

ДОСТИЖЕНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВЕДОМСТВЕННОЙ МЕДИЦИНЫ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ ПО РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

ФАТЫХОВ РЕНАТ ГАБДУЛЛОВИЧ, ORCID ID: 0000-0001-5651-8341; исполняющий обязанности начальника ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан», Россия, 420111, Казань, ул. Лобачевского, 13, тел. +7 (843) 291-24-58, e-mail: rfatykhov5@mvd.ru

СУЛТАНОВА ДИЛЯ РАВИЛЕВНА, ORCID ID: 0000-0001-7410-4898; полковник внутренней службы, заместитель начальника ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан», Россия, 420111, Казань, ул. Лобачевского, 13, тел. +7 (843) 291-32-14, e-mail: dsultanova@mvd.ru

ХАЛИТОВ РАШИД ИЛЬДАРОВИЧ, ORCID ID: 0000-0003-2966-5025; майор внутренней службы, начальник отделения экспертизы качества оказания медицинской помощи организационно-методического и лечебно-профилактического отдела ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан», Россия, 420111, Казань, ул. Лобачевского, 13, тел. +7 (843) 291-22-42, e-mail: rkhalitov11@mvd.ru

ФРОЛОВ ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ, ORCID ID: 0000-0003-2996-2978; старший лейтенант внутренней службы, начальник организационно-методического и лечебно-профилактического отдела ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан», Россия, 420111, Казань, ул. Лобачевского, 13, тел. +7 (843) 291-31-49, e-mail: vfrolov57@mvd.ru

АМИРОВ НАИЛЬ БАГАУВИЧ, ORCID ID: 0000-0003-0009-9103; докт. мед. наук, профессор кафедры поликлинической терапии и общей врачебной практики ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России, Россия, 420012, Россия, Казань, ул. Бултерова, 49; зам. начальника по науке клинического госпиталя ФКУЗ «Медико-санитарная часть Министерства внутренних дел России по Республике Татарстан, 420059, г. Казань, ул. Оренбургский тракт, 132, тел.: +7 (843) 291-26-76, e-mail: amirovnb@mail.ru

Реферат. Введение. В статье отражены результаты деятельности медико-санитарной части, как учреждения, в котором симбиоз науки и практики способствует выполнению задач по сохранению здоровья сотрудников органов внутренних дел. Уделено внимание стратегическим целям учреждения и направлениям по повышению качества и доступности медицинской помощи. Цель исследования – представить достижения медицинской службы МВД по Республике Татарстан и обозначить первоочередные задачи и наши планы на перспективу, включая внедрение современных подходов в организации медицинского обеспечения сотрудников органов внутренних дел. **Материал и методы.** Проведен анализ деятельности медико-санитарной части как лечебно-профилактического учреждения высокого уровня медицинского обслуживания и качества оказания медицинской помощи за период с 2017 по 2022 гг. **Результаты и их обсуждение.** Выполнение различных задач в укреплении и сохранении здоровья сотрудников органов внутренних дел проводится при постоянном совершенствовании методов диагностики и лечения, своевременном обновлении оборудования, тесном взаимодействии с кафедрами высших медицинских учебных заведений, ведущие сотрудники и преподаватели которых используют в своей работе новейшие достижения научно-исследовательской деятельности. **Заключение.** Медико-санитарная часть МВД по Республике Татарстан продолжает выполнять возложенные на неё задачи, как результат эффективного руководства, постоянного совершенствования и непрерывной работы по повышению доступности и качества медицинской помощи.

Ключевые слова: медицинская служба МВД по Республике Татарстан, ведомственная медицина, медико-санитарная часть.

Для ссылки: Достижения и перспективы развития ведомственной медицины органов внутренних дел по Республике Татарстан / Р.Г. Фатыхов, Д.Р. Султанова, Р.И. Халитов [и др.] // Вестник современной клинической медицины. – 2022. – Т.15, вып.4. – С.7-11. DOI: 10.20969/VSKM.2022.15(4).7-11.

ACHIEVEMENTS AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF DEPARTMENTAL MEDICINE OF THE INTERNAL AFFAIRS IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

FATYKHOV RENAT G., ORCID ID: 0000-0001-5651-8341; Acting Head, Clinical hospital of Ministry of Internal Affairs of Russian Federation in Republic of Tatarstan, Russia, 420111, Kazan, st. Lobachevsky, 13, tel. +7 (843) 291-24-58, e-mail: rfatykhov5@mvd.ru

SULTANOVA DILYAR., ORCID ID: 0000-0001-7410-4898; colonel of the internal service, deputy head of the Clinical hospital of Ministry of Internal Affairs of Russian Federation in Republic of Tatarstan, Russia, 420111, Kazan, st. Lobachevsky, 13, tel. +7 (843) 291-32-14, e-mail: dsultanova@mvd.ru

KHALITOV RASHID IL., ORCID ID: 0000-0003-2966-5025; major of the internal service, head of the department for the examination of the quality of medical care of the organizational, methodological and treatment-and-prophylactic department of the Clinical hospital of Ministry of Internal Affairs of Russian Federation in Republic of Tatarstan, Russia, 420111, Kazan, st. Lobachevsky, 13, tel. +7 (843) 291-22-42, e-mail: rkhalitov11@mvd.ru

FROLOV VIKTOR V., ORCID ID: 0000-0003-2996-2978; senior lieutenant of the internal service, head of the organizational-methodological and treatment-and-prophylactic department of the Clinical hospital of Ministry of Internal Affairs of Russian Federation in Republic of Tatarstan, Russia, 420111, Kazan, st. Lobachevsky, 13, tel. +7 (843) 291-31-49, e-mail: vfrolov57@mvd.ru

AMIROV NAIL B., ORCID ID: 0000-0003-0009-9103; SCOPUS Author ID: 7005357664; D. Med. Sci., professor of the Department of outpatient medicine and general medical practice of Kazan State Medical University, Russia, 420012, Kazan, Butlerov str., 49, Deputy Chief of Science, The Medical and Healthcare Unit of the Ministry of internal affairs of the Russian Federation in the Republic of Tatarstan, 420059, Kazan, Orenburg tract str., 132, tel.: +7 (843) 291-26-76, e-mail: namirov@mail.ru

Abstract. Introduction. The article reflects the results of the activities of the medical unit, as an institution in which the symbiosis of science and practice contributes to the fulfillment of tasks to preserve the health of employees of the internal affairs bodies. Attention is paid to the strategic goals of the institution and directions for improving the quality and accessibility of medical care. **Aim.** The purpose of the study is to present the achievements of the medical service of the Ministry of internal affairs in the Republic of Tatarstan and identify the primary tasks and our plans for the future, including the introduction of

modern approaches to the organization of medical support for employees of internal affairs bodies. **Material and methods.** An analysis of the activities of the medical unit as a medical and preventive institution of a high level of medical care and the quality of medical care was carried out for the period from 2017 to 2022. Results and discussion. The implementation of various tasks in strengthening and maintaining the health of employees of the internal affairs bodies is carried out with the constant improvement of diagnostic and treatment methods, timely updating of equipment, close interaction with the departments of higher medical educational institutions, whose leading employees and teachers use the latest achievements of research activities in their work. **Conclusion.** The medical and sanitary unit of the Ministry of internal affairs for the Republic of Tatarstan continues to fulfill the tasks assigned to it, as a result of effective leadership, continuous improvement and continuous work to improve the availability and quality of medical care.

Key words: medical service of the Ministry of internal affairs for the Republic of Tatarstan, departmental medicine, medical unit.

For reference: Fatykhov RG, Sultanova DR, Khalitov RI, Frolov VV, Amirov NB. Achievements and prospects of development of departmental medicine of the internal affairs in the Republic of Tatarstan. The Bulletin of Contemporary Clinical Medicine. 2022. 15(4):7-11. **DOI:** 10.20969/VSKM.2022.15(4).7-11.

Введение. Основными задачами медико-санитарной части являются:

- медицинское обеспечения личного состава и прикрепленного контингента;
- проведение мероприятий по медицинской реабилитации, диагностике, лечению и профилактике;
- решение вопросов санитарного надзора;
- проведение военно-врачебной экспертизы;
- проведение психофизиологического отбора.

Эффективное и качественное выполнение возложенных задач достигается профессиональным руководством, традиционно придерживающимся целью превращения медико-санитарной части и вверенных ей подразделений в высокопрофессиональные, инновационные и высокотехнологичные медицинские организации, ориентированные на максимальную удовлетворенность пациентов качеством медицинской помощи. Также немаловажное значение имеет коллектив медицинских работников, своевременное повышение ими квалификации, ведь именно от профессионализма медицинских специалистов напрямую зависит состояние здоровья сотрудников органов внутренних дел.

Тесное многолетнее взаимодействие с кафедрами Казанского государственного медицинского университета и Казанской государственной медицинской академии, привлечение к участию в лечебном процессе видных деятелей медицинской науки способствует развитию «профессиональных компетенций» у практикующих врачей. Имеющиеся силы и средства позволяют нам на достойном уровне решать задачи медицинского обеспечения личного состава, проводить в полном объеме мероприятия медицинской реабилитации, диагностические и лечебно-профилактические мероприятия.

Проводимые на базе медико-санитарной части ежегодные научно-практические конференции федерального уровня, издание научно-практического журнала «Вестник современной клинической медицины», которому в 2022 году исполнилось 15 лет с начала первого выпуска, позволяют обмениваться опытом в вопросах управления и организации ведомственного и муниципального здравоохранения, обсуждать широкий круг клинических проблем медицинской практики, вести активный диалог по основным направлениям деятельности.

В связи с мерами безопасности по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции с 2020 года был изменен формат проведения конференций, XIII Всероссийская научно-практическая конференция медико-санитарных частей МВД России и учреждений здравоохранения Республики Татарстан была проведена в заочном формате с публикацией материалов в журнале ВАК и на электронных ресурсах. В ноябре

2021 года XIV Всероссийская научно-практическая конференция состоялась в формате видеоконференции и была приурочена к 100-летию юбилею медицинской службы МВД Российской Федерации, в настоящее время идет подготовка к проведению в этом же формате XV, Юбилейной. Основная цель данной конференции – обмен опытом в вопросах управления и организации муниципального и ведомственного здравоохранения, обсуждение широкого круга клинических проблем медицинской практики, активный диалог по основным направлениям деятельности. В рамках реализации модели отработки основных принципов непрерывного медицинского образования участникам конференции выдаются свидетельства с зачетными единицами. Также проведение конференции сопровождается изданием научно-практического журнала «Вестник современной клинической медицины» [1].

Цель исследования – отразить достижения медицинской службы МВД по Республике Татарстан, обсудить первостепенные задачи и наши планы на перспективу, включая внедрение современных подходов в организации медицинского обеспечения сотрудников органов внутренних дел.

Материал и методы. Объектом исследования деятельности медико-санитарной части является анализ работы за период с 2017 по 2022 гг., с использованием метода статистического наблюдения, а также планы по дальнейшему развитию учреждения.

Результаты и их обсуждение. На сегодняшний день в состав ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан» (далее – Медико-санитарная часть) входят: поликлиника в г. Казани на 400 посещений в смену и 4 койками дневного стационара; клинический госпиталь в г. Казани на 230 коек с отделениями терапии, кардиологии, неврологии, хирургии, гастроэнтерологии, физиотерапии, и восстановительного лечения; госпиталь с поликлиникой в г. Набережные Челны на 65 коек с отделениями терапии и неврологии; военно-врачебная комиссия; центр психофизиологической диагностики; центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора, медицинские части по обслуживанию Казанского юридического института МВД России и Елабужского суворовского военного училища МВД России, а также 9 фельдшерских здравпунктов по Республике Татарстан.

Повышение квалификации и профессиональная переподготовка медицинских работников, обучение новых кадров происходит непосредственно в клиническом госпитале, в котором, в настоящее время, развернуты кафедры Казанского государственного медицинского университета: общей врачебной практики; фтизиопульмонологии; травматологии и ортопедии; неврологии; хирургических болезней; и Казанской государственной медицинской академии: кардиологии,

рентгенэндоваскулярной и сердечно-сосудистой хирургии; реабилитологии и спортивной медицины. Такое сотрудничество с ведущими медицинскими ВУЗами республики дает возможность усовершенствовать научно – исследовательскую и организационно – методическую деятельность, позволяет внедрять в практику эффективные методы диагностики и лечения пациентов, проводить клинические конференции и разборы диагностически сложных больных [2].

Силами сотрудников и работников Медико-санитарной части проведено медицинское обеспечение сотрудников МВД по Республике Татарстан и приданных сил из регионов России, задействованных на охрану общественного порядка и общественной безопасности в период подготовки и проведения крупных спортивных мероприятий международного уровня в городе Казани. На высоком уровне организовывалось медицинское обеспечение в период подготовки и проведения крупных международных спортивных мероприятий [3]: XXVII Всемирной летней Универсиады в г. Казани в 2013 году; XVI чемпионата мира по водным видам спорта и XVI чемпионата мира по водным видам спорта в категории «Мастерс» в 2015 году; Кубка конфедераций FIFA в 2017 году; Чемпионата мира по футболу FIFA в 2018 году; 45 чемпионата мира по профессиональному мастерству Worldskills Kazan в 2019 году; Первых игр стран СНГ в 2021 году. В местах проживания задействованного личного состава была организована работа временных медицинских пунктов (далее – ВМП) с круглосуточным дежурством медицинских специалистов. С целью текущего контроля за организацией работы, санитарно-эпидемиологическим состоянием на объектах проживания и питания были организованы плановые и внеплановые выезды ответственных сотрудников медико-санитарной части. Амбулаторно-поликлиническая помощь по основным специальностям оказывалась в поликлинике медико-санитарной части в усиленном рабочем режиме. В клиническом госпитале выделялся резерв койко – мест для оказания стационарной помощи задействованному личному составу. При необходимости специализированных видов медицинской помощи, по показаниям, сотрудники госпитализировались в дежурные клиники г. Казани согласно графика, в круглосуточном режиме, на основании заключенных государственных контрактов.

Начиная с 2020 года в условиях сохраняющихся рисков распространения новой коронавирусной инфекции и в целях повышения эффективности взаимодействия структурных подразделений медико-санитарной части, а именно поликлиники, госпиталей, военно – врачебной комиссии, центра психофизиологической диагностики, организационно – методического и лечебно – профилактического отдела, центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, формат совещаний был изменен на режим видеоконференцсвязи.

В условиях пандемии COVID-19 была перестроена работа клинического госпиталя для минимизации заражения пациентов и работников, организована и проводится работа по недопущению распространения новой коронавирусной инфекции.

Оптимизирована работа по проведению ежегодных профилактических медицинских осмотров личного состава, широко применяются современные методы ранней диагностики заболеваний, скрининг – осмотры с целью выявления и профилактики сердечно – сосу-

дистых, эндокринных и онкологических заболеваний. В 2021 году было организовано обследование сотрудников органов внутренних дел Республики Татарстан с целью выявления опухолевых заболеваний на ранних бессимптомных стадиях. Определена группа риска по онкологии, совместно с медицинскими работниками ГАУЗ «РКОД МЗ РТ» был организован осмотр пациентов, с выполнением лабораторной диагностики (проводился широкий спектр исследований: биохимические, иммунохимические, цитологические) и инструментальной диагностики (программа обследований включала ультразвуковое исследование внутренних органов, гастро - и колоноскопию, РКТ органов грудной клетки).

Клинический госпиталь ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан» своевременно подтверждает сертификат соответствия системы менеджмента качества стандарту ГОСТ ISO 9001:2015 в отношении медицинских услуг, при осуществлении стационарной помощи и реабилитации, включая разработку новых технологий, что подтверждает соответствие качества оказания медицинских услуг международным стандартам. Проводились исследования роли воспаления в патогенезе такого распространенного заболевания среди населения, как атеросклероз, с изучением новых подходов к не инвазивной диагностике, фармакотерапии и профилактике [4].

Продолжается работа по укреплению материально-технической базы, приобретается современное лечебно-диагностическое оборудование. Для улучшения качества рентгеновской диагностики в 2020 году закуплен современный цифровой диагностический рентген аппарат, также приобретен УЗИ-аппарат экспертного класса Samsung Medison HS70A с высоким качеством визуализации. В 2021 году приобретены: лазерный коагулятор Лахта-Милон для проведения эндовенозной лазерной абляции; эндохирургический комплекс Эндомедиум с полным набором для малоинвазивной хирургии; новый автоматический биохимический анализатор Biochem FC-200, автоматический анализатор глюкозы АГКМ-01 КВЕР; наркозно-дыхательный аппарат Chirana; компьютерный томограф Philips Incisive CT 64; система холтер-мониторирования Миокард с десятью регистраторами, система суточного мониторинга артериального давления BPLab с десятью регистраторами, что позволило увеличить пропускную способность и повысило доступность исследований органов сердечно-сосудистой системы.

Среди основных направлений развития:

- повышение доступности подразделений ФКУЗ «МСЧ МВД России по Республике Татарстан» по оказанию медицинской помощи маломобильным пациентам;
- продолжение укрепления материально-технической базы;
- приобретение современного лечебно-диагностического оборудования;
- выполнение работ по повышению комфорта пребывания в амбулаторных и круглосуточных подразделениях;
- адаптирование подразделений к «постоянному функционированию в условиях эпидемиологической настороженности»: разделение потоков пациентов путем использования механических перегородок и конструкций, выделение карантинных зон, изоляторов, боксов и полубоксов;

- оказание качественной медицинской помощи путем внедрения современных медицинских технологий, стандартов и протоколов медицинских услуг, повышения квалификации медицинского персонала, соблюдения принципов этики и деонтологии, сотрудничества с научными работниками кафедр КГМУ и КГМА;

- осуществление работ по внедрению информационных систем в подразделениях МСЧ;

- продолжение реализации приказа МВД России от 24 сентября 2018 г. №615 «Об утверждении Концепции развития первичной медико-санитарной помощи в системе МВД России на период 2019-2024 годов».

С момента образования медицинской службы органов внутренних дел Республики Татарстан медицинские работники выполняют различные задачи в укреплении и сохранении здоровья сотрудников органов внутренних дел. Пройдя поэтапное становление медицинской службы МВД по Республике Татарстан завоевала одну из лидирующих позиций в ведомственном здравоохранении системы МВД России.

Медико-санитарная часть постоянно работает над совершенствованием методов диагностики и лечения, обновлением техники и оборудования, а также повышение квалификации медицинских работников позволяет добиться доступности и высокого качества оказания медицинской помощи.

Ежегодно на оказание медицинских услуг сотрудникам органов внутренних дел, согласно Постановлению Правительства РФ от 15.12.2018 г. №1563 [5], медико-санитарной частью заключаются государственные контракты с организациями государственной или муниципальной системы здравоохранения.

Продолжается работа по осуществлению ведомственного и внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности [6]: регулярно проводятся проверки качества оказания медицинской помощи, разрабатываются инструкции и чек-листы, устанавливающие критерии, которые позволяют оценить получение гражданами медицинской помощи необходимого объема и надлежащего качества в соответствии с порядками и стандартами на основе клинических рекомендаций [7].

Принимаются меры по противодействию распространения новой коронавирусной инфекции, связанные со своевременной диагностикой и оказанием медицинской помощи больным [8]. В соответствии с распоряжением министра внутренних дел Российской Федерации от 07 июля 2022 г. №1/7522 [9], в рамках реализации приказа Минздрава России от 19.03.2020 N 198н [10] и постановления главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22 мая 2020 г. №15 [11], в целях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) среди сотрудников, федеральных государственных гражданских служащих, работников МВД по Республике Татарстан продолжается работа по проведению ревакцинации сотрудников органов внутренних дел. В подразделениях МСЧ соблюдаются санитарно-противоэпидемический и дезинфекционный режимы, все медицинские работники используют средства индивидуальной защиты (медицинские маски и перчатки), применяются средства для дезинфекции рук после приема каждого пациента. При входе в подразделения МСЧ организованы «фильтры» для выявления больных с признаками острой респираторной вирусной инфекции, которая включает

проведение бесконтактной термометрии, в том числе с применением тепловизора. Данный комплекс санитарно-противоэпидемических мер и профилактических мероприятий, а также проработка вопросов по разработке дополнительных мер по предупреждению новой коронавирусной инфекции, имеют эффект в недопущении распространения данного заболевания среди личного состава органов внутренних дел.

Заключение. Внедрение современных подходов, а также активное применение новых технологий в лечебно-диагностическом процессе позволяет добиться высокого качества оказания медицинской помощи и выполнять задачи по сохранению здоровья сотрудников органов внутренних дел с целью поддержания боевой и служебной готовности, проводить работу по социальной защите членов их семей и ветеранов органов внутренних дел. Завоевав одну из лидирующих позиций в ведомственном здравоохранении системы МВД России, ее сотрудники, в продолжение традиции своих предшественников, продолжают эффективно выполнять возложенные на нее задачи.

Прозрачность исследования. Исследование не имело спонсорской поддержки. Авторы несут полную ответственность за предоставление окончательной версии рукописи в печать.

Декларация и финансовых и других взаимоотношениях. Все авторы принимали участие в разработке концепции, дизайна исследования и в написании рукописи. Окончательная версия рукописи была одобрена всеми авторами. Авторы не получали гонорар за исследование.

Литература / References.

1. Хисамиев Р.Ш., Султанова Д.Р., Халитов Р.И. Ведомственной медицинской службе Министерства внутренних дел Российской Федерации- 100 лет // Вестник современной клинической медицины. – 2021 – Т. 14, вып. 5 – С.7-13. [Hisamiev RSH, Sultanova DR, Halitov RI. Medicinskoj sluzhbe Ministerstva vnutrennih del Rossijskoj Federacii – 100 let [Departmental medical service of the Ministry of internal affairs of the Russian Federation is 100 years old]. Vestnik sovremennoj klinicheskoj meditsiny [The Bulletin of Contemporary Clinical Medicine]. 2021; – 14 (5): S.7-13. (In Russ.)]. DOI: 10.20969/VSKM.2021.14(5).7-13
2. Амиров Н.Б., Потапова М.В., Сабиров Л.Ф., Гинятуллина Л.Р. Преимущества совместной работы клинических кафедр в ведомственной медицине МВД на примере Медико-санитарной части МВД по Республике Татарстан // Фундаментальные исследования. – 2011 – № 10, – С.257-260. [Amirov NB, Potapova MV, Sabirov LF, Ginyatullina LR. Preimushchestva sovmestnoj raboty klinicheskikh kafedr v vedomstvennoj medicine MVD na primere Mediko-sanitarnoj chasti MVD po Respublike Tatarstan [Advantages of joint work of clinical departments in departmental medicine of the Ministry of internal affairs on the example of the Medical and Sanitary Unit of the Ministry of internal affairs in the Republic of Tatarstan]. Fundamental'nye issledovaniya. [Fundamental Research]. 2011; – 10: S.257-260. (In Russ.)].
3. Сабиров Л.Ф., Фатыхов Р.Г., Амиров Н.Б. Организация стационарного звена медицинского обеспечения сотрудников МВД России в период проведения матчей чемпионата мира по футболу FIFA-2018 в городе Казани // Вестник современной клинической медицины. – 2018 – Т. 11, вып. 4 – С.124-129. [Sabirov LF, Fatyhov RG, Amirov NB. Organizaciya

- stacionarnogo zvena medicinskogo obespecheniya sotrudnikov MVD Rossii v period provedeniya matchej chempionata mira po futbolu FIFA-2018 v gorode Kazani [Hospital medical service organization for the employees of the Ministry of internal affairs of Russia for the period of football world championship FIFA-2018 games in Kazan]. Vestnik sovremennoy klinicheskoy meditsiny [The Bulletin of Contemporary Clinical Medicine]. 2018; – 11 (4): S.124-129. (In Russ.). DOI: 10.20969/VSKM.2018.11(4).124-129
4. Фадеев Г.А., Фатыхов Р.Г., Цибулькин Н.А., Михопарова О.Ю. Воспалительные механизмы в генезе атеросклероза // Вестник современной клинической медицины. – 2020 – Т. 13, вып. 6 – С.62-67. [Fadееv GA, Fatyhov RG, Cibul'kin NA, Mihoparova OYU. Vospalitel'nye mekhanizmy v geneze ateroskleroza [Inflammatory mechanisms in genesis of atherosclerosis]. Vestnik sovremennoy klinicheskoy meditsiny [The Bulletin of Contemporary Clinical Medicine]. 2020; – 13 (6): S.62-67. (In Russ.). DOI: 10.20969/VSKM.2020.13(6).62-67
 5. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2018 г. №1563 «О порядке оказания сотрудникам органов внутренних дел Российской Федерации, отдельным категориям граждан Российской Федерации, уволенных со службы в органах внутренних дел, органах по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ, членам их семей и лицам, находящимся на их иждивении, медицинской помощи и обеспечения их санаторно-курортным лечением». [Postanovlenie Pravitel'stva Rossijskoj Federacii ot 15.12.2018 g. №1563 «O poryadke okazaniya sotrudnikam organov vnutrennih del Rossijskoj Federacii, ot del'nym kategoriyam grazhdan Rossijskoj Federacii, uvolennyh so sluzhby v organah vnutrennih del, organah po kontrolyu za oborotom narkoticheskikh sredstv i psihotropnykh veshchestv, chlenam ih semej i licam, nahodyashchimsya na ih izhdivenii, medicinskoj pomoshchi i obespecheniya ih sanatorno-kurortnym lecheniem». [Decree of the Government of the Russian Federation of December 15, 2018 No. 1563 "On the procedure for providing employees of the internal affairs bodies of the Russian Federation, certain categories of citizens of the Russian Federation dismissed from service in the internal affairs bodies, bodies for controlling the circulation of narcotic drugs and psychotropic substances, their members families and persons who are dependent on them, medical care and providing them with sanatorium-and-spa treatment"]. (In Russ.). <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001201812180046>
 6. Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 29.06.2022. [Federal'nyj zakon ot 21.11.2011 №323-FZ «Ob osnovah ohrany zdorov'ya grazhdan v Rossijskoj Federacii», s izmeneniyami i dopolneniyami, vstupivshimi v silu s 29.06.2022. [Federal Law No. 323-FZ of November 21, 2011 "On the Fundamentals of Protecting the Health of Citizens in the Russian Federation", as amended and supplemented, effective from June 29, 2022]. (In Russ.). http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121895.
 7. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31.07.2020 №785н «Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности». [Prikaz Ministerstva zdravoohraneniya Rossijskoj Federacii ot 31.07.2020 №785n «Ob utverzhenii Trebovanij k organizacii i provedeniyu vnutrennego kontrolya kachestva i bezopasnosti medicinskoj deyatel'nosti». [Order of the Ministry of Health of the Russian Federation dated July 31, 2020 No. 785n "On approval of the Requirements for the organization and conduct of internal quality control and safety of medical activities"]. (In Russ.). <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202010020017>
 8. Временные методические рекомендации. Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (Covid-19). Версия 15 от 22.02.2022. [Vremennye metodicheskie rekomendacii. Profilaktika, diagnostika i lechenie novoj koronavirusnoj infekcii (Covid-19). Versiya 15 ot 22.02.2022. [Temporary guidelines. Prevention, diagnosis and treatment of novel coronavirus infection (Covid-19). Version 15 dated 02/22/2022]. (In Russ.). https://static-0.minzdrav.gov.ru/system/attachments/attaches/000/059/392/original/BMP_COVID-19_V15.pdf
 9. Распоряжение министра внутренних дел Российской Федерации, генерала полиции В.А. Колокольцева от 07.07.2022 №1/7522 «О дальнейших мерах противодействия распространению COVID-19 в подразделениях и организациях системы МВД России». [Rasporyazhenie ministra vnutrennih del Rossijskoj Federacii, generala policii V.A. Kolokol'ceva ot 07.07.2022 №1/7522 «O dal'nejshih merah protivodejstviya rasprostraneniyu COVID-19 v podrazdeleniyah i organizacijah sistemy MVD Rossii». [Order of the Minister of internal affairs of the Russian Federation, Police General V.A. Kolokoltsev dated July 7, 2022 No. 1/7522 "On further measures to counter the spread of COVID-19 in departments and organizations of the system of the Ministry of internal affairs of Russia"]. (In Russ.).
 10. Приказ Минздрава России от 19.03.2020 №198н (ред. от 28.06.2022) «О временном порядке организации работы медицинских организаций в целях реализации мер по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19». [Prikaz Minzdrava Rossii ot 19.03.2020 №198n (red. ot 28.06.2022) «O vremennom poryadke organizacii raboty medicinskih organizacij v celyah realizacii mer po profilaktike i snizheniyu riskov rasprostraneniya novoj koronavirusnoj infekcii COVID-19». [Order of the Ministry of Health of Russia dated March 19, 2020 №198n (as amended on June 28, 2022) "On the temporary procedure for organizing the work of medical organizations in order to implement measures to prevent and reduce the risks of the spread of a new coronavirus infection COVID-19"]. (In Russ.). <https://normativ.kontur.ru/document?moduleId=1&documentId=420975>
 11. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации А.Ю. Поповой от 22.05.2020 №15 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.3597-20 «Профилактика новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», редакция от 20.06.2022. Postanovlenie Glavnogo gosudarstvennogo sanitarnogo vracha Rossijskoj Federacii A.YU. Popovoj ot 22.05.2020 №15 «Ob utverzhenii sanitarno-epidemiologicheskikh pravil SP 3.1.3597-20 «Profilaktika novoj koronavirusnoj infekcii (COVID-19)», redakciya ot 20.06.2022. [Decree of the Chief State Sanitary Doctor of the Russian Federation A.Yu. Popova dated 05/22/2020 No. 15 "On approval of the sanitary and epidemiological rules SP 3.1.3597-20 "Prevention of a new coronavirus infection (COVID-19)", edition of 06/20/2022]. (In Russ.). <https://docs.cntd.ru/document/564979137>