают в легкой форме, как правило, в виде острого респираторного заболевания или бессимптомно.

При этом в ведомстве отмечают, что при ухудшении обстановки ограничения могут вернуть.

*Ненко, И. В России сняли все коронавирусные ограничения [Электронный ресурс] / И. Ненко // 116.ru.—2022.—1 июля.—
<https://116.ru/text/health/2022/07/01/71453867/>*

Заболеваемость раком шейки матки в России выросла более чем в 5 раз с 1990 по 2020 год, смертность увеличилась вдвое. Такие данные озвучила 29 июня онкогинеколог НМИЦ акушерства, гинекологии и перинатологии им. Кулакова Наталия Бабаева в рамках XV форума «Мать и дитя».

В 2020 году рак шейки матки был диагностирован у 3,4 тыс. женщин в России, из них 699 умерли. Среднее число заболевших в стране составляет 13,6 на 100 тыс. населения, смертность – 4,8.

Рост числа заболевших врач связала с отсутствием национальной программы скрининга и четкого алгоритма обследования женщин. По данным Баба-

евой, в России разработаны и внедрены 30 региональных программ скрининга, которые носят «оппортунистический характер» и не обеспечивают необходимого охвата пациентов. Всего обследования проходят менее 70% жительниц регионов.

«Каждый регион формирует программу по собственному усмотрению. В большинстве нет схемы маршрутизации, обследования и лечения пациенток, централизации и автоматизированного учета, мониторинга дальнейшего обследования», — сообщила представитель НМИЦ.

При проведении аудитов эксперты центра выявили во многих регионах нехватку акушеров-гинекологов и цитологов, скудное финансирование программ скрининга, в том числе по тарифам ОМС, а также отсутствие современного оборудования для маммографии. Кроме того, отметила Бабаева, многие женские консультации занимают небольшие площади, что усложняет проведение исследований.

Ранее Федеральный фонд ОМС выявил проблемы с назначением в регионах молекулярно-генетических исследований, показанных при диагностике и в процессе подбора таргетной терапии онкологическим пациентам. По итогам пяти месяцев 2021 года в девяти субъектах они не проводились вообще, а в 11 регионах частота их назначения составляла менее 5% от плановых объемов медпомощи

Куликова, Ю. Смертность от рака шейки матки в России выросла вдвое за 30 лет [Электронный ресурс] / Ю. Куликова // Медвестник.—2022.—30 июня.—<https://medvestnik.ru/content/news/Smernost-ot-raka-sheiki-matki-v-Rossii-vyros-la-vdvoe-za-30-let.html>

Ученые Института молекулярной и клеточной биологии (ИМКБ) СО РАН разработали генетическую технологию воссоздания антител к разным штаммам коронавируса. Доклинические испытания нового препарата от COVID-19 на основе моноклональных антител начнутся в Санкт-Петербурге до конца 2022 года,

рассказал ТАСС в среду старший научный сотрудник лаборатории инженерии антител ИМКБ СО РАН Сергей Гусельников.

Он также рассказал, что авторским коллективом создана технологическая платформа экстренного создания средств профилактики и терапии вирусных инфекций, которая позволяет быстро воссоздавать антитела к вирусам и другим патогенам. В данный момент ученые продолжают работу над созданием высокоэффективных терапевтических антител к различным вариантам коронавируса, но в будущем данную технологию можно будет применять для быстрой разработки лекарств от любых вирусных инфекций.

*В РФ в 2022 году начнутся доклинические испытания препарата от COVID-19 на основе антител [Электронный ресурс] // ТАСС.—2022.—
<https://nauka.tass.ru/nauka/15065011>*

Более 1,5 тысячи медицинских изделий из наиболее востребованных в системе здравоохранения РФ не производятся в России или дружественных ей странах. Почти по 700 из них есть возможность наладить собственное производство, сообщила во вторник заместитель директора департамента регулирования обращения лекарственных средств и медицинских изделий Минздрава России Айсылу Камалетдинова.

"Нами вместе с Росздравнадзором и экспертной группой, подведомственными учреждениями Росздравнадзора, был проанализирован весь пул медицинских изделий для того, чтобы определить перечень наиболее востребованных медизделий. В общей сложности было выделено 5 904 кода видов классификаций медизделий, которые наиболее востребованы в системе здравоохранения. По этому перечню был проведен анализ в отношении тех видов медицинских изделий, производство которых не осуществляется на территории РФ, на территории дружественных стран. В частности, получилось у нас чуть больше 1,5 тыс. кодов видов номенклатурной классификации", - сказала она в Госдуме на заседание экспертного совета по развитию медицинской промышленности на тему: "Стра-

тегические направления развития отечественного приборостроения в условиях санкционного давления".

Камалетдинова отметила, что список был еще раз проанализирован уже совместно с представителями Минпромторга. "Было выявлено, что по 698 видам возможно организовать производство, в том числе по таким медицинским изделиям, как аппарат искусственной вентиляции легких, стенты, эндопротезы, медизделия для диагностики *in vitro* (в пробирке - прим. ТАСС), что очень благоприятно", - добавила она.

"Для реализации постановления правительства 552 (об упрощении процедуры госрегистрации медицинских изделий - прим. ТАСС) была создана комиссия на базе Росздравнадзора <...>, эта комиссия будет определять и уже определяет тот пул номенклатурных классификаций видов медицинских изделий, которые, так скажем, находятся либо в риске дефектуры, либо в дефектуре. Первое заседание уже состоялось и на сегодняшний день определено 37 кодов видов номенклатурной классификации, по которым выявлена дефектура и ее риск. Сегодня будет повторное заседание, этот перечень будет, наверное, расширен", - рассказала представитель Минздрава.

Минздрав заявил, что более 1,5 тыс. видов медизделий не производятся в России [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // ТАСС.—2022.—28 июня.—<https://tass.ru/obschestvo/15052789>

Менее половины ЦАОП оказались полностью укомплектованы специалистами: дефицита кадров нет лишь в 43% из них. Об этом рассказала на VIII Петербургском международном онкологическом форуме «Белые ночи» зав. отделением методической поддержки и координации мероприятий федерального проекта ЦНИИОИЗ Анастасия Радюкина, передает корреспондент «МВ».

Она отметила, что в 2021 году центры приняли более 2,2 млн уникальных пациентов. Более 529 тыс. было с подозрением на злокачественные новообразования (ЗНО), еще порядка 710 тыс. человек пришли с целью диспансерного

наблюдения, а свыше 409 тыс. – для лекарственной терапии. В прошлом году было выявлено только 28,9% (около 158 тыс.) от всех случаев ЗНО, которые обнаружили в России (540 тыс.). При этом ЦАОП охватывают почти 69% взрослого населения страны.

«При анализе деятельности центров в части диагностических исследований в четырех ЦАОП вообще не было пациентов с подозрением на ЗНО, а в некоторых ЦАОП количество пациентов меньше, чем выявленных случаев. Так, например, в 71 центре количество маммографий было меньше, чем выявленных случаев рака молочной железы. Это говорит о том, что в данных ЦАОП не организован перечень необходимых обследований пациентов», – подчеркнула Радюкина.

В апреле 2021 года Росздравнадзор раскритиковал регионы за формальный подход к открытию ЦАОП. Несмотря на то что таких центров уже больше, чем было запланировано на 2019—2020 годы, организация их работы не удовлетворила федеральный центр. Среди типичных нарушений – кадровая неукomплектованность и отсутствие необходимого оборудования

Бескаравайная, Т. Менее половины ЦАОП оказались полностью укомплектованы специалистами [Электронный ресурс] / Т. Бескаравайная, А. Косенок // Медвестник.—2022.—28 июня.—<https://medvestnik.ru/content/news/Menee-poloviny-CAOP-okazalis-polnostu-ukomplektovany-specialistami.html>

Российская компания Digital Vision Solutions разработала интерактивный тренажер для врачей в области диагностики диабетической ретинопатии. Он создан на основе руководства Международного совета по офтальмологии по ведению пациентов с диабетической ретинопатией и клинических рекомендаций Минздрава «Сахарный диабет: ретинопатия диабетическая, макулярный отек диабетический». После обучения имеется блок самопроверки, сообщается на сайте сервиса.

В сервисе представлены фотографии глазного дна с различными стадиями диабетической ретинопатии, на которых размечены соответствующие патологические изменения. При нажатии кнопок они подсвечиваются. Фотографии представлены в оригинальном виде, а также после предобработки (наложения фильтров с целью увеличения контрастности фотографий и улучшения визуализации микроаневризм, интравитреальных геморрагий и неоваскуляризации). Их можно приближать и рассматривать более детально. Все снимки сопровождаются комментариями.

«Сейчас тренажер доступен на трех языках: русском, английском и немецком, — рассказал «МВ» генеральный директор и сооснователь сервиса Дмитрий Каталевский. — В ближайшее время добавим испанский и португальский».

Своевременная диагностика и лечение диабетической ретинопатии и диабетического макулярного отека является актуальной медико-социальной проблемой для всех стран мира. По данным ВОЗ, 422 млн человек в мире страдают сахарным диабетом. Прогнозируемое число больных к 2040 году составит 645 млн.

Согласно исследованиям, около половины пациентов с сахарным диабетом остаются недостаточно диагностированными. Только в странах Евросоюза порядка 950 тыс. человек имеют слепоту или слабовидение вследствие диабетической ретинопатии и диабетического макулярного отека.

Врачи могут внести свой вклад в развитие проекта, поделившись фотографиями глазного дна.

Погонцева, Е. В России сделали интерактивный тренажер в области диагностики диабетической ретинопатии [Электронный ресурс] / Е. Погонцева // Медвестник.—2022.—27 июня.—<https://medvestnik.ru/content/news/V-Rossii-sdelali-interaktivnyi-trenajer-v-oblasti-diagnostiki-diabeticheskoi-retinopatii.html>

Федеральный фонд ОМС повторно выявил нулевое назначение в российских регионах молекулярно-генетических исследований, которые применяют

при подборе таргетной химиотерапии. По итогам пяти месяцев 2021 года в девяти субъектах они не проводились вообще, а в 11 регионах частота их назначения составляла менее 5% от плановых объемов медпомощи, сообщила заместитель председателя Федерального фонда ОМС Ольга Царева в выступлении во время VIII Петербургского международного онкологического форума «Белые ночи-2022». В том числе молекулярно-генетические исследования для выявления онкозаболеваний не назначались вообще в Калининградской, Сахалинской, Магаданской, Вологодской областях, Камчатском крае, республиках Тыва, Ингушетия, Коми и Дагестан.

В том числе молекулярно-генетические исследования для выявления онкозаболеваний не назначались вообще в Калининградской, Сахалинской, Магаданской, Вологодской областях, Камчатском крае, республиках Тыва, Ингушетия, Коми и Дагестан.

«Мы видим нулевое назначение и оплату молекулярно-генетических исследований. При этом объем расходов на противоопухолевую терапию ну просто колоссальный. Тува – рост на 173%. Возможно, кому из пациентов и проводились молекулярно-генетические исследования в рамках иных источников. Мы этой информацией не обладаем. Поэтому обращаю на это внимание. Я очень сомневаюсь, что весь пул пациентов охвачен внебюджетными источниками», — заявила Ольга Царева.

Маловероятно, что указанные исследования оплачивались в рамках межтерриториальных расчетов, так как эта информация все равно попадает в фонд, заявила Царева. Она также подчеркнула, что дорогостоящие таргетные препараты в соответствии с клиническими рекомендациями не могут назначаться просто так, без подтверждающих лабораторных исследований. Таким образом, встает вопрос об эффективности расходования средств ОМС.

Зам. главы фонда обратилась к главным внештатным специалистам-онкологам, которые курируют соответствующие субъекты Федерации, с просьбой разобраться, насколько эффективно использовались средства ОМС, а также возможно ли было указанные средства направить на оказание хирургической или

какой-либо другой помощи. По ее словам, фонд рассмотрит, как в последующем отражать в информационной системе сведения, если МГИ оплачиваются в рамках каких-то грантов или работы с некоммерческими организациями.

О недостаточности молекулярно-генетических и гистологических исследований, используемых для диагностики онкозаболеваний и подбора таргетной терапии, Ольга Царева сообщала на XXIV Российском онкологическом конгрессе в ноябре 2021 года со ссылкой на данные мониторинга использования средств ОМС, предназначенных на лечение онкологических заболеваний в 2019—2020 годах.

В ТОП регионов-аутсайдеров, освоивших наименьшее количество объемов таких исследований от объема утвержденных комиссией по разработке территориальной программы госгарантий, тогда попали Тверская (1,1%), Тульская (1,4%), Омская (3,5%), Московская (4%), Новосибирская (4,7%) области. Впоследствии было установлено, что в рамках благотворительных проектов частично оплачивать лечение помогали фармацевтические компании-спонсоры.

Большинство регионов в 2021 году испытывали сложности с назначением пациентам молекулярно-генетических исследований в полном объеме, хотя бюджет программы госгарантий на эти цели превышает 2 млрд руб. Об этом в апреле прошлого года «МВ» уведомили эксперты Центра экспертизы и контроля качества медицинской помощи (ЦЭККМП) Минздрава.

Причиной называли организационные вопросы — трудности в проведении межтерриториальных расчетов и отсутствие собственных региональных лабораторий в поликлиниках. При этом отмечалось, что из-за недостаточных тарифов и сложностей расчетов с поставщиками услуг «на стороне» ни поликлиники, ни стационары не могли заказывать исследования в сторонних организациях. Таким образом, несмотря на полноценный бюджет на оплату молекулярно-генетических исследований (МГИ) в системе ОМС на 2021 год, они не были доступны для онкологических пациентов в полном объеме. По информации ЦЭККМП, учреждения и отдельные регионы или устанавливают дефицитные тарифы, или этих тестов в территориальной программе ОМС нет вообще.

*Бескаравайная, Т. ФОМС вновь обнаружил отсутствие молекулярно-генетических исследований в отдельных регионах [Электронный ресурс] / Т. Бескаравайная // Медвестник.—2022.—28 июня.—
<https://medvestnik.ru/content/news/FOMS-vnov-obnarujil-otsutstvie-molekulyarno-geneticheskikh-issledovaniy-v-otdelnyh-regionah.html>*

Здравоохранение Республики Татарстан

В Татарстане открыли офис регионального отделения Общероссийской организации «Российский Красный Крест».

Ленточку перерезали вице-премьер Татарстана Лейла Фазлеева, председатель российской организации Павел Савчук и руководитель регионального отделения «Российского Красного Креста» в РТ Зульфия Сафина.

Офис открылся в Казани на улице Новаторов, 4а.

«Вы делаете невидимое для многих людей дело – помогаете человеку, который нуждается в вашем внимании, в вашей заботе. Вы помогаете двигаться вперед тем, кому сложно и трудно. Спасибо вам большое за ваш труд. Впереди у нас очень много вопросов, которые мы сможем совместно решить», – отметила заместитель премьер-министра республики.

Лейла Фазлеева подчеркнула, что огромную помощь оказали волонтеры «Российского Красного Креста» во время и после трагедии в Казанской гимназии №175. А сейчас активно помогают тем, кто приехал в РТ в связи с событиями на Украине.

«Открыт учебный центр по первой помощи, учебный центр для социальных работников и сиделок – это два ключевых направления, которые отделение будет развивать не только в Казани, но и по всему региону. У нас прошла встре-

ча с Президентом республики, где мы обсудили вопросы развития поддержки регионального отделения», – рассказал Павел Савчук.

Зульфия Сафина добавила, что в семи муниципалитетах Татарстана открыты отделения общественной организации.

Огромный опыт оказания психологической поддержки, который накопили в Татарстане, используют в работе Российской горячей линии для беженцев, пострадавших на Украине.

Красный Крест в Казани: «Опыт работы с пострадавшими в 175-й школе помогает с беженцами» [Электронный ресурс] // Татар-информ.—2022.—28 июня.—<https://www.tatar-inform.ru/news/krasnyi-krest-v-kazani-opyt-raboty-s-postradavsimi-v-175-i-skole-pomogaet-s-bezencami-5870917>

Впервые в Татарстане онкологи после удаления злокачественной опухоли заменили часть грудины и рёбра на копию, сделанную на 3D-принтере. Об этом «Татар-информу» рассказали в пресс-службе Управления здравоохранения Автограда.

Врачи Онкологического диспансера Челнов обнаружили опухоль в груди у 61-летнего пациента во время очередной компьютерной томографии. Мужчина страдает сахарным диабетом второго типа, в прошлом году перенес инсульт и пластику митрального сердечного клапана.

Гистологическое исследование опухоли показало, что это хондросаркома – злокачественное новообразование скелета, формирующееся из хрящевой ткани.

Рак в области груди быстро развивался. Последние несколько месяцев мужчина мучился от непрекращающейся боли, сильнодействующие обезболивающие уже не справлялись.

«Пациенту удалили опухоль грудины с резекцией отрезков ребер, дефект же был заменен на индивидуальный имплантат, созданный на 3D-принтере. Подобная сложная операция в Татарстане сделана впервые», – рассказали в горздраве.

Операция длилась около четырех часов и прошла успешно. В мультидисциплинарную бригаду вошли врачи из разных клиник двух крупных городов республики: руководитель саркомной группы казанского Онкодиспансера Ильдар Сафин, сердечно-сосудистый хирург БСМП Мансур Потеев, заведующий онкологическим отделением №15 челнинского Онкодиспансера Линар Нигматуллин.

Киселева, Э. В Татарстане впервые после удаления опухоли часть грудины и ребер заменили 3D-моделью [Электронный ресурс] / Э. Киселева // Татаринформ.—2022.—28 июня.—<https://www.tatar-inform.ru/news/v-tatarstane-vpervye-posle-udaleniya-opuxoli-rebro-zamenili-na-3d-kopiyu-5870966>

В Татарстане сократили коечный фонд для больных ковидом почти на 90% по сравнению с февралем, когда заболеваемость была на пике. Об этом пишет ТАСС со ссылкой на министра здравоохранения РТ Марата Садыкова. Сейчас больными коронавирусом занимается 21 медицинская организация. Развернуто 627 коек, из которых свободны 5%. Для сравнения: в феврале было задействовано 4,5 тысячи коек. Из-за распространения штамма «омикрон» суточный прирост больных был около 2 тысяч. Сейчас он составляет 57 человек. После спада заболеваемости около 40% медицинских работников вернулись к оказанию плановой медицинской помощи. Это 6,7 тысячи медиков. Всего с начала пандемии борьбу с коронавирусом вели 18 тысяч врачей.

В Татарстане свернули 90% ковидных коек. Врачи возвращаются на свои места [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Inkazan.—2022.—26 июня.—<https://inkazan.ru/news/society/26-06-2022/v-tatarstane-svernuli-90-kovidnyh-koek-vrachi-vozvrashchayutsya-na-svoi-mesta>

Проверка Счетной палаты Татарстана установила, что два помещения республиканского центра общественного здоровья и медицинской профилактики,

расположенные в Казани на улице Серова, 11 и 13 общей площадью 437 кв. м не эксплуатируются с 2019 года. В них находятся отделения гигиенического воспитания и пропаганды здорового образа жизни.

Год назад Управление Роспотребнадзора по Татарстану предписало привести помещения в нормативное состояние. Центр продолжает их финансово содержать: оплачивает охрану, коммунальные платежи и налог на имущество.

В другом здании центра общественного здоровья и медицинской профилактики по улице Сары Садыковой, 16 протекает кровля над кабинетами второго этажа, в которых ведут прием офтальмолог и врачи спортивной медицины. Запасной выход на момент проверки был в аварийном состоянии.

В ходе аудита также выявлены не эксплуатируемые с момента их приобретения в 2019 году восемь фармацевтических холодильников и 29 носителей цифровых подписей. Невостребованность последних объясняется тем, что учреждение не использует специально разработанный 2 года назад модуль «Спортивная медицина» автоматизированной системы РМИАЦ, работая по старинке на бумажных носителях. Расходы на разработку этого модуля составили 6 миллионов рублей.

Общий объем выявленных нарушений по итогам проверки составил 4,4 миллиона рублей. О ее результатах доложат в Министерство здравоохранения, Минземимущества Татарстана и прокуратуру республики.

*Рылова Э. Счетная палата Татарстана: Республиканский центр общественного здоровья плохо следит за своим имуществом [Электронный ресурс] / Рылова Э // Реальное время.—2022.—26 июня.—
<https://realnoevremya.ru/news/254360-respublikanskiy-centr-obschestvennogo-zdorovya-ne-sledit-za-svoim-imuschestvom>*

Следственный комитет России по Татарстану пресек незаконную деятельность 36-летней фельдшера скорой медицинской помощи подстанции №2 ГАУЗ «ССМП» города Казани.

По версии следствия, в декабре 2019 года, женщина в составе выездной общепрофильной бригады № 24 прибыла по вызову в квартиру 23 –летней горожанки по улице Краснококшайская. Она жаловалась на боли и дискомфорт в области груди. Подсудимая провела поверхностный осмотр и при наличии возможности в полном объеме оказать ей медпомощь, оставила пациентку и покинула адрес вызова. Потерпевшая скончалась спустя час после этого.

Суд признал женщину виновной в причинении смерти по неосторожности и приговорил к лишению свободы на 1 год 6 месяцев. Женщина не признала свою вину. Приговор еще не вступил в законную силу.

В Татарстане осудили фельдшера «скорой» за смерть жительницы Казани, которую она оставила при осмотре [Электронный ресурс] // Kazanfirst.—2022.—30 июня.—<https://kazanfirst.ru/news/585758>

В Татарстане разразился новый громкий скандал с поставкой подгузников для инвалидов. Причем с участием того же поставщика, который засветился в уголовном деле экс-главы ФСС Павла Лоханова, оспоривший договор с ООО «Феникс» обратившись в ФАС, но так и не сумевший исполнить новый договор с Фондом соцстраха. ООО «РСС-Мед» так и не исполнило контракт, а крайними остались инвалиды Татарстана. Из-за судебных и антимонопольных разбирательств инвалиды республики опять остались без самых необходимых предметов гигиены, поскольку антимонопольщики «тормознули» новые партии поставок памперсов. Свою роль в обеспечении абсорбирующим бельем сыграл арбитраж т.к. встал на сторону ООО «Феникс» и обязал антимонопольщиков устранить допущенные ими нарушения, а ФСС посылает инвалидов оставшихся без этого белья на OZON предлагая покупать подгузники самим и расплачиваться электронным сертификатом через сайт Госуслуг

Серова, И. Инвалидов Татарстана послали за подгузниками на OZON [Электронный ресурс] / И. Серова // Реальное время.—2022.—1 июля.—<https://realnoevremya.ru/articles/254698-v-rt-poslali-invalidov-na-ozon-i-gosuslugi>