

НОВОСТИ МОСКОВСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ

Март 2024



НИИ
ОРГАНИЗАЦИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И МЕДИЦИНСКОГО
МЕНЕДЖМЕНТА

МОСКВА
2024

Государственное бюджетное учреждение города Москвы
«Научно-исследовательский институт организации
здравоохранения и медицинского менеджмента
Департамента здравоохранения города Москвы»

К. Ю. Тархов, Е. А. Чернова

Новости московской медицинской науки – март

Научный дайджест

Научное электронное издание

Москва
ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»
2024

УДК 614.2
ББК 51.1

Рецензенты:

Камынина Наталья Николаевна, доктор медицинских наук, заместитель директора по научной работе ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»;

Гажева Анастасия Викторовна, кандидат медицинских наук, доцент, научный сотрудник отдела организации здравоохранения ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ».

Тархов, К. Ю.

Новости московской медицинской науки – март: научный дайджест [Электронный ресурс] / К. Ю. Тархов, Е. А. Чернова. – Электрон. текстовые дан. – М. : ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ», 2024. – URL: <https://niioz.ru/moskovskaya-meditsina/izdaniya-nii/dayzhest-meditsinskiy-turizm-i-eksport-meditsinskikh-uslug/> – Загл. с экрана – 34 с.

В научном дайджесте за март 2024 года кратко представлены анонсы будущих и итоги прошедших научно-образовательных мероприятий, приведены основные аспекты проведенных исследований и краткая характеристика вышедших публикаций.

Издание будет интересно руководителям и специалистам в области здравоохранения, а также работникам научно-образовательной сферы.

УДК 614.2
ББК 51.1

*Утверждено и рекомендовано к печати Научно-методическим советом
ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»
(Протокол № 3 от 21 марта 2024 г.).*

Самостоятельное электронное издание сетевого распространения

Минимальные системные требования: браузер Internet Explorer/Safari и др.;
скорость подключения к Сети 1 МБ/с и выше.

© Тархов К. Ю., Чернова Е. А., 2024
© ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ», 2024

МЕРОПРИЯТИЯ

Научная сессия «Методические вопросы анализа демографической ситуации на муниципальном уровне»



26 марта 2024 года НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗМ совместно с Институтом демографических исследований ФНИСЦ РАН провел научную сессию на тему «Методические вопросы анализа демографической ситуации на муниципальном уровне»

Модератором мероприятия выступила доктор экономических наук, профессор, заведующая отделом здоровья и самосохранительного поведения ИДИ ФНИСЦ РАН, заведующая отделом демографии НИИОЗММ ДЗМ А. Е. Иванова.

Доклады спикеров были посвящены анализу показателей рождаемости в муниципальных районах Москвы по данным переписи населения 2021 г., результатам масштабного социологического опроса, проведенного в Амурской области по выявлению неудовлетворенных потребностей в медицинской помощи среди населения муниципальных образований региона, смертности населения Москвы от болезней, связанных с ВИЧ-инфекцией, в городских административных округах и др. Представленные доклады вызвали большой интерес аудитории научной сессии, было задано много вопросов. Организаторы получили несколько благодарностей как от докладчиков и участников научного мероприятия, так и от слушателей, присутствовавших на цифровой платформе.



<https://niiroz.ru/news/nauchnaya-sessiya-metodicheskie-voprosy-analiza-demograficheskoy-situatsii-na-munitsipalnom-urovne-i/>

НОВОСТИ

Системы классификации научных публикаций



27 февраля 2024 г. главный специалист отдела мониторинга научной деятельности, к. т. н. Тархов Кирилл Юрьевич принял участие в научном вебинаре «Системы классификации научных публикаций: перемены необходимы?». Мероприятие провела научный сотрудник Лаборатории наукометрии и научных коммуникаций ФГБУ «Российский научно-исследовательский институт экономики, политики и права в научно-технической сфере» (РИЭПП), к. т. н. Селиванова Ирина Вячеславовна. В ходе вебинара были рассмотрены основные библиотечные, государственные, тематические и международные классификаторы, которые используются в разных странах мира и в России, а также в различных научных информационно-аналитических системах.



<https://niioz.ru/news/sistemy-klassifikatsii-nauchnykh-publikatsiy/>

Подходы к организации скринингов в России и за рубежом



15 марта 2024 г. сотрудники НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента ДЗМ приняли участие в совместном симпозиуме с Национальным обществом по изучению проблем липидологии и ассоциированных метаболических заболеваний, проводимом в рамках научно-образовательной конференции «Медицина и инновации: от фундаментальной науки к высоким биотехнологиям и активному долголетию».

С докладом «Подходы к организации скринингов в России и за рубежом» выступила научный сотрудник отдела исследований общественного здоровья Кураева В. М. В докладе был освещен опыт Великобритании, Франции, Сингапура, Японии и России по внедрению и реализации программ скрининга для выявления хронических неинфекционных заболеваний и факторов риска их развития. В качестве успешных региональных решений проведения скрининга были представлены проекты, реализуемые в Москве: павильоны «Здоровая Москва» и диагностические комплексы «Уголок здоровья» в центрах «Мои документы». Данные организационные решения направлены в том числе на обеспечение максимального комфорта при проведении скрининга хронических неинфекционных заболеваний.



<https://niioz.ru/news/podkhody-k-organizatsii-skriningov-v-rossii-i-za-rubezhom/>

Пятилетие сотрудничества Института демографических исследований с НИИОЗММ ДЗМ



Весной 2019 г. состоялось значимое событие: Институт демографических исследований Федерального научно-исследовательского социологического центра Российской академии наук начал сотрудничество с Научно-исследовательским институтом организации здравоохранения и медицинского менеджмента Департамента здравоохранения города Москвы.

За 2019–2024 гг. отдел демографии НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента стал ключевым центром анализа демографических процессов в столице. Было налажено сотрудничество с ведущими академическими институтами Москвы и регионов России. Благодаря этому институт стал разработчиком новых методологических подходов к анализу демографической ситуации в мегаполисах и входящих в их состав муниципальных образований.

Ежегодно на базе НИИОЗММ совместно с Институтом демографических исследований ФНИСЦ РАН проводятся семинары, круглые столы, конференции, экспертные советы по демографической проблематике. В этих мероприятиях принимают участие ученые и специалисты не только Москвы, но и многих российских научных центров.



<https://niiroz.ru/news/pyatiletie-sotrudnichestva-idi-ran-s-niiozmm-dzm/>

Как и зачем мерить науку?



31 января и 29 февраля 2024 г. главный специалист отдела мониторинга научной деятельности НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента, к. т. н. Тархов Кирилл Юрьевич принял участие в двух наукометрических семинарах «Библиометрические индикаторы: начало» и «Библиометрические индикаторы: глубже». Семинары прошли в онлайн-формате.

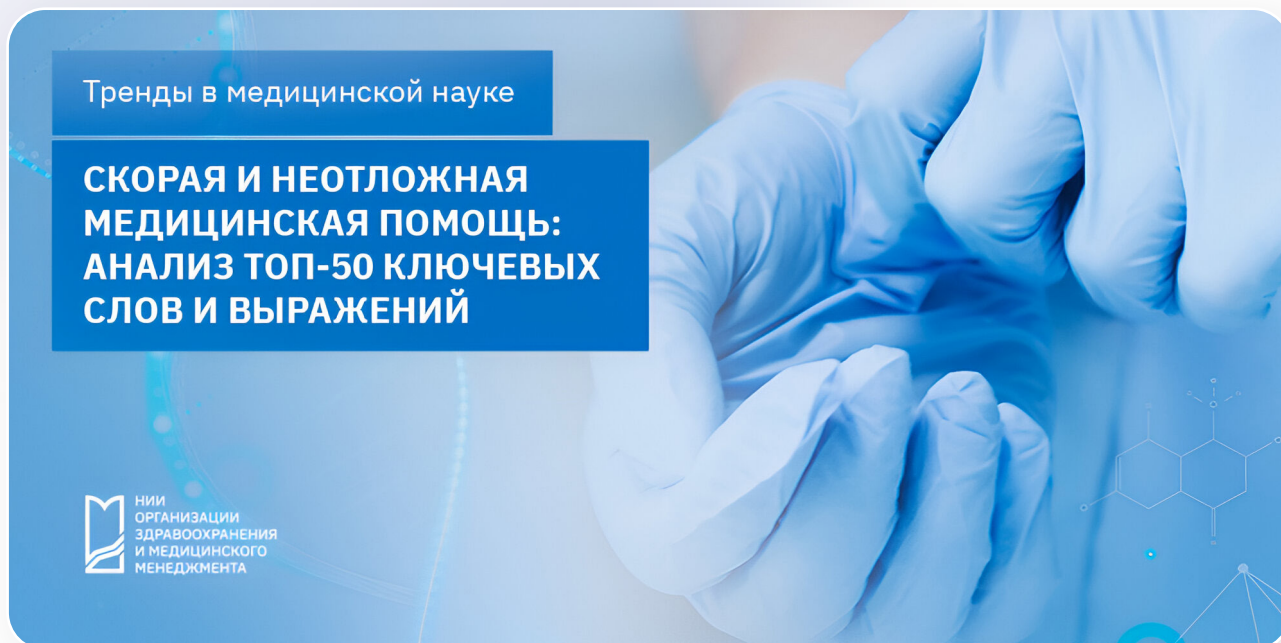
Мероприятия провел заместитель директора библиотеки НИУ «Высшая школа экономики», к. ф.-м. н. Писляков Владимир Владимирович. На семинарах слушатели ознакомились с основными наукометрическими показателями и их использованием в оценке научной деятельности сотрудников и организаций.

Основное внимание было уделено такому показателю, как импакт-фактор, методам его расчета, характерным особенностям и зависимостям (например, от области науки, их границ, публикационного окна, типа статей).



<https://niioz.ru/news/kak-i-zachem-merit-nauku/>

Рейтинг и релевантность ключевых слов и выражений



Отдел мониторинга научной деятельности провел структурно-функциональный и семантико-лингвистический анализ публикаций по скорой и неотложной медицинской помощи (предметная область Emergency medicine направления Medicine классификатора All Science Journal Classification ASJC).

По результатам анализа был составлен рейтинг (топ-50) ключевых слов и выражений по числу публикаций и релевантности с сопоставлением позиций тех или иных слов и выражений по этим двум индикаторам:



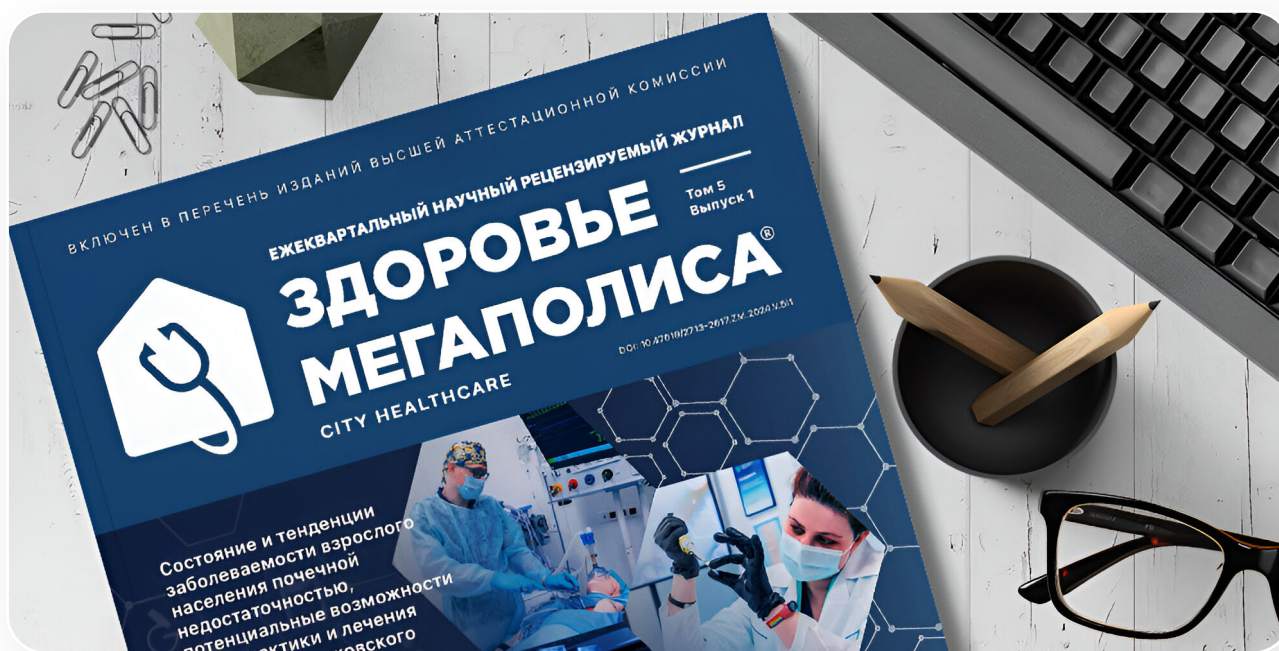
<https://nioz.ru/news/rejting-klyuchevykh-slov-i-vyrazheniy/>

Также отмечены случаи равенства коэффициента релевантности для ключевых слов и выражений с приведением числа публикаций, в которых эти слова встречаются, и рейтинговых позиций по числу публикаций и релевантности:



<https://nioz.ru/news/relevantnost-klyuchevykh-slov-i-vyrazheni/>

Встречайте первый номер года



Вышел в свет первый номер ежеквартального научного рецензируемого журнала «Здоровье мегаполиса» в текущем году. Читатели и авторы ждут его постоянно как единственный научно-практический рецензируемый журнал в России, охватывающий общественное здоровье в широком смысле – от управления здравоохранением до социальных процессов, организации здравоохранения крупных городов и мегаполисов страны.

В свежем номере собраны материалы о новых оригинальных исследованиях, актуальные обзоры научной литературы, статьи об организации здравоохранения и возможностях использования цифровых технологий в медицинской сфере.

Журнал опубликован в открытом доступе (по ссылке) и рекомендован научным работникам, преподавателям вузов, руководителям организаций здравоохранения, практикующим врачам, студентам, организаторам здравоохранения и всем, кому интересна тема здравоохранения крупных городов.



<https://niioz.ru/news/vstrechayte-pervyy-nomer-goda/>

ИССЛЕДОВАНИЯ

Модели оказания травматологической помощи: мировой опыт



Сотрудниками ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ» было проведено исследование российских и зарубежных практик по применению моделей оказания медицинской помощи населению по профилю «травматология». В уникальной работе содержится анализ международных практик работы моделей по оказанию травматологической помощи, который позволил рассмотреть изменения, происходящие в системах здравоохранения ряда стран: Великобритании, США, Франции, Японии и др.

В исследовании отражены особенности оказания населению травматологической помощи на разных уровнях. Модели проанализированы как с точки зрения догоспитальной и неотложной помощи, так и стационарной высокотехнологичной. Продемонстрированы аспекты законодательства, регламентирующие оказание травматологической помощи в странах мира. Выявлены основные векторы развития травматологической помощи в России и зарубежных странах.



<https://niioz.ru/news/modeli-okazaniya-travmatologicheskoy-pomoshchi-mirovoy-opyt/>

Новая возможность в терапии пациентов с сердечной недостаточностью



Специалисты отдела организации здравоохранения провели экспертное исследование по эффективности и безопасности применения нового лекарственного препарата – верицигуата – у пациентов с сердечной недостаточностью со сниженной фракцией выброса левого желудочка с недавней декомпенсацией кровообращения.

Специалисты отдела исследований общественного здоровья сделали обзор исследований, посвященных оценке клинической эффективности и безопасности появившегося недавно метода лечения пациентов с ХСНнФВ и недавним эпизодом острой декомпенсации – инновационной стратегии повышения активности растворимой гуанилатциклазы (рГЦ). В работе обобщены основные результаты применения препарата верицигуат – первого перорального стимулятора рГЦ, одобренного для лечения взрослых с симптоматической ХСНнФВ и признаками клинического ухудшения. Рассматриваются эффективность и переносимость верицигуата, зависимость его действия от исходного состояния пациентов: наличия ишемической болезни сердца, фибрилляции предсердий, почечной недостаточности, уровня N-концевого пропептида натрийуретического гормона (В-типа) (NT-proBNP) и длительности периода после госпитализации. Сообщается, что применение препарата снижает риск госпитализации по поводу ухудшения СН и смерти от сердечно-сосудистых заболеваний у всех пациентов с ХСНнФВ независимо от рассмотренных параметров исходного состояния, однако не оказывает существенного влияния на качество жизни больных.



<https://niioz.ru/news/novaya-vozmozhnost-v-terapii-patsientov-s-serdechnoy-nedostatochnostyu/>

Мультидисциплинарный подход при оказании травматологической помощи населению: европейские практики



Эксперты НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента провели исследование европейских практик по применению мультидисциплинарного подхода в моделях оказания травматологической помощи населению.

В работе содержится анализ практик Норвегии и Швейцарии, отражены аспекты работы моделей по оказанию медицинской помощи по профилю «травматология», рассмотрены особенности финансирования травматологической помощи и оказания травматологической помощи – мультидисциплинарный подход.

В работе продемонстрированы ключевые моменты в профильном обучении персонала, оказывающего травматологическую помощь населению, и выявлены основные векторы развития травматологической помощи.



<https://niioz.ru/news/multidistsiplinarnyy-podkhod-pri-okazanii-travmatologicheskoy-pomoshchi-naseleniyu-evropeyskie-prakt/>

Заболеваемость почечной недостаточностью трудоспособного населения



Заболеваемость взрослого населения болезнями и состояниями, сопровождающимися снижением функции почек, продолжает расти во всем мире, несмотря на простые и доступные методы раннего выявления поражения почек и существующее эффективное нефропротективное лечение. Научными сотрудниками НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента был проведен анализ заболеваемости почечной недостаточностью трудоспособного населения в РФ и Москве.

В Москве благодаря развитию и совершенствованию нефрологической службы города и внедрению в повседневную практику медицинских организаций ДЗМ целевой модели организации медицинской помощи по профилю «нефрология» снижение функции почек активно выявляется врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики на самых ранних стадиях, особое внимание уделяется пациентам, имеющим высокий риск развития заболевания.



<https://niioz.ru/news/zabolevaemost-pochechnoy-nedostatochnostyu-trudosposobnogo-naseleniya/>

Исследование кадрового обеспечения и кадрового потенциала медицинских организаций



В рамках реализации НИР «Научно-методическое обеспечение организационных аспектов повышения доступности и качества медицинской помощи в государственной системе здравоохранения города Москвы» сотрудники отдела организации здравоохранения НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента изучают вопросы кадрового обеспечения и потенциала медицинских организаций, в том числе связанные с наставничеством и состоянием здоровья (физическим и психологическим) медицинских кадров.



<https://niioz.ru/news/issledovaniya-kadrovogo-obespecheniya-i-kadrovogo-potentsiala-meditsinskikh-organizatsiy/>

Тренды в методах исследований физической активности населения



Научные сотрудники НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента провели исследование с целью изучения актуальных подходов к измерению физической активности жителей мегаполиса. В работе решались задачи по выявлению мировых трендов в выполнении ряда исследований физической активности, а также обобщению свойств инструментов ее оценки.

Авторы делают вывод, что физическая активность – это многомерное, комплексное понятие. Последующее изучение свойств различных технологий измерения физической активности откроет новые возможности по разработке алгоритмов их применения на практике.



<https://niioz.ru/news/trendy-v-metodakh-issledovaniy-fizicheskoy-aktivnosti-naseleniya/>

К вопросу о нормативном регулировании порядка оплаты медицинской помощи



Проблематика моделей оплаты медицинской помощи приобрела особую актуальность на фоне внедрения принципов ценностно-ориентированного здравоохранения в практику московского здравоохранения.

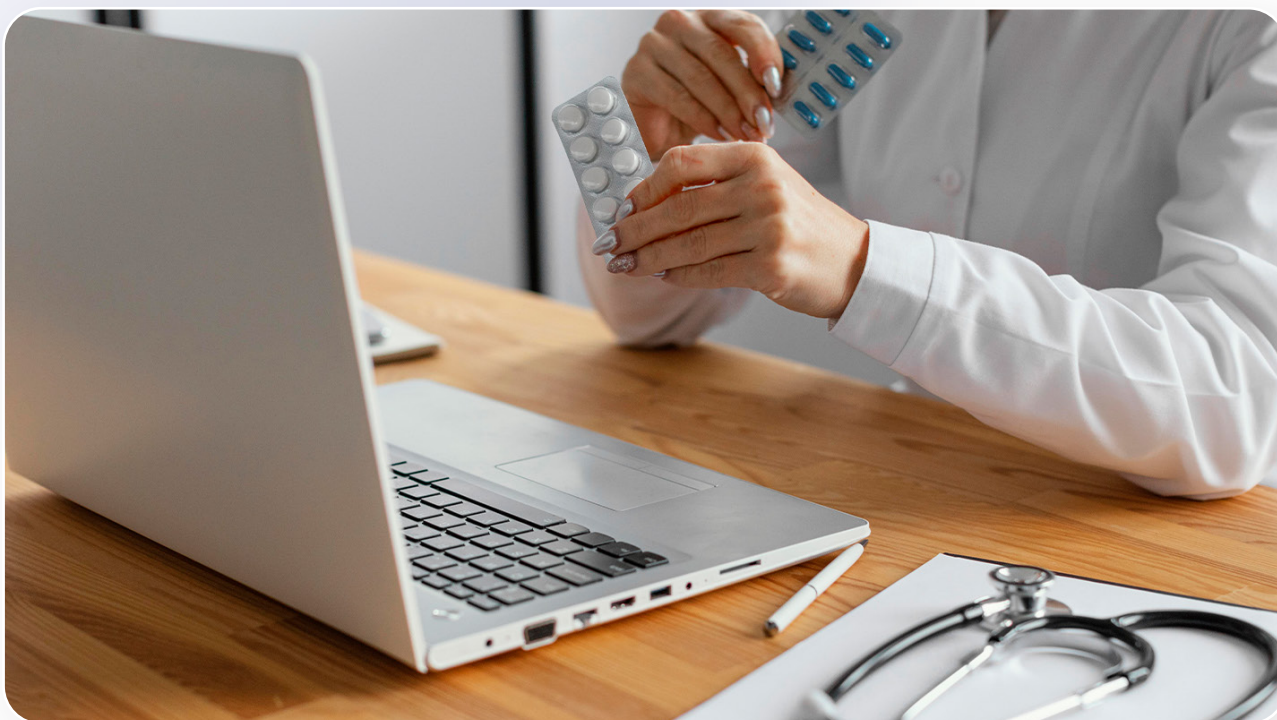
Сотрудниками НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента проведен анализ действующих нормативных правовых актов (НПА), регламентирующих вопросы оплаты медицинской помощи за счет средств обязательного медицинского страхования федерального и регионального уровня.

Рекомендательный характер ряда федеральных НПА и вариативность методики расчета тарифов, задекларированной в правилах ОМС, – катализаторы поиска новых моделей оплаты медицинской помощи в Москве, работа над которыми является предметом дальнейших исследований.



<https://niioz.ru/news/k-voprosu-o-normativnom-regulirovanii-poryadka-oplaty-meditsinskoj-pomoshchi/>

Тренды восприятия новаций в медицине



Научные сотрудники отдела организации здравоохранения НИИОЗММ д.э.н., доцент Медведева Е.И. и к.т.н., доцент Крошилин С.В., которые работают над тематикой, связанной с разработкой методических рекомендаций по метрической оценке показателей интеллектуального потенциала медицинских организаций, выступили с докладом на XVIII Международной научной конференции «Сорокинские чтения» «Классический университет: современные тенденции и векторы развития (на пути к 270-летию Московского университета)». Мероприятие проходило в МГУ им. М. В. Ломоносова. Тема выступления «Социальные и гендерные особенности восприятия новаций в медицине» была посвящена изучению «принятия» российским социумом новейших технологий и методов лечения, которые способствуют повышению эффективности оказания медицинской помощи и позволяют оптимально организовать работу медицинского персонала.

С большой долей вероятности можно предположить, что число пользователей ТМ в России продолжит расти и в будущем. Этому способствует процесс повсеместного использования ИКТ, включая медицинские организации, а также внешнеполитические и экономические факторы, так как такие решения позволяют сокращать расходы на оказание медицинской помощи населению при сохранении надлежащего уровня качества.



<https://niioz.ru/news/trendy-vospriyatiya-novatsiy-v-meditsine/>

Мировой публикационный ландшафт в области управления здравоохранением



Эксперты отдела мониторинга научной деятельности провели наукометрическое исследование по анализу мировой публикационной активности на основании нескольких наукометрических показателей (общее число публикаций, число публикаций в топ-25% наиболее цитируемых и научных изданиях 1–2-го кварталов, уровень цитируемости публикаций, коллаборации) в предметной области «Управление здравоохранением» за трехлетний период (2019–2021).

В ходе проведенного исследования выявлено, что Российская Федерация по числу публикаций за выбранный временной период занимает 17-ю рейтинговую позицию (т.е. входит в топ-20 стран). Первую пятерку лидеров составляют США, Великобритания, Австралия, Канада и Китай.



<https://niioz.ru/news/mirovoy-publikatsionnyy-landshaft-v-oblasti-upravleniya-zdravookhraneniem/>

Новый терапевтический подход к лечению резистентной гипертензии



Специалисты отдела организации здравоохранения провели экспертное исследование об эффективности и безопасности применения нового лекарственного препарата – апроцитентана – у пациентов с резистентной гипертензией.

Резистентная гипертензия (РГ), диагностируемая в случаях, когда назначение пациенту трех антигипертензивных препаратов (включая диуретик) в оптимальных или максимально переносимых дозах не приводит к достижению целевого артериального давления (АД), связана со значительно повышенным риском сердечно-сосудистых осложнений и почечных нарушений. Несмотря на воздействие на соответствующие патофизиологические пути, связанные с возникновением артериальной гипертензии, примерно у 10–30 % пациентов артериальное давление остается выше рекомендуемых целевых показателей. Надежды на решение этой проблемы связаны с разработкой лекарственных средств нового механизма действия.

Специалисты отдела здравоохранения проанализировали исследования, посвященные изучению эффективности и безопасности одного из таких препаратов – апроцитентана – антагониста рецепторов эндотелина, эффекторного пептида пути, играющего ключевую роль в различных аспектах контроля АД. Целью данного обзора было привлечение внимания к этому пути, воздействие на который может способствовать дальнейшей оптимизации контроля АД у лиц с РГ.



<https://niioz.ru/news/novyy-terapevticheskiy-podkhod-k-lecheniyu-rezistentnoy-gipertenzii/>

Проблематика внедрения модели ценностно-ориентированного здравоохранения в мировую практику



В рамках исследований под эгидой темы научно-исследовательской работы «Разработка методологических подходов ценностно-ориентированного здравоохранения (ЦОЗ) в городе Москве» сотрудники НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента провели анализ материала, освещающего проблемы внедрения модели ЦОЗ в практику мировых клиник.

На первом этапе на основе анализа публикаций зарубежных исследователей были выявлены проблемы процесса внедрения ЦОЗ из-за недостаточной проработки концептуализации и стратегии, на что особое внимание обратили нидерландские ученые.



<https://nioz.ru/news/problematika-vnedreniya-modeli-tsennostno-orientirovannogo-zdravookhraneniya-v-mirovuyu-praktiku/>

Оценка результатов предоставления медицинской помощи



В рамках ценностно-ориентированного подхода в управлении здравоохранением особую важность приобретает результативность оказания медицинской помощи.

В НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента на основе анализа нормативных актов, отечественных и зарубежных литературных источников проведено исследование, посвященное изучению подходов к современным способам ее оценки. Предложено включение оценочных шкал, содержащих индикаторы, в том числе учитывающие мнение пациента, в нормативные документы, разрабатываемые и утверждаемые на уровне субъектов Российской Федерации. Данное решение позволит обеспечить достижение результата предоставления медицинской помощи, ценного для пациента, с учетом соблюдения интересов и реализации прав и возможностей каждого гражданина Российской Федерации.



<https://niioz.ru/news/otsenka-rezultatov-predostavleniya-meditsinskoj-pomoshchi/>

Применение чат-ботов в работе медицинских организаций: преимущества и недостатки



В рамках реализации НИР «Научно-методическое обеспечение организационных аспектов повышения доступности и качества медицинской помощи в государственной системе здравоохранения города Москвы» сотрудники отдела организации здравоохранения НИИОЗММ ДЗМ изучают вопросы кадрового обеспечения и потенциала медицинских организаций, в том числе связанные с внедрением новых технологий на всех этапах процесса оказания медицинской помощи.

Эксперты проанализировали алгоритм работы чат-ботов в медицинских организациях, а также возможности и риски использования чат-ботов с искусственным интеллектом при взаимодействии с пациентами. Исследователи подмечают, что, несмотря на то что чат-боты могут снять весомый объем рутинной работы с административного персонала (например, записать пациента на прием, напомнить о записи), а также быстро подсказать пациенту набор необходимых действий в случае экстренной ситуации, тем не менее присутствуют сложности в регулировании работы чат-ботов в области распространения персональных данных и оказании прямой медицинской консультации без участия медицинского специалиста.



<https://niioz.ru/news/primenenie-chat-botov-v-rabote-meditsinskikh-organizatsiy-preimushchestva-i-nedostatki-/>

ПУБЛИКАЦИИ

Новые методические рекомендации: лучевая и инструментальная диагностика, хирургия и эндоскопия, оториноларингология



Экспертный совет по науке Департамента здравоохранения города Москвы на заседаниях от 26.02.2024 и 18.03.2024:



<https://niioz.ru/news/novye-metodicheskie-rekomendatsii-luchevaya-i-instrumentalnaya-diagnostika/>



<https://niioz.ru/news/novye-metodicheskie-rekomendatsii-khirurgiya-i-endoskopiya-otorinolaringologiya-luchevaya-i-instrume/>

рассмотрел методические рекомендации, представленные медицинскими организациями Москвы. Принято решение рекомендовать методические рекомендации к печати и последующему внедрению в практику московского здравоохранения. Материалы к ознакомлению и использованию в практике размещены на сайте ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ» в разделе «Методические рекомендации».

Дайджест по реализации научной программы ДЗМ за 2023 год



На основании программы Департамента здравоохранения города Москвы «Научное обеспечение столичного здравоохранения» НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента исполняет функции координатора программы. В целях контроля исполнения мероприятий научной программы НИИОЗММ разработал многопараметрическую систему учета и мониторинга значений показателей реализации мероприятий научной программы. Данные мониторинга в дальнейшем используются при подготовке ежеквартального дайджеста, в котором представляется информация по разделам «Наука», «Доказательная медицина», «Клиническая практика».

За 2023 г. опубликовано 454 научные статьи в 172 рецензируемых научных журналах из перечня ВАК, Scopus, WoS. Организационными – участниками научной программы проведено 60 научно-практических мероприятий (съезды, форумы, конгрессы, конференции, круглые столы). Сотрудники научных организаций – участников научной программы выступили на 444 научно-практических мероприятиях международного, федерального, регионального уровня с 1533 докладами.



<https://niioz.ru/news/daydzhest-po-realizatsii-nauchnoy-programmy-dzm-za-2023-god/>

Мировой опыт организационных решений по возвращению пенсионеров на работу



В условиях, когда уровень безработицы находится на историческом минимуме, растет стоимость жизни, а работодатели сталкиваются с нехваткой квалифицированных работников, все большее число пенсионеров решают вернуться к трудовой деятельности. В обзоре предложены организационные решения, проведен анализ социально-экономических стимулов и приведены примеры реализации мероприятий в различных странах мира по возвращению пенсионеров на работу и удержанию работников пенсионного возраста на рабочих местах.

Обзор предназначен для представителей органов власти и местного самоуправления, занимающихся вопросами социально-экономической политики и реализацией программ в сфере стареющего населения, а также научного и экспертного сообществ.



<https://niioz.ru/upload/iblock/9ea/9ea9b7b43edccb3d56d82e732cbfcd27.pdf>

Телемедицинский скрининг на диабетическую ретинопатию с использованием цифровых технологий: зарубежный опыт



В журнале «Здоровье мегаполиса» опубликована статья сотрудников НИИ организации здравоохранения и медицинского менеджмента, посвященная зарубежным технологиям проведения телемедицинского скрининга диабетической ретинопатии с использованием цифровых систем.

В статье представлены свойства разнообразных цифровых систем и приборов. Было отмечено, что многие современные технологии, такие как переносные мобильные девайсы, могут быть адаптированы и применены при реализации программ телемедицинского скрининга. Отличные результаты демонстрируют алгоритмы глубокого машинного обучения и другие подходы на основе искусственного интеллекта. Отдельные системы уже получили одобрение со стороны регуляторных органов за рубежом.



<https://niioz.ru/news/telemeditsinskiy-skrining-na-diabeticheskuyu-retinopatiyu-s-ispolzovaniem-tsifrovyykh-tekhnologiy-zar/>

Анализ современных тенденций формирования амбулаторно-поликлинических учреждений в качестве цифровых диагностических центров



В быстро развивающейся сфере здравоохранения центры амбулаторно-поликлинической помощи играют ключевую роль в предоставлении доступной, экономически эффективной медицинской помощи населению.

Они становятся важными компонентами системы здравоохранения, предоставляющими широкий спектр диагностических, терапевтических и профилактических услуг. Экспертный обзор предназначен для специалистов в области организации здравоохранения, руководителей медицинских организаций.



<https://niiroz.ru/upload/iblock/a39/a396007f4dfa4a0f380c53bdec2e8b62.pdf>

Тематические кластеры научных исследований



Эксперты отдела мониторинга научной деятельности провели наукометрическое исследование о распределении топик-кластеров 15 научных организаций, подведомственных Департаменту здравоохранения города Москвы (ДЗМ), к которым относятся:

- 4 научно-исследовательских института (НИИ);
- 11 научно-практических центров (НПЦ).

Для выбранных объектов исследования определены рейтинговые позиции по 6 наукометрическим показателям, характеризующим количественное и доленое распределение тематических кластеров в области медицины. В ходе исследования выявлены общие лидеры (среди всех 15 организаций) и учреждения, входящие в тройку лидеров из категорий НИИ и НПЦ. Выполнен анализ топик-кластеров с максимальными и минимальными значениями числа публикаций и уровня цитируемости как для всех 15 организаций, так и в каждой из двух категорий.

В ходе исследования показано, что НИИОЗММ входит в тройку лидеров по таким показателям, как общее число топик-кластеров, число высокоактуальных топик-кластеров, число топик-кластеров, входящих в топ-500 мировых, и число высокоактуальных топик-кластеров, входящих в топ-500 мировых.

Результаты исследования опубликованы в первом номере научного рецензируемого журнала «Здоровье мегаполиса» за 2024 г.



<https://niioz.ru/news/tematicheskie-klastery-nauchnykh-issledovaniy/>

Современные подходы к формированию систем реабилитации: обзор зарубежного опыта



Реабилитация с каждым годом становится все более востребованным медицинским вмешательством, что обусловлено старением населения и распространением хронических неинфекционных заболеваний. Поэтому медицинская реабилитация – это не только помощь людям с инвалидностью или долгосрочными нарушениями здоровья, но и базовая услуга здравоохранения, предназначенная для всех лиц, имеющих острые или хронические заболевания, расстройства или травмы, которые ограничивают функциональные возможности человека. В обзоре рассмотрены программные документы ряда стран, касающиеся реабилитации; описаны действующие модели реабилитационной помощи и способы ее финансирования; отмечены актуальные тренды и подходы, направленные на повышение эффективности деятельности специалистов в этой области.

Экспертный обзор предназначен для специалистов в области организации здравоохранения и общественного здоровья, руководителей медицинских организаций, специалистов органов управления здравоохранением субъектов Российской Федерации.



<https://niioz.ru/upload/iblock/f38/f3816134fddc0ad45f546c99bdcbf7dc.pdf>

Состояние и тенденции заболеваемости взрослого населения почечной недостаточностью



В первом номере научного рецензируемого журнала «Здоровье мегаполиса» за 2024 г. опубликована статья «Состояние и тенденции заболеваемости взрослого населения почечной недостаточностью, потенциальные возможности профилактики и лечения в условиях московского здравоохранения».

В статье представлена современная структура организации и стратегия оказания медицинской помощи по профилю «нефрология» в Москве. Уникальностью целевой модели является четкая маршрутизация с момента выявления заболевания до проведения заместительной почечной терапии. Активное и своевременное выявление и коррекция факторов риска ХНИЗ и диагностика снижения функции почек, ведение пациентов на начальных стадиях, своевременное выявление пациентов с прогрессированием заболевания осуществляется в амбулаторных условиях врачами-терапевтами участковыми и врачами общей практики, в том числе в рамках проактивного диспансерного динамического наблюдения. В поле зрения врачей-нефрологов пациенты попадают при необходимости дополнительной консультации, прогрессировании заболевания, несмотря на проводимое лечение, а также при подготовке и проведении заместительной почечной терапии.



<https://niioz.ru/news/sostoyanie-i-tendentsii-zabolevaemosti-vzroslogo-naseleniya-pochechnoy-nedostatochnostyu/>

Развитие систем и технологий общественного здравоохранения в мире



В экспертном обзоре представлены результаты анализа и обобщения ряда опубликованных в последние годы программных документов, систематических обзоров и метаанализов, в которых описаны особенности развития систем и технологий общественного здравоохранения в мире. Приведены сведения о тенденциях и перспективах развития систем и технологий здравоохранения (в том числе общественного) на уровне ООН, ВОЗ, ЕС и ЦАРЭС (инициативы, принципы, программы, регламент и стратегии). Кроме этого, рассмотрено развитие систем и технологий общественного здравоохранения на примере ряда зарубежных стран.

Издание предназначено для специалистов в области организации здравоохранения, руководителей медицинских организаций.



<https://niiroz.ru/upload/iblock/253/25307b3efcdb41f1de57396986ca492a.pdf>

Научное электронное издание

Тархов Кирилл Юрьевич, Чернова Елена Анатольевна

Новости московской медицинской науки – март

Научный дайджест

Корректор Л. И. Базылевич

Дизайнер-верстальщик А. В. Ленская

Объем данных 8,06 МБ

Дата подписания к использованию: 08.04.2024.

URL: <https://niioz.ru/moskovskaya-meditsina/moskovskaya-meditsina-dijest/>

ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ»,

115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 9

Тел.: +7 (495) 530-12-89

Электронная почта: niiozmm@zdrav.mos.ru



НИИ
ОРГАНИЗАЦИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И МЕДИЦИНСКОГО
МЕНЕДЖМЕНТА