

**Республиканский медицинский  
библиотечно-информационный центр**

**МЕДИЦИНА И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Аннотированный указатель  
материалов периодических изданий  
(печатных и электронных)  
С 18 по 24 декабря 2021 г.

**№ 49(1494)**

**КАЗАНЬ  
2021**

## НАУКА И МЕДИЦИНА

**1. В Крыму разработали вакцину от гриппа с долгосрочным иммунным ответом [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Известия. - 2021. - 22 дек.**

Вакцину от гриппа, способную обеспечить иммунный ответ в течение нескольких лет, создали ученые Крымского федерального университета. Об этом 22 декабря сообщила младший научный сотрудник молодежной лаборатории молекулярной генетики и биотехнологий университета Оксана Андреева. Она отметила, что такой препарат даст возможность уменьшить количество вакцинаций для человека.

**2. В омском вузе разработали эндопротезы, которые на 30-70% дешевле аналогов [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 22 дек.**

Ученые Омского государственного технического университета (ОмГТУ) разработали эндопротезы для исправления дефектов костей, которые на 30-70% дешевле зарубежных и отечественных аналогов, сообщил 22 декабря один из разработчиков профессор Евгений Васильев. Внедрение новой технологии, которая уже опробована в деле, значительно повысит доступность эндопротезирования, очередь на которое только в Омске превышает 2 тыс. человек.

**3. Искусственный интеллект поможет врачам следить за ходом лечения пациентов [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // РИА Новости. - 2021. - 23 дек.**

Ученые Сибирского государственного медицинского университета (СибГМУ) разрабатывают технологию гибридного искусственного интеллекта для систем управления в медицинских киберфизических системах. Особенность разработки состоит в комбинировании двух систем, основанных на данных и на знаниях, для поддержки принятия врачебных решений.

**4. Минздрав разрешил «Генериуму» клинические испытания вакцины от COVID-19 [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Известия. - 2021. - 20 дек.**

Минздрав России выдал фармацевтической компании «Генериум» разрешение на проведение 2-й и 3-й фаз клинических испытаний комбинированной векторной вакцины против коронавируса GNR-099. Это следует из опубликованных 20 декабря в госреестре соответствующих разрешений. Будет проведено двойное слепое рандомное клиническое исследование безопасности и иммуногенности препарата. В нем примут участие 1320 участников.

**5. Прибор, выделяющий раковые клетки [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Коммерсант. - 2021. - 20 дек.**

Группа ученых из Венгрии, России и Финляндии разработала систему

SpheroidPicker, которая умеет выделять раковые клетки определенной формы и размера (сфероиды). Ее можно будет использовать для лабораторных и клинических исследований.

**6. "Ремдесивир" снижает риск тяжелой формы COVID-19, показали исследования [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // РИА Новости. - 2021. - 23 дек.**

Препарат ремдесивир снижает на 87% риск развития тяжелой формы коронавируса, требующей госпитализации или приводящей к смерти, среди людей с хроническими заболеваниями, следует из результатов международного исследования. Исследование проводили ученые из разных стран, в том числе из США, Великобритании, Дании, Испании.

**7. Ученые: использование пижмы при онкологических заболеваниях повышает эффективность лечения [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 19 дек.**

Ученые Рязанского государственного медицинского университета (РязГМУ) установили, что применение активных веществ, выделяемых из цветков пижмы обыкновенной, повышает чувствительность раковых клеток к химиотерапии. Специалисты работают над созданием лекарственного препарата, их опытом уже заинтересовались коллеги из Китая.

**8. Центр Чумакова подал заявку на испытания 3-кратного введения «КовиВака» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Известия. - 2021. - 20 дек.**

Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова подал документы в Минздрав РФ с запросом на проведение клинических испытаний трехкратного применения вакцины от коронавируса «КовиВак». Об этом 20 декабря заявил директор центра, член-корреспондент Российской академии наук (РАН) Айдар Ишмухаметов.

## **ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

**9. Акишин Л.Н.**

**Как проверяют организацию ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности / Л. Н. Акишин // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 11. - С. 46--48.**

Рассмотрен порядок организации государственного контроля (надзора) за реализацией органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления соблюдения прав граждан в сфере охраны здоровья и полномочий в сфере организации ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

## **10. Ахметзянов Ш.**

**Визиты медпредставителей укрепили позиции в качестве основного источника информации для врачей [Электронный ресурс] / Ш. Ахметзянов. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 22 дек.**

Доля врачей, называющих интернет основным источником профессиональной информации, достигавшая 42% весной 2021 года, вернулась к уровню осени прошлого года (37%). Таковы результаты осенней волны 2021 года синдикативного исследования Medi-Q «Мнение практикующих врачей», приведенные компанией Ipsos в России. Такая тенденция может объясняться растущей активностью компаний-производителей в digital-каналах и некоторой усталостью целевых аудиторий на этом фоне.

**11. В деревне Буинского района благодаря республиканской программе заработал новый ФАП [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

В деревне Малая Буинка Буинского района РТ построили ФАП по республиканской программе «Совершенствование первичной медико-санитарной помощи населению». Об этом сообщает пресс-служба Минздрава Татарстана.

**Кл.слова: РТ**

**12. В Зеленодольском районе открылись два новых фельдшерско-акушерских пункта [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 20 дек.**

20 декабря в селе Ильинское и деревне Красный Яр Зеленодольского района Татарстана открылись два новых фельдшерско-акушерских пункта, построенных по модульной технологии. Об этом сообщает пресс-служба Зеленодольского района РТ. ФАПы возведены в рамках национального проекта «Здравоохранение».

**Кл.слова: РТ**

**13. В селе Черемшанского района РТ появился новый ФАП [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 22 дек.**

В селе Карамышево Черемшанского района открылся новый модульный фельдшерско-акушерский пункт. Объект был построен по республиканской программе «Совершенствование первичной медико-санитарной помощи населения» на средства из регионального бюджета, сообщает пресс-служба муниципалитета.

**Кл.слова: РТ**

**14. Где сидит фаза III: станут ли КИ стабильным источником дохода для частных медорганизаций [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Vademecum. - 2021. - 19 дек.**

Как подсчитал Аналитический центр Vademecum, в последний год частные

медцентры стали вовлекаться в клинические исследования (КИ) лекарств чуть ли не вдвое чаще, чем годом ранее – за девять месяцев количество таких проектов превысило 400. Особенно заметна испытательская активность в онкологическом сегменте, что соответствует общему для фармотрасли тренду – именно на эту категорию препаратов ориентирована треть КИ в России. Кроме того, все больше негосударственных медорганизаций оказывают онкопомощь как в ОМС, так и на платной основе. Однако рост числа частных, желающих освоить новый источник дохода, не отменяет качественных параметров и требований к базе для КИ, включая наличие медицинского опинион-лидера, возможности для поиска пациентов и организации работы в соответствии с регламентами заказчика. Vademecum попытался оценить преимущества частных клиник перед государственными медцентрами в сфере КИ.

**15. Глава ВОЗ заявил об усугубляющейся в мире нехватке кадров в здравоохранении [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) обеспокоена тем, что из медицины уходит много профессионалов из-за тяжелых условий труда во время пандемии COVID-19 и из-за отсутствия должной поддержки. Об этом заявил 20 декабря на брифинге в Женеве генеральный директор ВОЗ Тедрос Аданом Гебрейесус, обративший внимание на усугубляющуюся в мире проблему нехватки врачей и медсестер.

#### **16. Говоров С.В.**

**Заболеваемость сельского населения разных возрастных групп Российской Федерации при эпидемии новой коронавирусной инфекции COVID-19 / С. В. Говоров, Н. А. Голубев, А. В. Поликарпов, А. А. Латышова // Профилактическая медицина. - 2021. - № 10. - С. 47--52.**

Изучена заболеваемость сельского населения разных возрастных групп Российской Федерации в 2020 г. по сравнению с 2019 г. и со средней заболеваемостью за 2017--2019 гг.

**17. Городская больница № 5: Мы выстояли в борьбе с коронавирусом! // Известия Татарстана. - 2021. - 24--30 дек. - С. 5.**

Почти 10 000 спасенных пациентов с пневмонией и коронавирусной инфекцией, сотни проведенных операций, оказание медицинской помощи не только жителям автограда, но и всего северо-востока республики - таким был 2021 год для городской больницы № 5 Набережных Челнов. Главный врач Зуфер Насртдинов рассказал о новых вызовах которые бросила пандемия коронавируса всему коллективу больницы.

**Кл.слова:** РТ

#### **18. Дементьева О.В.**

**Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи / О. В. Дементьева // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 38--42.**

Рассмотрены понятие, сущность и значимость ИСМП, основные направления деятельности по их профилактике.

#### **19. Захарочкина Е.**

**Изменения в лицензировании фармацевтической деятельности для медицинских организаций и их обособленных подразделений / Е. Захарочкина // Здоровоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 7--16.**

В статье рассматриваются изменения в лицензировании фармацевтической деятельности, которые произошли в 2020–2021 годах, а также планируемые нововведения, актуальные для медицинских организаций и их обособленных подразделений.

#### **20. Иванов И.**

**Новые требования к организации и проведению внутреннего контроля в медицинской организации / И. Иванов, Е. Зиновьева // Здоровоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 32--41.**

Система контроля и надзора в Российской Федерации находится в стадии реформирования (рис. 1). Так, в рамках регуляторной гильотины был пересмотрен приказ Минздрава от 07.06.2019 № 381н, утвержден новый приказ от 31.07.2020 № 785, который в настоящее время тоже обновляют. Какие изменения ожидают медицинские организации в 2022 году - рассказывается в статье.

#### **21. Иванюк М.**

**Минздрав продлит временный порядок работы медучреждений в условиях COVID-19 на 2022 год [Электронный ресурс] / М. Иванюк. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 21 дек.**

Минздрав снова намерен продлить приказ о временном порядке работы медучреждений в условиях пандемии COVID-19. В случае принятия документ будет регулировать работу клиник до 1 января 2023 года.

#### **22. Ильина Ю.**

**На 10% больше медиков. Число «Земских врачей» устойчиво растет [Электронный ресурс] / Ю. Ильина. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 18 дек.**

В 2020 году участниками программ «Земский доктор и земский фельдшер» стали более 6 тысяч медицинских работников. В 2021 году количество специалистов, прошедших профессиональную переподготовку по различным профилям, как и в 2020 году превысило 5 тыс. человек. Благодаря национальному проекту «Здоровоохранение» к 2024 году штат врачей и среднего медперсонала в поликлиниках вырастет на 10%. Нацпроект помогает в поиске и привлечении специалистов, что способствует ликвидации кадрового дефицита в медицинских организациях.

**23. Кабмин направил более 50 млрд рублей на доплаты медикам, работающим с ковидом [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Правительство РФ направило более 50 млрд рублей на специальные выплаты за ноябрь - январь медикам и соцработникам, которые помогают больным с ковидом. Об этом заявил премьер-министр РФ Михаил Мишустин на заседании координационного совета при правительстве по борьбе с коронавирусом.

**24. Как направить больного на лечение за рубежом за государственный счет // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 11. - С. 65--68.**

**25. Киселева Э.**

**В Татарстане определили пять задач для здравоохранения на 2022 год [Электронный ресурс] / Э. Киселева . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 17 дек.**

Общественный совет Министерства здравоохранения Татарстана определил пять целей и задач для здравоохранения республики на грядущий 2022 год. Об этом сообщает пресс-служба ведомства. Общественный совет Министерства здравоохранения Татарстана определил пять целей и задач для здравоохранения республики на грядущий 2022 год. Об этом сообщает пресс-служба ведомства. Ранее с помощью онлайн-голосования татарстанцы распределили по значимости 20 целей и задач для отрасли на следующий год, которые до этого разработал и принял Общественный совет. В опросе приняли участие около 6 тыс. жителей республики. Корреспонденту ИА «Татар-информ» сообщили, что больше всего жителей проголосовали за цель повысить выявляемость злокачественных новообразований на ранних стадиях с 61,7% до 62,5%.

**Кл.слова: РТ**

**26. Коробенкова М.**

**Что проверить в работе клиники, чтобы не нарушить лицензионные требования / М. Коробенкова // Здравоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 22--31.**

Многочисленные нарушения, которые выявляет Росздравнадзор при проверках, как правило, заканчиваются для клиники штрафами за нарушение лицензионных требований. Это связано с тем, что большинство нормативных требований к деятельности медорганизаций установлено положением о лицензировании: требования к материальному оснащению клиники, к соблюдению порядков оказания медпомощи по профилям заболеваний, к квалификации персонала. Все эти требования — именно лицензионные, поэтому влекут ответственность в виде штрафов. В статье — примеры нарушений из реальной практики контрольно-надзорной деятельности и позиции судов.

**27. Кучин Н.**

**Автоматизация процесса лицензирования: какие новшества помогут**

**быстрее получить или переоформить лицензию / Н. Кучин // Здравоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 17--21.**

**28. Леухина Т.**

**В России произвели более 300 млн комплектов вакцин от COVID-19 [Электронный ресурс] / Т. Леухина. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 21 дек.**

В России произвели более 300 млн комплектов вакцин от COVID-19. Об этом заявил глава Минпромторга России Денис Мантуров в ходе правительственного часа в Госдуме. Препараты производятся на 12 площадках. Потребность в вакцинации населения закрывается с запасом.

**29. Манукиян Е.**

**Держат дистанцию / Е. Манукиян // Российская газета. - 2021. - 23 дек. - С. 3.**

Минздрав планирует продлить временный порядок работы медучреждений в условиях COVID-19 на 2022 год. Он предусматривает обязательное тестирование пациентов на коронавирус перед госпитализацией, размещение их в отдельных боксах до получения результатов анализов, возможность оформления листков нетрудоспособности без посещения медицинской организации.

**30. Методики расчета закрепленных за Росстатом показателей национального проекта "Здравоохранение" // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 13--15.**

**31. Минздрав разрешит врачам различных специальностей ставить онкологический диагноз [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Vademecum. - 2021. - 20 дек.**

Специалисты Минздрава РФ по поручению вице-премьера Татьяны Голиковой подготовили проект поправок в Порядок оказания онкологической помощи взрослому населению, но учли лишь часть предложений, озвученных профсообществом. В частности, после принятия пакета поправок поставить диагноз онкозаболевания смогут не только онкологи и гематологи, но и другие специалисты, однако пока остаются прежними все нормативы по коечной мощности организаций и маршрутизации пациентов.

**32. Мисливская Г.**

**Рубль на здоровье / Г. Мисливская // Российская газета. - 2021. - 22 дек. - С. 3.**

Правительство выделит дополнительные средства на генетические исследования циркулирующих штаммов коронавируса, а также передаст 10 миллиардов рублей регионам на ремонт и замену оборудования, которое вышло из строя из-за усиленного использования в период пандемии. А медики вовремя получают все полагающиеся им выплаты. Об этом заявил 21 декабря

председатель правительства Михаил Мишустин на заседании президиума Координационного совета по борьбе с распространением коронавируса.

**33. Необходима комплексная федеральная программа по орфанным заболеваниям [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Ремедиум. - 2021. - 23 дек.**

16 декабря 2021 программу научно-практического форума «Новейшая генетика. Современные знания о болезнях человека, перспективные подходы организации здравоохранения» открыла пленарная сессия «Медицинская генетика в макросреде: текущие вызовы и потенциал будущего. Перспективы селективного скрининга в разрезе повышения доступности диагностики и лечения генетически обусловленных заболеваний».

**34. Проект Минздрава Татарстана «Виртуальный консилиум» победил во всероссийском конкурсе [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 17 дек.**

Стали известны результаты всероссийского отбора лучших практик в сфере здравоохранения. Проект «Виртуальный консилиум», который был запущен и успешно работает в ковидных госпиталях Татарстана, стал победителем этого конкурса. Об этом ИА «Татар-информ» сообщили в пресс-службе Министерства здравоохранения РТ.

**Кл.слова:** РТ

**35. Прохоров Г.С.**

**Как подготовить и провести коллегию регионального органа управления здравоохранением / Г. С. Прохоров // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 26--31.**

Рассматриваются вопросы организации деятельности коллегии органа управления здравоохранением субъекта РФ.

**36. Сафронов Ю.Н.**

**Перспективы и основные направления развития предиктивной, превентивной и персонализированной медицины в Российской Федерации / Ю. Н. Сафронов // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 73--79.**

**37. Серегина И.**

**Изменения в лицензировании: правомочность лицензий и новые требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность / И. Серегина // Здравоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 3--6.**

**38. Сузень Ю.Н.**

**Управление персоналом КДЛ. Предложения по организации эффективной работы сотрудников [Электронный ресурс] / Ю. Н. Сузень. -**

Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Справочник заведующего КДЛ. - 2021. - № 11. - С. 71--79.

**39. Татарников М.А.**

Клинические рекомендации, стандарты и порядки оказания медицинской помощи: задачи и порядок использования / М. А. Татарников // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 43--47.

**40. Татарстанские больницы получили 370 служебных автомобилей по программе модернизации здравоохранения [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 17 дек.**

В 2021 году в Татарстане по целевой программе модернизации первичного звена здравоохранения больницы получили 16 устройств на сумму 223, 4 млн рублей (дооснащение -4 единиц, переоснащение -12 единиц).

**Кл.слова:** РТ

**41. Трифонов Г.С.**

Новые подходы к осуществлению государственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности / Г. С. Трифонов // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 32--37.

**42. Утверждена новая редакция Правил ведения Федерального регистра лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека, и Федерального регистра лиц, больных туберкулезом // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 10. - С. 24--25.**

**43. Файзрахманова А.**

«Спасибо врачам за смелость»: для жителей Высокой Горы открыли новую поликлинику [Электронный ресурс] / А. Файзрахманова . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 21 дек.

В поселке железнодорожной станции Высокая Гора открылась новая поликлиника ГАУЗ «Высокогорская районная больница». Сегодня с этим важным для жителей района событием их поздравил Председатель Государственного Совета Татарстана Фарид Мухаметшин.

**Кл.слова:** РТ

**44. Фонд развития промышленности профинансирует закупку кислородного оборудования [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Премьер-министр РФ Михаил Мишустин подписал постановление, согласно которому Фонд развития промышленности сможет финансировать закупку кислородного оборудования. По словам премьера, это поможет приобрести около 90 единиц техники на 750 млн рублей и решить вопрос поставок

кислорода.

**45. Цифровизация усложнила жизнь пенсионеров // Казанские ведомости. - 2021. - 23 дек. - С. 3.**

В редакцию "Казанских ведомостей" обратилась пенсионерка имеющая инвалидность, которой необходимо делать уколы, с жалобой на невозможность дозвониться до своей поликлиники.

**Кл.слова: РТ, КРИТИКА**

**46. Частные медцентры предложили городу помощь – скинуть нагрузку на фоне ковида [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Безформата. - 2021. - 20 дек.**

Частные медицинские центры предложили властям Набережных Челнов помощь. Они могут снизить нагрузку на госучреждения на фоне ковида и взять на себя часть потока посетителей поликлиник и больниц. О поступившем предложении рассказал мэр города Наиль Магдеев. Он поручил горздраву и местному Роспотребнадзору отработать вопрос и провести встречу.

**Кл.слова: РТ**

**47. Щеблыкина А.**

**Двухэтапное лицензирование меддеятельности: зарубежный опыт [Электронный ресурс] / А. Щеблыкина, И. Иванов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Здравоохранение. - 2021. - № 4. : прил. "Управление качеством в здравоохранении". - С. 42--48.**

## **СОЦИАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА**

**48. «Единая Россия» подвела итоги работы волонтерских центров за 2021 год [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // inkazan.ru. - 2021. - 23 дек.**

С начала 2021 года волонтеры партии «Единая Россия» осуществили почти 300 тысяч выездов, помогая медикам доехать на работу и с работы, доставляли их на вызовы к пациентам, отвозили заболевших в медицинские учреждения. Это дало возможность полностью закрыть потребность медиков в транспорте, сообщил секретарь генсовета партии Андрей Турчак в ходе ВКС с региональными волонтерскими центрами «Единой России».

**49. Алленова О.**

**«Выездная служба может выписать рецепт у постели больного, но этим правом никто не пользуется» [Электронный ресурс] / О. Алленова. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Коммерсант. - 2021. - 19 дек.**

В последнее десятилетие в России появилась государственная паллиативная помощь — и связано это в первую очередь со старением жителей и ростом числа неизлечимо больных. Однако, несмотря на принятые законы и выделяемые федеральные деньги, многие люди не могут получить

своевременную помощь и провести последние месяцы жизни без боли и унижений. Директор Центра паллиативной помощи в Москве, учредитель благотворительного фонда помощи хосписам «Вера» Нюта Федермессер рассказала, почему в России по-прежнему нет полноценной паллиативной помощи.

**50. Жиленкова Д.**

**28 декабря в Казани состоится зимняя донорская акция [Электронный ресурс] / Д. Жиленкова. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 24 дек.**

28 декабря в столице Татарстана пройдет зимняя донорская акция. Сдать кровь и вступить в регистр доноров костного мозга жители Казани смогут в Республиканском центре крови. Об этом сообщили в мэрии города. Принять участие в акции могут горожане старше 18 лет, весом более 55 кг и не имеющие противопоказания к процедуре.

**Кл.слова: РТ**

**51. Медучреждения России потратили на закупку "Спинразы" 17 миллиардов рублей [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // РИА Новости. - 2021. - 21 дек.**

Российские медицинские организации в рамках госзакупок заключили в 2021 году 171 контракт на поставки препарата "Спинраза" для лечения спинальной мышечной атрофии (СМА) на сумму 17 миллиардов рублей.

**52. На базе казанской 49-й школы появился центр для детей с ОВЗ [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 23 дек.**

Там также планируют построить спорткомплекс с футбольной площадкой, беговыми дорожками и соответствующим оборудованием. Мэр татарстанской столицы Ильсур Метшин анонсировал открытие в 2022 году инклюзивного центра на базе школы №49 Ново-Савиновского района, предназначенного для детей с ограниченными возможностями здоровья. Об этом он рассказал в программе «Тема» на телеканале «Эфир».

**Кл.слова: РТ**

**53. Одолеть судороги [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 23 дек.**

«БИЗНЕС Online» и Русфонд продолжают публикацию материалов о тяжелобольных детях республики. У 8-летней Лии Хамитовой из Казани эпилепсия. Чтобы облегчить приступы и сделать их не столь частыми, как сегодня, необходимы эффективные лекарственные препараты, но они стоят дорого — 388 783 рубля. Лие нужна наша помощь.

**Кл.слова: РТ**

**54. Пилотный проект по реабилитации детей-инвалидов начнется в 2022 году [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] //**

**Vademecum. - 2021. - 22 дек.**

Премьер-министр РФ Михаил Мишустин подписал правительственное постановление о проведении с 2022 года пилотного проекта по реабилитации детей-инвалидов. Эксперимент по комплексной реабилитации и абилитации детей-инвалидов с помощью электронных сертификатов будет проходить в Свердловской и Тюменской областях в несколько этапов до конца 2024 года. Контроль за реализацией проекта будет осуществлять Минтруд РФ. Ранее вице-премьер РФ Татьяна Голикова отмечала, что в 2022 году на пилотный проект планируют направить 300 млн рублей.

**55. Путин призвал решить вопрос с обеспечением лекарствами взрослых с СМА [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 23 дек.**

Владимир Путин призвал решить вопрос с обеспечением лекарствами взрослых людей, страдающих спинальной мышечной атрофией (СМА). В настоящее время фонд «Круг добра» снабжает нужными препаратами пациентов со спинальной мышечной атрофией (СМА) только до 18 лет.

**56. Темы демографии и соцгарантий станут главными для комитета СФ по социполитике в 2022 году [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Пенсионное обеспечение, социальные гарантии, выплаты семьям с детьми, помощь при орфанных заболеваниях станут главными темами в работе комитета Совета Федерации по социальной политике в 2022 году. Об этом 21 декабря на пресс-конференции сообщила председатель комитета Инна Святенко.

**57. Фонд «Ярдам»: Не надо бояться рекламировать добро [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 23 дек.**

Целостная культура благотворительности начинается с формирования в обществе установки принятия «других» людей. За 15 лет работы в ОНФ «Ярдам-Помощь» убедились: наряду с прямой помощью нуждающимся благотворительная сфера обязательно должна нести воспитательную функцию. О том, почему добро нужно рекламировать и как открытие многофункционального спорткомплекса способно стереть стену непонимания между инвалидами и здоровыми людьми, рассказывает директор «Ярдам-Помощь» Ильгам Исмагилов.

**Кл.слова:** РТ

**58. Шевчук П.**

**Прокуратура Татарстана добилась, чтобы инвалиду выделили все необходимые техсредства [Электронный ресурс] / П. Шевчук. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 21 дек.**

В прокуратуру Новошешминского района республики обратился 62-летний местный житель, который является инвалидом третьей группы. Он сообщил,

что Региональное отделение Фонда социального страхования РФ по РТ не обеспечило его необходимыми техническими средствами. Об этом ИА «Татар-информ» сообщил старший помощник прокурора РТ Руслан Галиев. Прокуратура внесла в адрес ГУ «Региональное отделение Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Татарстан» представление об устранении нарушений. После вмешательства в дело прокуратуры необходимые техсредства мужчине предоставили.

**Кл.слова:** РТ, КРИТИКА

## МЕДИЦИНСКАЯ СТАТИСТИКА

**59. В ВОЗ заявили о снижении смертности от коронавируса в мире на 9% [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 22 дек.**

Более 4,1 млн человек заразились коронавирусной инфекцией в мире за минувшую неделю, более 44 тыс. умерли. Как сообщила 21 декабря Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ), количество новых случаев инфицирования снизилось на 2%, а летальных исходов - на 9% по сравнению с предыдущими семью днями.

**60. В Татарстане COVID-19 за сутки заболели 99 человек [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

В Татарстане за прошедшие сутки COVID-19 подтвердился еще у 99 человек. Днем ранее в РТ было выявлено 100 заболевших. С начала пандемии в Татарстане было зафиксировано 41 963 случая заражения. Еще 1395 татарстанцев от COVID-19 скончались. Из них шесть человек — за последние сутки. Всего с начала пандемии в регионе врачи от вируса вылечили 35 327 человек. Из них 197 — за последние сутки. Такие данные на 23 декабря озвучил федеральный оперштаб.

**Кл.слова:** РТ

**61. В Татарстане вакцинацию от COVID-19 прошли более 95% сотрудников сферы образования [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 23 дек.**

В Татарстане вакцинацию от COVID-19 прошли более 95% сотрудников сферы образования, в нескольких учреждениях этот показатель достиг 100%. Об этом сообщил министр образования и науки республики Ильсур Хадииллин.

**Кл.слова:** РТ

**62. В Татарстане за сутки выявили 97 новых случаев коронавируса [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 24 дек.**

В Татарстане за минувшие сутки выявили 97 новых случаев коронавируса. Всего с начала пандемии в республике зарегистрировано 42 060 случаев

COVID-19, сообщила заместитель главы Управления Роспотребнадзора по РТ Любовь Авдонина. Замминистра здравоохранения РТ — начальник Управления здравоохранения Казани Владимир Жаворонков рассказал, что за сутки выздоровели 170 человек.

**Кл.слова:** РТ

### **63. Иванюк М.**

**Росстат изменил формы статистического наблюдения в здравоохранении [Электронный ресурс] / М. Иванюк. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 23 дек.**

Росстат внес ряд изменений в действующие формы федерального статистического наблюдения. Сведения о медицинской организации, ее сети и деятельности, а также о числе зарегистрированных заболеваний у пациентов должны подаваться по новым правилам.

**64. Опрос показал, что более половины россиян выступают за включение лечения COVID-19 в ДМС [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 22 дек.**

Больше половины россиян (53%) высказались за включение лечения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в состав программ добровольного медицинского страхования (ДМС), следует из результатов опроса, проведенного страховыми компаниями "Росгосстрах жизнь", "Росгосстрах" и российской платформой онлайн-рекрутинга hh.ru.

## **САНИТАРНЫЙ НАДЗОР**

**65. «Призываем татарстанцев не расслабляться»: Роспотребнадзор и Минздрав о ситуации с Covid [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 17 дек.**

О необходимости допривить от коронавирусной инфекции пожилых татарстанцев, о грядущей вакцинации подростков, сроках отмены QR-кодов и возможных послаблениях сегодня на пресс-конференции в ИА «Татар-информ» рассказали представители Роспотребнадзора и Минздрава республики.

**Кл.слова:** РТ

**66. В Казани заработала новая дезинфекционная станция [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

В Казани заработала новая дезинфекционная станция, которая стала первым подобном объектом, возведенным в России за последние 20 лет. Прежде дезстанция располагалась в аварийном здании 1928 года на улице Карла Маркса.

**Кл.слова:** РТ

**67. В Роспотребнадзоре Татарстана ответят на вопросы о санитарно-эпидемиологических требованиях в больницах [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 20 дек.**

В Татарстане начала работать горячая линия, на которой жители республики могут задать вопросы по соблюдению санитарно-эпидемиологических требований в больницах. Об этом пишет Роспотребнадзор региона.

**Кл.слова: РТ**

**68. В Татарстане эпидпорог по гриппу превышен на 35% [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 24 дек.**

Заместитель главы Управления Роспотребнадзора по РТ Любовь Авдонина сообщила, что в республике эпидпорог по гриппу превышен на 35%. Всего выявлено 272 случая, за последнюю неделю — 118.

**Кл.слова: РТ**

**69. Наиль Магдеев о халатности медперсонала в Челнах: Этим «коллегам и друзьям» все по барабану [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 20 дек.**

На деловом понедельнике главный санитарный врач Челнов Ильгизяр Бариев доложил об эпидемиологической ситуации в городе. Специалисты отдела по-прежнему продолжают работу по контролю за соблюдением антиковидных мер профилактики хозяйствующими субъектами. За неделю проверено 22 объекта. Выявлены нарушения на шести объектах, - заявил спикер. Среди нарушителей «Клиника Инсайт» на Гидростроителей, 4. В результате проверки обнаружили, что не проводили термометрию пациентов, сбор эпидемиологического анамнеза. Также на момент проверки воздух не обеззараживали. Должностное лицо пригласили на составление протокола, материалы передадут в суд.

**Кл.слова: РТ, КРИТИКА**

**70. Роспотребнадзор по РТ: За минувшую неделю заболеваемость COVID-19 снизилась на 40% [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 21 дек.**

В Татарстане эпидемиологическая ситуация по коронавирусу стабилизировалась. За минувшую неделю заболеваемость COVID-19 снизилась максимально — на 40%. Об этом в ходе брифинга в кабмине РТ сообщила глава управления Роспотребнадзора по РТ Марина Патяшина.

**Кл.слова: РТ**

**71. Роспотребнадзор: более 65 миллионов россиян прошли вакцинацию от гриппа [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 21 дек.**

Прививки от гриппа сделали 65,03 миллиона россиян, что составляет 44,5% от численности населения страны, сообщает сайт Роспотребнадзора. Кроме того, ведомство зафиксировало превышение порога заболеваемости ОРВИ в 65

российских субъектах. Отмечается, что на 50-й неделе 2021 года превышение недельных эпидемиологических порогов заболеваемости выявлено преимущественно среди взрослого населения.

#### **72. Саляхова Е.**

**С 29 декабря въезжающие в РТ иностранцы будут проходить дактилоскопию и медобследование [Электронный ресурс] / Е. Саляхова . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 22 дек.**

С 29 декабря для иностранцев, въезжающих на территорию Татарстана, начнут действовать новые правила. Прибывающие иностранцы должны будут проходить дактилоскопирование и медицинское обследование. Об этом во время пресс-конференции в ИА «Татар-информ» сообщил начальник управления по вопросам миграции МВД по РТ Артем Кузнецов.

**Кл.слова:** РТ

## **МЕДИЦИНА И ЭКОЛОГИЯ**

#### **73. Миллер К.**

**В казанском воздухе опять нашли вредные газы. Они могут сильно влиять на самочувствие и здоровье [Электронный ресурс] / К. Миллер. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // 116.ru. - 2021. - 20 дек.**

В Московском и Вахитовском районах Казани в воздухе нашли вредные примеси. Как сообщают специалисты республиканского Гидрометцентра, мониторинг проводился с 17 по 20 декабря. В этот промежуток времени два пункта наблюдений зафиксировали превышение в воздухе уровня вредных газов. Так, в Вахитовском районе Казани зафиксировано превышение в воздухе формальдегида. Уровень газа — 0,146 миллиграмма на кубометр. При допустимой норме в 0,05 миллиграмма на кубометр. Таким образом, концентрация формальдегида в воздухе была выше нормы в 2,92 раза. А в Московском районе специалисты зафиксировали превышение диоксида азота — 0,235 миллиграмма на кубометр. А допустимая норма — 0,2 миллиграмма на кубометр.

**Кл.слова:** РТ

## **ЭПИДЕМИОЛОГИЯ**

**74. В Минздраве Татарстана опровергли фейк о массовой госпитализации детей с ОРВИ в Челнах [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 20 дек.**

Фейк о массовой госпитализации детей с ОРВИ в Набережных Челнах, который породило одно из СМИ автограда, опровергли в Минздраве Татарстана. Издание сообщало, что в инфекционную больницу и КДМЦ 19 декабря будто бы поступили 50 несовершеннолетних. Однако, как оказалось, информация не соответствует действительности. "Скорая медицинская помощь города

обслужила 510 вызовов, из них 49 обращений - детское население. С признаками ОРВИ в медучреждения госпитализированы шесть детей", - прокомментировали в министерстве.

**Кл.слова:** РТ

**75. В Татарстане число коек в ковид-госпиталях сократили в два раза [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Комсомольская правда. - 2021. - 17 дек.**

В ковид-госпиталях Татарстана в два раза сократилось количество коек для пациентов с коронавирусом. Об этом на пресс-конференции сообщил главный внештатный эпидемиолог Минздрава региона Дмитрий Лопушов. Он рассказал, что в ковид-госпиталях республики в настоящее время развернуто 3,5 тысячи коек. Ряд инфекционных госпиталей вернулся к штатному режиму работы. Лопушов заявил, что на случай очередной вспышки заболевания все медучреждения и койки находятся в полной готовности.

**Кл.слова:** РТ

**76. Власти Британии заявили о пониженной вероятности госпитализации с омикрон-штаммом [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

Инфицированные омикрон-штаммом коронавируса SARS-CoV-2 на 50–70% реже попадают в больницы, чем заразившиеся дельта-штаммом патогена. Это следует из исследования Агентства по безопасности в сфере здравоохранения Великобритании (UKHSA), передает ТАСС. Кроме того, предварительные данные свидетельствуют, что инфицированные вариантом «омикрон» на 31–45% реже попадают в реанимацию по сравнению с заболевшими разновидностью «дельта».

**77. Минниханов назвал виновными в смертях от Covid-19 не поверивших в серьезность болезни [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 18 дек.**

Президент Татарстана Рустам Минниханов на традиционном республиканском совещании в Доме Правительства РТ назвал тех, кто, на его взгляд, виновен в продолжающемся росте числа смертей от коронавируса Covid-19 в регионе. «Мы каждый день теряем 5–6–7 человек. У нас уже 1368 человек, которых мы потеряли, это безвозвратно. Как бы ни было, заболеваемость идет на спад, но было у нас где-то 10–11 смертей в день, сейчас оно (число смертей) упало, но тем не менее», — констатировал Президент РТ. «Это говорит о том, что мы не дорабатываем. Здесь и наша вина, и вина тех людей, которые не услышали, не поверили тем угрозам, тем проблемам, с которыми они могли столкнуться», — подчеркнул в связи с этим Рустам Минниханов.

**Кл.слова:** РТ

**78. Минобороны выполнило поручения президента по оказанию медпомощи 16 регионам России [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Министерство обороны РФ выполнило поручения президента России по оказанию медицинской помощи 16 регионам РФ и семи иностранным государствам. Об этом сообщил 21 декабря министр обороны РФ генерал армии Сергей Шойгу на расширенном заседании коллегии военного ведомства. Как отметил глава Минобороны, построенные военным ведомством 32 госпиталя активно задействуются при ликвидации последствий коронавируса в России.

**79. По горячей линии на covid-вакцинацию записались более 28 тысяч татарстанцев [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Московский комсомолец. - 2021. - 21 дек.**

По горячей линии 122 на covid-вакцинацию записались более 28 тысяч жителей Татарстана. Об этом сообщили в пресс-службе Минцифры РТ. Всего с момента запуска колл-центра, 25 ноября 2020 года, на телефон горячей линии 122 поступило 901,5 тысяч обращений. Консультацию по вопросам, касающимся коронавируса, татарстанцы могут получить круглосуточно.

**Кл.слова:** РТ

**80. Челнинские родители пожаловались на эпидемию в детсадах [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // inkazan.ru. - 2021. - 21 дек.**

В Набережных Челнах местный житель пожаловался на детские сады, в которые принимают еще не до конца поправившихся детей, заражающих других. Родитель объяснил, что они обнаружили целую эпидемию ротавируса, из-за которого дети не смогут пойти на утренник. По словам автора публикации, часть детей уже болеет, а других не хотят отпускать родители из-за боязни заразиться. Челнинец заявил, что напряженная обстановка в детском саду происходит около двух недель, а «только в эти выходные заведующая соизволила провести генеральную уборку».

**Кл.слова:** РТ, КРИТИКА

## МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА

**81. Архарова И.**

**В ансамбле "три сестры" и русская тетя / И. Архарова // Российская газета. - 2021. - 21 дек. - С. 4.**

Почему под угрозой исчезновения оказалось стратегическое для страны производство коронарных стентов в Новосибирске.

**82. Кисилева А.**

**Новые медицинские изделия и оборудование могут сильно подорожать [Электронный ресурс] / А. Кисилева. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Ведомости. - 2021. - 22 дек.**

Новые медицинские изделия (т. е. инструменты и материалы, применяемые в медцелях, – маски, перчатки, ИВЛ и т. п.) и оборудование могут подорожать

из-за серьезного роста стоимости услуг лабораторий, испытывающих их для регистрации в Росздравнадзоре.

**83. Машины скорой помощи ГАЗ пополнили автопарки медучреждений России [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Lenta.ru. - 2021. - 23 дек.**

Сотни машин скорой медицинской помощи производства Горьковского автозавода пополнили в сложнейший период пандемии парки медицинских учреждений по всей России. Автомобили «ГАЗель NEXT» и «Соболь» спасают жизни пациентов и помогают врачам в их нелегкой работе.

## **ЛЕКАРСТВОВЕДЕНИЕ. ФАРМАКОЛОГИЯ**

**84. «Ирвин» планирует локализовать в России производство перорального препарата от СМА [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Vademecum. - 2021. - 22 дек.**

Фармкомпания «Ирвин» (входит в ГК «Фармэко»), являющаяся поставщиком перорального препарата Эврисди (рисдиплам) для терапии спинальной мышечной атрофии, ведет переговоры о его производстве в России со швейцарской компанией Roche – разработчиком лекарственного средства. Об этом сообщила «Медуза» (внесена Минюстом РФ в реестр иностранных агентов). О том, что «Ирвин» может стать производителем рисдиплама в России, изданию рассказал источник, близкий к руководству этой фармкомпания. Представитель Roche сообщил «Медузе», что Roche рассматривает возможность локализации производства Эврисди в России, но подробностей не раскрыл.

**85. В США одобрили таблетки компании Pfizer от коронавируса [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Известия. - 2021. - 23 дек.**

Управление по вопросам качества продовольствия и медикаментов (FDA) одобрило применение таблеток от COVID-19 фармацевтической компании Pfizer. Согласно заявлению Pfizer, препарат под названием Paxlovid может использоваться для лечения от коронавирусной инфекции, которая протекает в организме в легкой или средней форме.

**86. Грошева М.**

**Пошли на государство / М. Грошева, В. Догузова // Фармацевтический вестник. - 2021. - 7 дек. (№ 29). - С. 1, 4, 5.**

С нового года в разы увеличатся госпошлины за проведение экспертиз, необходимых для регистрации лекарств, медизделий и биомедицинских клеточных продуктов. Стоимость одной из них увеличится более чем в 16 раз. Фармотрасли изменения не понравились. Профильные ассоциации считают, что это скажется на доступности препаратов. В правительстве объяснили, что причина не в излишней жадности — проведение экспертиз стало дороже. Это

связано с приобретением оборудования и с «привлечением высококвалифицированных кадров и экспертов».

#### **87. Зайцева С.**

**Врачи голосуют. Подведены итоги фармацевтической премии [Электронный ресурс] / С. Зайцева. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 20 дек.**

В десятый раз состоялось награждение Russian Pharma Awards. Практикующие врачи проголосовали за ряд препаратов, а также компаний, которые они считают лучшими в медицинской сфере.

#### **88. Коберник О.**

**Отделение с присоединением / О. Коберник // Фармацевтический вестник. - 2021. - 7 дек. (№ 29). - С. 2, 3.**

Почта России намерена приступить к торговле лекарствами. Для этого за четыре года она модернизирует 25 тыс. сельских отделений и подготовит персонал. Почтовый оператор может создать самую разветвленную аптечную сеть в стране, представив на рынке новый вид аптечных организаций. Но пока эксперты не верят в эти масштабные планы, ссылаясь на предыдущие провальные проекты компании.

**89. Лекарства по завышенным ценам выведут из оборота [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Российская газета. - 2021. - 20 дек.**

Федеральная антимонопольная служба (ФАС) совместно с Росздравнадзором будет выводить из оборота лекарства из перечня ЖНВЛП (жизненно необходимые и важнейшие лекарственные препараты) с необоснованно завышенными ценами. Продажу такого препарата запретят, если его производитель по требованию ФАС в течение 20 рабочих дней не снизит его стоимость или письменно не обоснует ее.

#### **90. Мельникова А.**

**Гонка вакцин продолжается. А гонка препаратов против COVID-19 — начинается? [Электронный ресурс] / А. Мельникова. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 23 дек.**

На днях Минздрав РФ зарегистрировал новый противовирусный препарат «МИР-19». В прошлом же месяце в США появились сразу два лекарства против коронавируса: молнупиравир и паксловид. И между ними сразу началась война. Выиграют ли от этого пациенты?

**91. Минздрав зарегистрировал препарат от коронавируса «Мир-19» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 22 дек.**

Министерство здравоохранения РФ 22 декабря зарегистрировало препарат от коронавирусной инфекции «Мир-19». Препарат был разработан Федеральным медико-биологическим агентством. В середине декабря «Мир-19» проходил

процедуру регистрации.

**92. Минздрав Татарстана не готов говорить об эффективности нового препарата от коронавируса «Мир-19» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 24 дек.**

Минздрав Татарстана пока не готов оценить эффективность нового препарата от коронавируса «Мир-19», зарегистрированного недавно в России. Данных об этом препарате пока слишком мало. В республику он не поступил.

**Кл.слова:** РТ

**93. Российское лекарство от коронавируса «Мир-19» противопоказано для тяжелых больных [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 23 дек.**

Новое российское лекарство от коронавируса «Мир-19» показано для лечения взрослых в возрасте от 18 до 65 лет. При этом он не подходит людям с тяжелым течением заболевания. Что касается противопоказаний, лекарство не подходит для лечения при беременности, грудном вскармливании, а также тяжелом течении коронавирусной инфекции. С осторожностью его следует применять пациентам с аутоиммунными заболеваниями и злокачественными новообразованиями.

## **ОНКОЛОГИЯ**

**94. Костарнова Н.**

**Раковый компас [Электронный ресурс] / Н. Костарнова, А. Осипов . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Коммерсант. - 2021. - 19 дек.**

Вице-премьер Татьяна Голикова снова поручила Минздраву доработать порядок оказания онкологической помощи взрослым — срок истекает в понедельник, 20 декабря. Поручение последовало после обращения членов правительственного совета по вопросам попечительства в социальной сфере гендиректора АО «Фармстандарт» Григория Потапова и директора благотворительного фонда «Подари жизнь» Екатерины Шерговой к госпоже Голиковой. Они предупреждают, что порядок, который ранее критиковали пациенты и онкологи, может привести к закрытию многих профильных больниц, остановить развитие государственно-частного партнерства и лишит частные клиники «стимула инвестировать в здравоохранение».

**95. Мартынов И.А.**

**Организация медицинской помощи онкологическим больным в центрах амбулаторной онкологической помощи / И. А. Мартынов // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 11. - С. 54--64.**

**96. Погонцева Е.**

**Ростовский онкоцентр первым в стране применил новую технологию**

**лечения опухолей головного мозга [Электронный ресурс] / Е. Погонцева . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 22 дек.**

Специалисты Национального медицинского исследовательского центра (НМИЦ) онкологии в Ростове-на-Дону первыми в стране начали использовать систему адаптивной гибридной нейрохирургии для лечения опухолей головного мозга. Помощь оказывается за счет средств федерального бюджета.

## **ПЕДИАТРИЯ**

**97. В Петербурге впервые в России провели операции для лечения редкого порока сердца у детей [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 22 дек.**

Кардиохирурги Детской городской больницы №1 в Петербурге впервые в России провели уникальные операции двум детям по коррекции общего артериального ствола - биологическими протезами были протезированы аорта и легочная артерия.

**98. Дума приняла во II чтении законопроект о лечении детей препаратами офф-лейбл [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Госдума на пленарном заседании 21 декабря приняла во втором чтении законопроект об использовании при лечении детей лекарственных препаратов, которые не утверждены уполномоченными органами для применения по определенным показаниям (препараты офф-лейбл). Законопроект предлагает разрешить использование в системе обязательного медицинского страхования (ОМС) препаратов офф-лейбл для лечения детей с онкологическими, гематологическими и тяжелыми орфанными заболеваниями. Правительство РФ наделяется полномочиями по установлению перечня соответствующих заболеваний и состояний, а также критериев соответствия в отношении применяемых лекарственных препаратов.

**99. Пациентов ДРКБ поздравит Дед Мороз-альпинист // Казанские ведомости. - 2021. - 23 дек. - С. 2.**

23 декабря в центре детской онкологии, гематологии и хирургии ДРКБ пройдет необычная благотворительная акция. Новогодние подарки детям вручат добровольцы ТОО "Всероссийский студенческий корпус спасателей". Дед Мороз высадится на крышу здания ДРКБ, а затем с помощью профессиональных спасателей и при помощи альпинистских технологий спуститься вниз, заглядывая в каждое окно, чтобы подарить праздничное настроение детишкам.

**Кл.слова: РТ**

**100. Рыбакова Н.**

**«Обычный ребенок теряет навыки и речь»: в Татарстане растет число детей с синдромом Ретта [Электронный ресурс] / Н. Рыбакова . -**

**Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 20 дек.**

Число детей в Татарстане с редким генетическим заболеванием за четыре года выросло с 8 до 13, а в целом по России с 360 до 500. По мнению экспертов, реальные цифры могут быть больше в разы. Как распознать синдром Ретта и что делать родителям особенных малышей, обсудили эксперты на семинаре в Казани.

**Кл.слова: РТ**

## **ДИАГНОСТИКА. ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА**

**101. Путин надеется, что система постковидной диспансеризации в РФ будет расширяться [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

Работа по восстановлению здоровья россиян после перенесенного коронавируса на сегодняшний день оставляет желать лучшего, заявил на ежегодной пресс-конференции Президент России Владимир Путин. Он выразил надежду на то, что эта система в дальнейшем будет расширяться. По словам главы государства, всего около 1 млн переболевших граждан в России уже прошли диспансеризацию. Он выразил мнение, что система диспансеризации должна всегда работать устойчиво, системно, в том числе вне коронавирусных сложностей и вызовов, так как в России имеются все необходимые для этого возможности.

## **ИММУНОЛОГИЯ**

**102. В Татарстане после введения обязательной вакцинации против COVID-19 привили более миллиона человек [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 24 дек.**

В рамках действия постановления главного санитарного врача Татарстана об обязательной вакцинации против коронавируса привили более миллиона человек, сообщила заместитель главы Управления Роспотребнадзора по РТ Любовь Авдонина.

**Кл.слова: РТ**

**103. Вакцина от коронавируса для подростков начнет поступать в Татарстан в начале года [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 21 дек.**

Первые дозы вакцин от COVID-19 для подростков начнут поступать в Татарстан в начале следующего года. Об этом 21 декабря сообщил министр здравоохранения республики Марат Садыков.

**Кл.слова: РТ**

**104. Владимир Путин: Уровень вакцинации у нас низкий [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ.**

**- 2021. - 23 дек.**

На ежегодной большой пресс-конференции Президент России Владимир Путин заявил, что уровень вакцинации от новой коронавирусной инфекции в России остается на низком уровне. "Уровень вакцинации и коллективного иммунитета у нас низкий — 59,4%. Наши соседи говорят о необходимости достижения 90-95%. А у нас 59,4%", - отметил спикер.

**105. ВОЗ выступила против всеобщей вакцинации детей от ковида [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 23 дек.**

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) не рекомендует проведение всеобщей вакцинации детей и подростков от ковида, так как в этой возрастной группе мало случаев тяжелых заболеваний и, кроме того, в ряде стран еще не полностью вакцинированы слои населения из групп высокого риска. Об этом говорится в распространенном 22 декабря в Женеве заявлении стратегической консультативной группы экспертов ВОЗ по иммунизации.

**106. Госдума попросит минздрав скорректировать приказ о вакцинации детей от COVID-19 [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 22 дек.**

Государственная Дума попросит минздрав скорректировать приказ о вакцинации детей от COVID-19, т. к. нынешняя редакция документа может стать причиной для двойного толкования и злоупотреблений. Об этом сообщается на сайте нижней палаты парламента.

**107. Костарнова Н.**

**Вокруг до укола [Электронный ресурс] / Н. Костарнова. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Коммерсант. - 2021. - 21 дек.**

Минздрав до сих пор не конкретизировал перечень заболеваний, которые являются противопоказаниями для прививки против коронавируса. Хотя, по словам вице-премьера Татьяны Голиковой, ведомству было поручено закончить работу к середине декабря. Список не опубликован, однако, заверил глава Минздрава Михаил Мурашко, сформирован. В первую очередь речь идет об аллергических реакциях, о которых упоминается в инструкциях к российским вакцинам. Между тем больные рассеянным склерозом, не дождавшись официальных рекомендаций, обратились к Минздраву с требованием включить их заболевание в перечень противопоказаний.

**108. Минздрав включил вакцинацию подростков от ковида в нацкалендарь [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 20 дек.**

Министр здравоохранения России Михаил Мурашко подписал приказ об утверждении нового национального календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям, включив в него в том числе добровольную вакцинацию от коронавируса подростков в возрасте от 12 до 17 лет.

**109. Минздрав РФ утвердил календарь профилактических прививок от COVID-19 [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 20 дек.**

Минздрав РФ утвердил национальный календарь профилактических прививок и календарь прививок по эпидпоказаниям, включая вакцинацию от коронавируса. Приказ министерства размещён на официальном сайте правовой информации. В соответствии с документом, подписанным министром здравоохранения Михаилом Мурашко, к приоритету первого уровня для обязательной вакцинации от ковида относятся люди в возрасте 60 лет и старше, взрослые, работающие по отдельным профессиям, в том числе сотрудники сфер медицины, социального обслуживания и образования, а также лица с хроническими заболеваниями и жители городов с численностью один миллион человек и более.

**110. Определены факторы, влияющие на динамику выработки и сохранения антител к Covid-19 [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Ремедиум. - 2021. - 17 дек.**

Сотрудники Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова и лабораторной службы Хеликс объявили финальные результаты всероссийского исследования «Отклик», организованного для мониторинга уровня антител у переболевших COVID-19 пациентов. Полученные данные будут использованы для разработки методических рекомендаций по определению объема мероприятий по диспансерному наблюдению больных, а также позволят определять сроки и очередность вакцинации или ревакцинации переболевших пациентов.

**111. Рустам Минниханов: «Я уже многократно вакцинировался» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

Президент Татарстана Рустам Минниханов призвал местные власти обеспечить работу по вакцинации населения от Covid-19. Руководитель республики отметил, что уже сам «многократно вакцинировался». Об этом он заявил на XVI съезде Совета муниципальных образований РТ.

**Кл.слова:** РТ

**112. Сеницына Н.**

**Вакцинация против COVID-19 снизила риск мультисистемного воспалительного синдрома у подростков [Электронный ресурс] / Н. Сеницына . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 22 дек.**

Риск возникновения мультисистемного воспалительного синдрома (MIS-C) у подростков, которые получили хотя бы одну дозу вакцины против COVID-19, существенно ниже, чем у не вакцинированных пациентов. Среди прошедших полную иммунизацию подростков случаев MIS-C не выявлено.

**113. Туркмения зарегистрировала российскую вакцину «Спутник Лайт» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] //**

**Известия. - 2021. - 24 дек.**

Министерство здравоохранения Туркмении зарегистрировало вакцину «Спутник лайт». Об этом 23 декабря сообщается на сайте МИД страны.

**114. У всех ревакцинированных «Спутником V» нашли антитела к «омикрону» [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Аргументы и факты. - 2021. - 21 дек.**

У всех, кто ревакцинировался от коронавируса препаратом «Спутник V», обнаружили антитела к новому штамму «омикрон». По этим данным, уровень нейтрализующих антител к «омикрону» в сыворотках крови ревакцинированных немного выше, чем уровень антител к исходному штамму коронавируса в сыворотках крови вакцинированных.

## **СПИД**

**115. Роспотребнадзор провел более 20 тыс. консультаций по вопросам профилактики ВИЧ [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // ТАСС. - 2021. - 20 дек.**

Специалисты Роспотребнадзора провели 20 669 консультаций на горячей линии по вопросам профилактики ВИЧ-инфекции в период с 25 ноября по 3 декабря.

## **ЭНДОКРИНОЛОГИЯ**

**116. В НМИЦ эндокринологии не подтвердили гипотезу о влиянии тестостерона на течение COVID-19 [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Медвестник. - 2021. - 22 дек.**

В НМИЦ эндокринологии считают преждевременными заявления о том, что тестостерон может подавлять выработку антител к коронавирусу. Об этом заявил главный научный сотрудник Института репродуктивной медицины и профессор кафедры эндокринологии НМИЦ, врач-андролог Роман Роживанов, комментируя выводы исследования уровня антител у переболевших коронавирусом, проведенного Военно-медицинской академией им. С.М. Кирова совместно с лабораторной службой «Хеликс».

## **ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ**

**117. Британские исследователи назвали потерю аппетита симптомом омикрон-штамма [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 18 дек.**

Британские исследователи из организации ZOE COVID Study опубликовали список симптомов, указывающих на заражение новым омикрон-штаммом коронавируса SARS-CoV-2. Перечень основан на данных пользователей соответствующего приложения.

### **118. Губаева Л.**

**Казанский кардиолог: «Сейчас видим более грозные осложнения коронавирусной инфекции» [Электронный ресурс] / Л. Губаева. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 19 дек.**

Заведующий кардиологическим отделением РКБ Альберт Гильманов рассказал «Реальному времени», как работали врачи его отделения во время коронавируса и какую картину видели кардиологи в разные волны эпидемии. Он констатировал, что в 2021 году коронавирус агрессивнее, чем в 2020-м.

**Кл.слова:** РТ

### **119. Завриков К.**

**«Все ошибочно думают, что не умрут»: патологоанатом показал, как коронавирус убивает у человека мозг и легкие [Электронный ресурс] / К. Завриков. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // 116.ru. - 2021. - 23 дек.**

Откровения врача-патологоанатома красной зоны, заведующего кафедрой биологии ВолгГМУ, доктора медицинских наук Григория Снигура. Впервые он подробно рассказывает о процессах, происходящих с организмом человека, пораженного COVID-19, а также о том, с какими историями сталкиваются работники моргов в период пандемии коронавируса. Почему патологоанатом больше не агитирует за вакцинацию и что больше всего поражает людей самой закрытой врачебной профессии в красной зоне морга и за ее пределами? Об этом — в фильме «"Бессмертные". Исповедь патологоанатома».

### **120. Соколова Е.**

**Главный пульмонолог Казани: «Восстановление легких – светлое пятно на всем ковиде» [Электронный ресурс] / Е. Соколова. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Бизнес online. - 2021. - 18 дек.**

«Я за все 33 года работы врачом не предполагал, какое количество людей с избыточным весом, оказывается, у нас есть. Теперь многие из них аккумулируются на койках ВИГа», — говорит завкафедрой внутренних болезней КГМУ, главный пульмонолог управления здравоохранения Казани Рустэм Хамитов. В интервью «БИЗНЕС Online» он рассказал, почему люди боятся идти в пульмоцентр, зависит ли тяжесть состояния пациента от объема поражения легких и как работает кислородная поддержка. И объяснил, почему антибиотики после пандемии окажутся менее эффективными, в российских госпиталях тянут с переводом пациентов на ИВЛ, а работники вредных производств активно скрывают симптомы.

**Кл.слова:** РТ

**121. Ученая из США заявила, что «омикрон» по заразности сопоставим с корью [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 22 дек.**

Омикрон-штамм коронавируса SARS-CoV-2 по своей заразности уступает лишь вирусу кори. Об этом заявила специалист из Университетских больниц Кливленда Клаудия Хойен, сообщает РИА Новости со ссылкой на Akron Beacon

Journal. Эксперт заметила, что новая мутация коронавируса намного заразнее всех своих предшественников. По ее оценке, это второй по уровню заразности вирус на Земле, который распространяется с невероятной скоростью.

## **ХИРУРГИЯ**

**122. В БСМП Челнов впервые на новом оборудовании провели операцию пациенту с аритмией [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 17 дек.**

Впервые в больнице скорой медпомощи Набережных Челнов провели операцию по радиочастотному прижиганию аритмогенных зон сердца. Сделали это, задействовав новое оборудование. Оно позволяет построить трехмерную геометрию камер, а также карту распространения аритмии в режиме реального времени. Мастер-класс для врачей автограда провел Алексей Филиппенко из Национального медицинского исследовательского центра имени Мешалкина.

**Кл.слова: РТ**

**123. Врачи Челнов спасли пенсионера, поступившего с кардиогенным шоком [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Kazanfirst. - 2021. - 24 дек.**

Пациента с острым инфарктом миокарда, осложненным кардиогенным шоком, спасли в больнице скорой медпомощи Набережных Челнов. Об этом представители лечебного учреждения сообщили в соцсетях.

**Кл.слова: РТ**

**124. Губаева Л.**

**Девочка, которая выжила: как доктора ДРКБ совершили новогоднее чудо [Электронный ресурс] / Л. Губаева. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Реальное время. - 2021. - 24 дек.**

«Реальное время» рассказывает об уникальной операции, которую провели казанские медики. Они спасли маленькую девочку, которая, по меткому замечанию хирургов и реаниматологов ДРКБ, наверное, просто очень хотела жить.

**Кл.слова: РТ**

## **НАРКОЛОГИЯ**

**125. В новогодние праздники скорая получает в три раза больше вызовов с белой горячкой [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

В новогодние праздники увеличивается число обращений к медикам с белой горячкой. Об этом на пресс-конференции в ИА «Татар-информ» рассказала главный психиатр-нарколог Минздрава РТ Резеда Хаева. «В два-три раза увеличивается число обращений в скорую с белой горячкой», – сообщила

специалист. Резеда Хаева рассказала, что пациенты начинают поступать 5-8 января, их число увеличивается. Однако и сейчас у психиатра-нарколога довольно много консультаций с пациентами с алкогольной зависимостью.

#### **126. Киселева Э.**

**Главный нарколог РТ: Грань между злоупотреблением и алкоголизмом очень тонкая [Электронный ресурс] / Э. Киселева . - Электрон. текстовые дан. : [б. и.] // Татар-информ. - 2021. - 23 дек.**

Почему употребление алкоголя довольно легко может перерасти в алкоголизм, на пресс-конференции в ИА «Татар-информ» объяснила главный психиатр-нарколог Минздрава Татарстана Резеда Хаева.

**Кл.слова:** РТ

### **ИНФОРМАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ МЕДИЦИНЫ**

#### **127. Алексеевских А.**

**У кого что болит / А. Алексеевских, Е. Манукиян // Российская газета. - 2021. - 23 дек. - С. 3.**

Цифровой профиль гражданина может быть дополнен медицинскими данными. Это следует из основных направлений развития финансового рынка до 2024 года ЦБ (наряду с минцифры является основателем проекта "Цифровой профиль"). Цель нововведения - цифровизация страховой медицины: ее переход на электронный документооборот, получение врачами достоверной и оперативной информации о пациентах. Это должно сократить число мошенничеств в страховой сфере. ЦБ будет способствовать организации передачи государственными и коммерческими медучреждениями сведений о пациентах, их болезнях и противопоказаниях в цифровой профиль гражданина.

#### **128. Захаров Г.С.**

**Переход на ведение медицинской документации в форме электронных документов / Г. С. Захаров // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 11. - С. 8--16.**

Рассмотрены организационные и технологические условия перехода на ведение медицинской документации в форме электронных документов, рекомендации по управлению жизненным циклом электронного медицинского документа и предоставлению доступа к электронным медицинским документам.

#### **129. Капранов О.**

**Улица, смартфон, аптека / О. Капранов, Е. Манукиян // Российская газета. - 2021. - 24 дек. - С. 5.**

Дистанционную продажу рецептурных лекарств в пилотном режиме запустят в Москве, Московской и Белгородской областях в следующем году. Об этом сообщили в пресс-службе минэкономразвития. В министерстве пояснили, что законопроект об этом находится на согласовании с заинтересованными ведомствами. Выбор регионов обусловлен тем, что именно в них уже

реализована техническая возможность формирования электронных рецептов, а это - обязательное условие эксперимента. При этом электронные рецепты в свою очередь должны быть интегрированы в систему маркировки, благодаря которой все лекарства, которые отпускаются онлайн, будут отслеживаться, и это защитит россиян от приобретения фальсифицированных и некачественных препаратов. Если эксперимент будет успешным, нововведение распространят на всю страну.

**130. Методика расчета показателей федерального проекта "Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)" // Медицинская статистика и оргметодработа в учреждениях здравоохранения. - 2021. - № 11. - С. 17--26.**

**131. Невинная И.**

**Здоровье на дистанции / И. Невинная // Российская газета. - 2021. - 22 дек. - С. 7.**

В Москве завершилась Европейская конференция ВОЗ по использованию цифровых решений в целях борьбы с неинфекционными заболеваниями. Пандемия принципиально изменила многие вещи в организации здравоохранения и ускорила внедрение цифровых технологий. То, что раньше занимало годы, сегодня разрабатывается и внедряется в практику в течение считанных месяцев - и это стало возможно благодаря цифровизации. О том, как развиваются цифровые технологии в здравоохранении и какие ближайшие задачи стоят перед руководителями служб здоровья в разных странах, рассказал директор Европейского регионального бюро ВОЗ, доктор Ханс Клюге.