

**Республиканский медицинский
библиотечно-информационный центр**

ПРОБЛЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дайджест

по материалам периодических изданий (печатных и электронных)
за период с 8 по 14 октября 2022 г.

КАЗАНЬ

2022

Организация здравоохранения

Ученые Волгоградского технического университета считают, что лекарства на основе синтезированных субстанций могут помочь человеческому организму в борьбе с вирусами.

Специальные вещества, созданные научными сотрудниками, не только повысят сопротивляемость организма к «заразам», но и будут иметь менее выраженные гепатотоксические свойства. То есть они не способны вызвать лекарственную болезнь печени, в отличие от многих аналогов.

Ученые из Волгограда создали быстродействующие противовирусные лекарства [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. // Kazanfirst. - 2022. - 13 окт.— <https://kazanfirst.ru/news/595564>

Созданный по инициативе Правительства России портал «Объясняем.рф», который ранее акцентировал внимание на текущей социально-экономической ситуации в стране, после объявления частичной мобилизации сосредоточился на этой теме. Среди прочих нюансов на сайте даются комментарии о призыве медиков и о том, как это отразится на системе здравоохранения. Основные тезисы портала «Объясняем.рф» о мобилизации медработников – в обзоре Vademecum.

Все медицинские специальности являются военно-учетными, поэтому медицинские работники подлежат мобилизации. Их призывают согласно мобилизационным заданиям (что является гостайной) и предписаниям. Предельный возраст призыва, в том числе медиков, для рядового и сержантского состава – до 50 лет, младших офицеров – до 60 лет, старших офицеров – до 65 лет. Женщин, по словам министра обороны Сергея Шойгу, призывать не будут.

Специалисты, не прошедшие обучение в военно-учебных центрах, но имеющие врачебную специализацию, могут быть призваны как в звании рядового, так и в офицерском звании после прохождения аттестации (приказ министра

обороны РФ №35 от 29 января 2018 года), с учетом востребованности врачебной специализации.

На данный момент в России действует пять медицинских вузов, в которых работают военно-учебные центры: в Ростове-на-Дону, во Владивостоке, два в Москве и один – в Крыму. Студенты по окончании обучения получают статус офицера. Если в военном билете медика значится военно-учетная специальность фельдшера, то по ней его и призовут, даже если сейчас он работает врачом.

Мобилизация медработников вызвала вопросы о возможных перебоях в системе здравоохранения. Врачей на обслуживание мобилизации и работу в гражданских учреждениях хватит, отметили на портале «Объясняем.рф». «Работа медицинской службы продолжается в плановом порядке. Все виды медицинской помощи – первичная, специализированная, в том числе высокотехнологичная – оказываются и будут оказываться в обычном режиме», – указано в сообщении.

Министр здравоохранения РФ Михаил Мурашко рассказал, что частичная мобилизация не повлияет на доступность и качество медицинской помощи. Он уточнил, что в России действует система бронирования для медиков, оказывающих плановую и экстренную помощь.

Работодатель действительно может забронировать своих сотрудников для бесперебойной деятельности организации. Это право регулируется ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации». Граждане, подлежащие бронированию, освобождаются от призыва на военную службу по мобилизации. Кроме того, работодатель может просить отсрочку для специалиста без его согласия.

С начала октября госклиники начали бронировать своих сотрудников. Например, в НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова в Санкт-Петербурге из официально обозначенного штата в 1,1 тысячи человек отсрочку получили 511 сотрудников. Об отсрочке для специалистов также просили профильные ассоциации.

Также отсрочку от мобилизации по указу президента Владимира Путина могут получить ординаторы.

Удостоверение об отсрочке от призыва на военную службу по мобилизации и в военное время забронированный медик получает в военно-учетном столе (кадровой службе) организации, говорится на портале «Объясняем.рф». Бланки документов предприятие получает в военном комиссариате.

Специалистов, которые все же были мобилизованы, уволить нельзя. Трудовые договоры с ними приостанавливаются. По этой причине заработную плату с постоянного места работы медик получать не будет, выплаты будет производить Минобороны России. Их размер будет зависеть от оклада по воинскому званию, воинской должности, надбавки за выслугу лет, также возможна надбавка за особые условия службы в зависимости от занимаемой должности.

Призванные граждане, а также лица, которые находятся у них на иждивении, имеют право оформить кредитные каникулы при условии, что ранее по данному кредиту отсрочка не предоставлялась.

*Как в правительстве комментируют мобилизацию медработников [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. // Vademecum. - 2022. - 10 окт.—
<https://vademec.ru/news/2022/10/10/kak-v-pravitelstve-kommentiruyut-mobilizatsiyu-medrabotnikov/>*

Российские ученые разработали и завершили первую фазу клинических испытаний препарата от старения, который увеличивает продолжительность и качество жизни. Завершение полного цикла испытаний и выход на рынок ожидается в течение десятилетия, рассказал ТАСС в кулуарах форума IN'HUB в Новосибирске заместитель декана факультета биоинженерии и биоинформатики МГУ Дмитрий Виленский.

Виленский уточнил, что в ходе доклинических испытаний было показано, что препарат, названный "Пластомитин" продлевает жизнь животным. Эффект показан на мышах, дрожах, дрозофилах, рыбах, собаках, кроликах. Результаты зависят от дозировок, условий содержания животных. Он добавил, что у мышей, которые получали препарат с водой пожизненно, показатели маркеров старения

были значительно лучше, чем у мышей из контрольной группы. "В настоящий момент уже много заболеваний, которые ассоциированы со старостью, проверены на животных. Много всего, и все это ведет к тому, что мы можем на животных замедлить старение", - сказал Виленский, добавив, что препарат также показал свою безопасность на разных видах животных.

На лекции "Биологическое старение. Можно ли создать препарат для prolongation молодости?" в ходе форума инноваторов IN'HUB в Новосибирске Виленский рассказал, что одна из гипотез причин старения состоит в том, что старение заложено в живых организмах эволюционно, и в определенный момент жизни организм человека начинает активно синтезировать опасные вещества, отравляя сам себя. "Мы умеем синтезировать огромное количество ядов <...>, одно из очень вредных веществ, которое вырабатывается внутри нас, - это свободные радикалы. В митохондриях - главное производство свободных радикалов. И что самое интересное, этот яд тем больше вырабатывается, чем старше человек, этого яда больше с возрастом, и старение тогда - медленное отравление организма, которое происходит за счет свободных форм кислорода", - пояснил он, добавив, что под действием свободных радикалов запускается целый каскад реакций - снижается количество клеток, начинается атрофия тканей, снижается качество мышечной ткани, начинаются некрозы, повреждения и воспалительные процессы.

Под руководством академика Владимира Скулачева, было разработано вещество SkQ1 - это мощный антиоксидант, который способен проникать внутрь митохондрии и бороться со свободными формами кислорода непосредственно в месте их производства. "Он работает как классический антиоксидант, он связывает свободные радикалы, нейтрализует - в отличие от банальных антиоксидантов, он многократного использования", - сказал Виленский.

По его словам, на основе SkQ1 уже разработаны и доступны на рынке глазные капли "Визомитин", которые также борются со старением, мазь для заживления ран "Экзомитин" и косметические средства "MitoVitan". Кроме того, глазные капли тестируются в других дозировках, а также в настоящее время тре-

тья фаза исследований глазных капель происходит в Америке. "Это вообще нонсенс для лекарств, изобретенных в России", - сказал Виленский, уточнив, что все разработки и препараты запатентованы.

В России в ближайшие 10 лет планируют начать выпуск лекарств от старения [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. // ТАСС. - 2022.— 8 октября.—<https://nauka.tass.ru/nauka/15993731>

Здравоохранение Республики Татарстан

Ежегодно в клиническую офтальмологической больнице проводят 30 тыс. операций. Об этом заявила на пресс-конференции главный внештатный специалист-офтальмолог Управления здравоохранения Казани Елена Жиденко. «За неотложной помощью ежегодно к нам в РКОБ обращаются порядка 40 тысяч пациентов. Кроме того, пациенты обращаются в нашу консультативную поликлинику, плановых приемов у нас порядка ста тысяч в год», – подчеркнула она. В прошлом году было зарегистрировано 252 тыс. случаев заболеваний глаз и придаточного аппарата. Проблемы со зрением были обнаружены у 49 тыс. жителей Татарстана. «Самыми распространенными заболеваниями являются нарушение рефракции и аккомодации – это 28% в структуре всех болезней глаза, далее идет катаракта с 20% и замыкает эту тройку глаукома – соответственно 14%», – заявила она

Ежегодно в Казани проводят более 30 тыс. операций на глаза [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2022.—13 октябрь.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/kazani-provodyat-bolee-30-tis/110379185/>

13 октября отмечается Всемирный день борьбы с тромбозом. На сегодняшний день, по данным ВОЗ, каждый четвертый человек на планете подвержен риску образования тромба. Только в России данное заболевание выявляется у 240 тысяч человек в год. Для Татарстана эта проблема не менее актуальна. В целях повышения качества и продолжительности жизни в республике Министерство здравоохранения Республики Татарстан приняло решение о внедрении системы централизованного мониторинга пациентов, принимающих антикоагулянтную терапию. Для реализации данного проекта как наиболее оптимальное, современное и научно-обоснованное медицинское программное обеспечение была выбрана платформа Портавита (модуль «Антикоагуляция»). Проект стартовал в 2016 году. Тогда на базе ГАУЗ «МКДЦ» был открыт первый в республике кабинет по антикоагулянтной терапии. Сегодня МКДЦ является экспертным центром по антикоагуляции и под наблюдением в кабинете центра состоят более 800 человек. В целом по республике сегодня действуют 43 антикоагулянтных кабинета, в которых наблюдаются 5350 пациентов, принимающих антикоагулянтную терапию. За годы работы данный проект показал свою эффективность и вошел в 5 лучших практик Российской Федерации в организации антикоагулянтной терапии у больных высокого риска тромбозомболических осложнений (согласно исследованию, вышедшему в Российском кардиологическом журнале (№ 25(6)2020г.)

Передовые решения, помогающие татарстанцам с риском тромбоза [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2022.—13 октябрь.—<https://kazan.bezformata.com/listnews/tatarstantcam-s-riskom-tromboza/110362649/>

В Татарстане число зарегистрированных случаев укушенных клещами людей в 1,6 раза превысило прошлогодние показатели. Об этом сообщили в Роспотребнадзоре по РТ. С начала сезона активности клещей, с 12 апреля, в медицинские организации по поводу укусов клещей обратились 10 036 человек, притом что годом ранее таких случаев было 5949. Показатели текущего года выше среднесноголетнего уровня на 14,5%. Специалисты исследовали 2735 клещей, снятых с людей. В 32% из них был обнаружен возбудитель иксодового клещевого боррелиоза, в 1,7% - гранулоцитарный анаплазмоз человека (ГАЧ), в 0,7% - моноцитарный эрлихиоз человека (МЭЧ). Клещевой энцефалит обнаружен не был. Также в РТ не было случаев заражения клещевым вирусным энцефалитом, клещевым боррелиозом заболели 35 человек, что в 1,5 раза больше, чем годом ранее.

В Татарстане число укушенных клещами людей за год выросло более чем в полтора раза [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Вечерняя Казань.—2022.—13 октябрь.—<https://www.evening-kazan.ru/news/v-tatarstane-chislo-ukushennyh-kleshchami-lyudey-za-god-vyroslo-bolee-chem-v-poltora-raza.html>

В Министерстве здравоохранения Республики Татарстан состоялось совещание на тему реализации в РТ национального проекта «Здравоохранение», а именно программы Модернизации первичного звена здравоохранения». Совещание провела начальник Управления лечебной и профилактической помощью МЗ РТ Гульнара Гайфуллина. Встреча прошла в режиме видеоконференции с участием руководителей районных лечебных учреждений, представителей Общественной палаты РТ, Министерства экономики РТ, территориального органа Росздравнадзора. О реализации программы модернизации первичного звена здравоохранения Республики Татарстан национального проекта «Здравоохранение» в 2022 году рассказала заместитель директора ГАУ «Республиканский медицинский библиотечно-информационный центр» Гузэль Волкова. Начальник

отдела технического контроля за ходом капитального ремонта Управления метрологического и технического контроля Минздрава РТ Артур Набиуллин доложил о строительстве и капитальном ремонте объектов первичного звена здравоохранения в рамках реализации Программы модернизации в 2022 году. Об оснащении и переоснащении медицинским оборудованием в рамках реализации программы в своем выступлении сообщил начальник отдела медицинской техники Минздрава РТ Ильнур Сибгатов. О правильном оформлении объектов модернизации первичного звена здравоохранения с применением брендбука, рекомендованного и утвержденного Минздравом РФ, напомнила директор Республиканского медицинского библиотечно-информационного центра Татьяна Куликовская.

В Минздраве РТ обсудили реализацию нацпроекта «Модернизация первичного звена здравоохранения» [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Медицинская практика.— 2022.—12 октябрь.—<https://mfvt.ru/v-minzdrave-rt-obsydili-realizaciu-nacproekta-modernizacii-pervichnogo-zvena-zdravoohraneniia/>

11 октября 2022г. на базе Республиканской клинической психиатрической больницы имени В.М. Бехтерева прошла Межрегиональная научно-практическая конференция «День психического здоровья. Актуальные вопросы психофармакотерапии». Конференция организована Казанской государственной медицинской академией — филиалом ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России при поддержке Министерства здравоохранения РТ. С приветственным словом выступила заместитель министра здравоохранения РТ, д.ф.н. Ф.Ф. Яркаяева, которая отметила важность конференции, особенно в нынешней непростой обстановке. На конференции были рассмотрены такие темы как, системная интеграция психо- и фармакотерапии с позиций био-психо-социальной парадигмы, биопсихосоциальные аспекты акатизии, возможности нейроцитопротекторов в клиниче-

ской практике, взаимоотношения «врач-больной» при проведении психофармакотерапии в амбулаторной практике и др.

Сегодня на конференции в Казани обсудили актуальные вопросы психофармакотерапии [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Медицинская практика.—2022.—11 октября.—<https://mfvt.ru/segodnia-na-konferencii-v-kazani-obsydili-aktyalnye-voprosy-psihofarmakoterapii/>

11 октября в Казанском Государственном медицинском университете Алексей Созинов, ректор Казанского ГМУ, и Ростислав Туишев, директор ГАУ РТ «Диспетчерский центр Министерства здравоохранения Республики Татарстан», подписали соглашение о совместной работе по интеграции научного потенциала и развитию искусственного интеллекта в системе здравоохранения. В планах Казанского ГМУ и Диспетчерского центра Министерства здравоохранения Республики Татарстан стоит реализация образовательных программ СПО, ВО, ДПО, в том числе практическая подготовка и организация стажировок обучающихся; разработка и внедрение научных инноваций, образовательных методик в сферу науки и образования.

Подписание соглашения [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Медицинская практика.—2022.—11 октября.—<https://mfvt.ru/podpisanie-soglasheniia/>

Прокуратура Черемшанского района провела проверку в ГАУЗ «Черемшанская центральная районная больница» на предмет исполнения законодательства при оказании медицинской помощи гражданам, страдающим редкими заболеваниями. Установлено, что должностные лица медучреждения несвоевременно направляли сведения об изменении статуса больных редкими заболеваниями в соответствующий федеральный регистр. Кроме того, журнал учета выдачи направлений велся ненадлежащим образом, ответственное за ведение журнала

должностное лицо не назначено. В адрес главного врача ГАУЗ «Черемшанская центральная районная больница» внесено представление об устранении нарушений и привлечении виновных лиц к дисциплинарной ответственности. Акт реагирования находится на стадии рассмотрения.

*Прокуратура Черемшанского района выявила нарушения законодательства о здравоохранении [Электронный ресурс].—Электрон. текстовые дан. // Безформата.—2022.—13 октября.—
<https://kazan.bezformata.com/listnews/prokuratura-cheremshanskogo-rayona/110359964/>*