

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)
за период с 20 по 26 мая 2023 г.

КАЗАНЬ

2023

Организация здравоохранения

Ученые из Сеченовского университета разработали роговицу глаза из коллагеновой мембраны. Уже сейчас биологи отмечают высокую приживаемость таких имплантов, а значит, в ближайшем будущем технология поможет вернуть зрение тысячам людей, сообщает корреспондент «МИР 24» Александр Лансков.

«Мы берем этот коллаген от животных, очищаем его ото всех ненужных примесей, коллаген первого типа. Дальше при помощи нашего ноу-хау мы его собираем в плотную мембрану. И дальше из этой мембраны при помощи некоторых техник и методик мы получаем уже такой прототип роговицы прозрачный, тот, который можно пришивать хирургической иглой», – пояснил руководитель Центра инновационных коллагеновых разработок Сеченовского университета Артем Антошин.

В Сеченовском университете уже 30 лет работают с биоматериалами на основе коллагена. Когда изучили спрос на рынке имплантов роговиц, поняли, что в России будут первыми. В прошлом году разработка началась, а сегодня уже возвращают зрение лабораторным животным.

«В горизонте примерно один год мы выходим на доклинические исследования, дальше клинические, дальше выход уже совместно с нашим промышленным партнером на производство. И все это произошло благодаря участию нашего университета в программе «Приоритет 2030», – рассказал директор научно-технологического парка биомедицины Сеченовского университета Петр Тимашев.

Коллагеновая мембрана будет востребована, говорят офтальмологи. Слишком много у них пациентов с повреждением прозрачной поверхности глаза. А вот случаев полного выздоровления хотелось бы больше.

«Пересадка человеческой роговицы сопряжена с определенными трудностями. Поскольку организм воспринимает ее как инородный белок, на борьбу с этой роговицей новой бросается вся иммунная система человека, что сильно затрудняет процесс ее появления в организме. Очень часто случается так, что эти

импланты не приживаются. А в данном случае искусственный этот имплант, скорее всего, не будет иметь таких ограничений», – предположила врач-офтальмолог ФГБУ «Объединенная больница с поликлиникой управделами президента РФ» Яна Дорофеева.

Лансков, А. Искусственную роговицу создали в Сеченовском университете [Электронный ресурс] / А. Лансков.—Электрон. текстовые дан. // Мир 24.—2023.—24 мая.—<https://mir24.tv/news/16553130/iskusstvennyu-rogovicu-sozdali-v-sechenovskom-universitete>

В Самаре начался серийный выпуск эндопротезов суставов кисти и стопы. Медицинские изделия будут делать по заявкам от больниц.

Выпуск эндопротезов налажен в Центре серийного производства Самарского государственного медицинского университета (СамГМУ). Это разработка Центра компетенций НТИ "Бионическая инженерия в медицине".

Протезы отличает адаптивная анатомическая конструкция, то есть они максимально схожи с естественным суставом человека. Хирурги используют их для эндопротезирования при таких заболеваниях, как артроз и посттравматические изменения сустава.

В СамГМУ также продолжают производство индивидуальных эндопротезов, соответствующих анатомическим параметрам конкретного пациента. Решение о том, какой именно эндопротез требуется (серийный или индивидуальный), принимает хирург в зависимости от заболевания и сложности случая.

Дмитренко, О. Вышли в серию [Электронный ресурс] / О. Дмитренко.—Электрон. текстовые дан. // Эконмика Поволжья.—2023.—23 мая.—С. 16.—рег. прил. к "Российской газете".

Далеко не все пациенты, нуждающиеся в реабилитации после травм и ампутаций, получают помощь. Об этом сообщили ведущие специалисты в области

реабилитологии и травматологии. "При этом и те пациенты, которые проходят восстановительное лечение, не всегда достигают желаемых результатов. Зачастую это связано с тем, что многие медицинские учреждения просто не располагают необходимым оборудованием, но есть и еще одна проблема. Большинство врачей сосредотачивается на своей области и не может посмотреть на проблему пациента шире", - рассказал Владимир Евполов, врач по спортивной медицине, добавив, что именно поэтому специалисты в области реабилитации должны находиться в тесном контакте друг с другом. Кроме того, число пациентов, нуждающихся в протезах рук, в десятки раз выше числа пользователей протезов.

Врачи рассказали о сложностях, связанных с реабилитацией пациентов с травмами и ампутациями [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // KazanFirst.—2023.—21 мая.—<https://kazanfirst.ru/news/614316>

Здравоохранение Республики Татарстан

Профессиональная танцовщица, 60-летняя Лариса Анатольевна Капустина, теперь может дышать полной грудью. После неудачного падения на лыжах два года жительницу Ульяновской области мучил закрытый вывих грудинного конца правой ключицы. Такие вывихи, говорят травматологи, встречаются крайне редко, на месте соединения ключицы с грудинной косточкой вылетел грудинный конец. Косточка выпирала и доставляла пациентке боль и эстетическое неудобство, ведь она практически упиралась в подбородок.

Врачам травматологического отделения НЦРМБ предстояла сложная операция с элементами пластики. За дело взялись опытные хирурги: заведующий

травмотделением Виктор Сизинцев и травматологи-ортопеды Марат Магомедов и Булат Сатдаров.

Операция продлилась 2 часа 20 минут и проходила в несколько этапов. Вначале врачи сделали открытое вправление вывиха через шестисантиметровый разрез, который был сделан от грудинного конца ключицы. После того, как травмированное место отделили от рубцов, предстояло самое сложное - подобраться к груди по задней поверхности. Риски были огромные, одно неосторожное движение, и можно было задеть лёгкое, сердце или подключичную артерию. Травматологи работали с ювелирной точностью, по задней поверхности грудины они установили титановую минипластину.

Ещё одним важным этапом было после удаления износившегося хрящевого слоя на ключице заместить этот участок кости. Для этого травматологи провели пластическую операцию: они взяли с крыла подвздошной кости пациентки губчатую кость, которая хорошо кровоснабжается, и заместили ею дефект кости.

Сейчас Лариса Анатольевна чувствует себя хорошо. Она уже мечтает поскорее вернуться на сцену и танцевать любимые гавайские танцы.

*Травматологи Нижнекамской ЦРМБ провели жительнице Димитровграда ювелирную операцию на ключице [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2023.—25 мая.—
<https://kazan.bezformata.com/listnews/travmatologi-nizhnekamskoy-tcrmb-proveli/117538118/>*

Новый современный томограф заработал в поликлинике «Нижнекамск-нефтехима». Специально под это оборудование было построено новое здание. Теперь сотрудники СИБУРа могут проходить обследования на высокотехнологичном оборудовании на территории промышленной зоны, не выезжая в город. На реновацию медицинской инфраструктуры НКНХ, ремонт зданий, кабинетов, оснащение поликлиники современным оборудованием, создание «Центров здоровья» СИБУР направил около 320 млн руб. Компьютерный томограф нефтехим-

миков существенно разгрузит работу городской системы здравоохранения. В экстренных ситуациях промышленная медицина может прийти на помощь городской. На официальном открытии кабинета компьютерной томографии генеральный директор «Нижнекамскнефтехима» Марат Фаляхов поздравил нефтехимиков с этим событием, подчеркнув, что обновление поликлиники — одна из важных задач большой корпоративной программы по улучшению условий труда, которая стартовала на НКНХ с приходом СИБУРа. «Мы продолжаем череду ключевых мероприятий для обеспечения всех необходимых условий для профилактики и сохранения здоровья сотрудников нашего предприятия. С этой целью открываем новые медицинские объекты, оснащаем их современным высокотехнологичным оборудованием. СИБУР заботится о самом главном — о здоровье своих сотрудников. Все нововведения и обновления нужны для того, чтобы нижнекамцы, которые трудятся на НКНХ, получали своевременную и качественную медицинскую помощь», — подчеркнул Марат Фаляхов. Член правления — управляющий директор СИБУРа Сергей Лукичев на церемонии открытия отметил, что главный приоритет для компании СИБУР — забота о здоровье своих сотрудников. На строительство здания компьютерной томографии, ремонт кабинетов и оснащение поликлиники новым медицинским оборудованием направлено более 188 млн рублей. Модернизация нижнекамской промышленной медицины продолжается. Совсем скоро в поликлинике откроется кабинет маммографии и отделение эндоскопии, оснащенное аппаратами для проведения гастро- и колоноскопии.

Новый томограф поликлиники НКНХ разгрузит нижнекамское здравоохранение [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Татаринформ.—2023.—25 мая.—<https://www.tatar-inform.ru/news/novyi-sovremennyyi-tomograf-zarabotal-v-poliklinike-niznekamskneftexima-5907205>

23-24 мая в Казани на базе Казанского государственного медицинского университета по инициативе Уполномоченного по правам ребёнка в Республике Татарстан проходит стратегическая сессия проекта ВСЁБЕРЕМЕННЫМ.РФ.

Проект направлен на повышение рождаемости за счет утверждения в обществе парадигмы заботы о каждой беременной. В данном мероприятии приняли участие заведующая отделением гигиенического воспитания и пропаганды здорового образа жизни - Ольга Неделько, врач по гигиеническому воспитанию отделения гигиенического воспитания и пропаганды здорового образа жизни ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики» - Роза Алимова; Заместитель главного врача по акушерству и гинекологии Городской клинической больницы N7 Казани Татьяна Шигабутдинова. По итогам проведения Стратегической сессии, аналитики по результатам мониторинга, проводимого в период ее подготовки, будут разрабатывать дорожную карту по реализации мероприятий, направленных на повышение рождаемости за счет утверждения в обществе парадигмы заботы о каждой беременной.

Как повысить рождаемость: в Казани разрабатывают дорожную карту [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2023.—23 мая.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/rozhdaemost-v-kazani-razrabativayut/117470039/>

22 мая Министр здравоохранения РТ Марсель Миннуллин с рабочим визитом посетил Муслюмово. Глава района Альберт Хузин и руководитель Управления здравоохранения Ренат Шакиров сопровождали министра в ходе посещения. Главный врач Муслюмовской ЦРБ Дамир Сулейманов показал и рассказал о работе Муслюмовской поликлиники и амбулаторной больницы. На местах Марсель Миннуллин поднял насущные вопросы, вопросы по взаимодействию ЦРБ с Альметьевской межрайонной многопрофильной больницей, вопросы по транспортировке больных в профильные больницы, в БСМП Набережных Челнов. Высказал свои предложения и отметил необходимость проработки неко-

торых вопросов. В Муслюмовской центральной районной больнице министр ознакомился с отделениями и осмотрел новый кабинет компьютерной томографии. С целью улучшения качества и доступности оказания медицинской помощи учреждение укомплектовано современным диагностическим оборудованием. В рамках программы «Модернизация первичного звена здравоохранения» Нацпроекта «Здравоохранение» в конце 2022 года установлен компьютерный томограф стоимостью 18 млн. руб. Альберт Хузин рассказал о состоянии здравоохранения в районе: «В последние несколько лет у нас были очень плохие цифры по показателю смертности населения. Мы находились в красной зоне среди худших районов республики. Пришлось принимать кардинальные меры. Пригласили главного врача из Казани, и вместе с ним разработали программу «Пятилетка здоровья». Программа включает в себя несколько направлений. Это здравоохранение, физическая культура духовное развитие и отдельно поддержка взрослого населения. В рамках программы, за счет средств инвесторов провели ремонт нескольких ФАПов, закупили медицинское оборудование, специальную одежду для всей бригады скорой помощи, включая водителей. «И самым большим достижением я считаю поставку в центральную районную больницу КТ», - заявил Хузин. Также большую помощь районной центральной больнице оказывают компания «Август-Муслюмово», акционерное общество «Челны хлеб», компания «Агромастер». В конце года в район были получены новый флюорограф и долгожданный населением компьютерный томограф. Для установки аппаратов отдельные кабинеты отремонтированы в соответствии с соответствующими требованиями. Всего в кабинетах проведены ремонтные работы на сумму 3 млн. 500 тыс. рублей. В этом году спонсорскую помощь оказали руководитель акционерного общества «Челны Хлеб» Рафаэль Сулейманович на сумму 1 млн 500 тыс. рублей и руководитель компании «Август-Агро» Айдар Фоатович на сумму 2 млн. рублей». Марсель Миннуллин также принял участия на районном медсовете дал хорошую оценку работе Муслюмовской ЦРБ, выделил приоритетные направления ведомства, пожелал коллективам плодотворной работы во

благо сохранения здоровья и жизни населения. Мероприятие завершилось церемонией награждения.

В Муслумовском районе официально запустили работу кабинета КТ [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2023.—23 мая.—<https://muslumovo.bezformata.com/listnews/muslyumovskom-rayone-ofitcialno-zapustili/117472524/>

19 мая в Казани в рамках XIV Международного экономического форума «Россия – Исламский мир: KazanForum» состоялось подписание меморандума о сотрудничестве между Медицинским центром «Анадолу» (г.Стамбул, Турция) и ГАУЗ «Альметьевская межрайонная многопрофильная больница».

Главный врач Альметьевской ММБ Гульсина Шамсеева и заместитель директора отдела международных услуг Медицинского центра “Анадолу” Фатих Бюнюль выразили намерение о сотрудничестве в сфере телемедицины, обмена профессиональными знаниями, опытом и передовыми технологиями.

На выставочной площадке для гостей форума была презентована Альметьевская межрайонная многопрофильная больница, как одна из ведущих высокотехнологичных медицинских клиник Республики, представлены видеоролик об учреждении и буклеты на английском языке.

Альметьевская ММБ на Международном экономическом форуме «Россия – Исламский мир: KazanForum» [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Медицинская практика.—2023.—24 мая.—<https://mfvt.ru/almetevskaia-tmb-na-mejdynarodnom-ekonomicheskom-foryme-rossiia-islamskii-mir-kazanforum/>

С декабря 2022 года в работу Республиканского центра общественного здоровья и медицинской профилактики включено новое направление – разработка, реализация и оценка эффективности мер, направленных на совершенствование деятельности медицинских организаций РТ по профилактике хронических

неинфекционных заболеваний и повышению охвата населения профилактическими осмотрами и диспансеризацией. С этой целью сотрудниками Республиканского центра общественного здоровья и медицинской профилактики были разработаны оценочные критерии и утверждён план выездной работы. На сегодняшний день 10-ю лечебно-профилактическими учреждениями получены рекомендации по улучшению работы кабинетов и отделений медицинской профилактики, совершенствованию проводимых мер по формированию здорового образа жизни, внедрению и совершенствованию системы внутреннего контроля качества и безопасности, оказываемой в лечебных учреждениях медицинской деятельности

О новом направлении работы Республиканского центра общественного здоровья [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Медицинская практика.—2023.—23 мая.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/medakademii-priglasili-na-rabotu-v-detskuyu/117419934/>

18 мая Республиканский Совет фельдшеров МЗ РТ организовал выездной обучающий семинар «Школа пациента, как инструмент улучшения качества медицинской помощи» на базе Бавлинской ЦРБ. В семинаре приняли участие главные медицинские сестры, старшие фельдшера организационно-методических кабинетов, фельдшера ФАП Азнакаевской ЦРБ, Бугульминской ЦРБ, Урусинской ЦРБ, директор Бугульминского медицинского училища им. А.П. Вязьмина М.В. Данилова, а так же медицинские работники ФАП, врачебных амбулаторий, поликлиники, старшие медицинские сестры подразделений Бавлинской районной больницы. Семинар открыли председатель Республиканского Совета фельдшеров МЗ РТ, старший фельдшер ОМК ГАУЗ «Азнакаевская ЦРБ» О.Н. Газизянова, и заместитель председателя, фельдшер ОМК ГАУЗ «Республиканская клиническая больница МЗ РТ» А.Т. Гумеров. В онлайн-формате выступили специалисты ГАУЗ «Республиканский центр общественного здоровья и медицинской профилактики МЗ РТ» - заведующая отделением гигиенического воспитания и пропа-

ганды здорового образа жизни О.И. Неделько и нутрициолог Д.Р. Бареева, а так же доцент кафедры эндокринологии КГМА, д.м.н. Т.В. Никишова. Рассказали об организации школ здоровья, о сахарном диабете, роли ожирения в развитии этой болезни, правильном питании при сердечно-сосудистых заболеваниях. Заслушали выступление преподавателя ГАПОУ «Бугульминское медицинское училище им. А.П.Вязьмина» Ю.В. Нафиковой об организации школы здоровья с бронхиальной астмой. Завершающими выступили врачи поликлиники Бавлинской районной больницы Л.М. Кашафутдинова, Р.Р. Валеев и старший фельдшер Г.Р. Гимаева об организации работы по школам здоровья и ведению работы по организации ЗОЖ в Бавлинском районе. Обучающий семинар прошел на высоком уровне

В Бавлинской ЦРБ прошел межрайонный обучающий семинар для средних медицинских работников [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2023.—22 мая.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/bavlinskoy-tcrb-proshel-mezhrayonniy/117419860/>

Следователи Татарстана возбудили уголовное дело о халатности врачей Буинской ЦРБ. Медики отказались выезжать на вызов для оказания помощи пострадавшему в ДТП, объяснив это тем, что не закреплены за районом, где произошла авария. Об этом сообщает пресс-служба СУ СКР по РТ. Об инциденте следственный орган узнал из средств массовой информации. «30 апреля сотрудники Буинской ЦРБ отказались ехать на вызов для оказания помощи мужчине, пострадавшему в ДТП в Дрожжановском районе, мотивировав это тем, что район за ними не закреплен, хотя до места происшествия дорога занимала 20 минут», — говорится в сообщении следкома в телеграм-канале. По информации ведомства, пострадавший в ДТП скончался за несколько минут до приезда машины скорой помощи. Сейчас следователи РТ устанавливают все обстоятельства произошедшего

Врачи в Татарстане отказались спасти пострадавшего в ДТП – возбуждено уголовное дело [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Бизнес online.—2023.—23 мая.—<https://www.business-gazeta.ru/news/594629>