



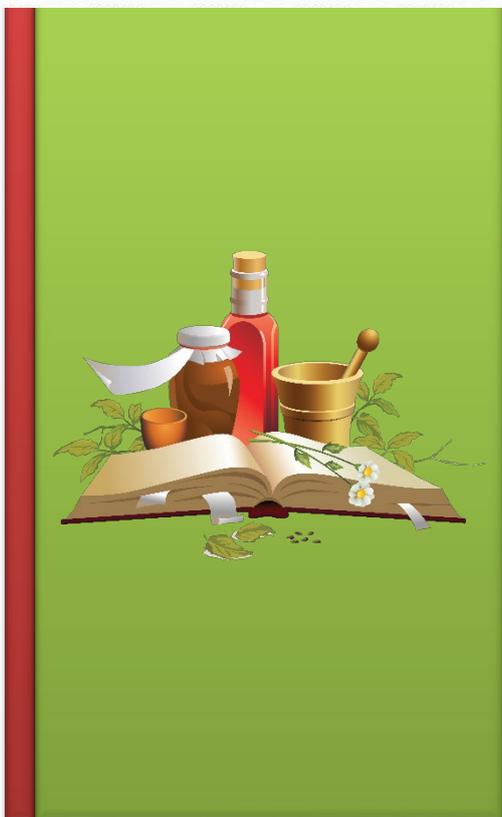
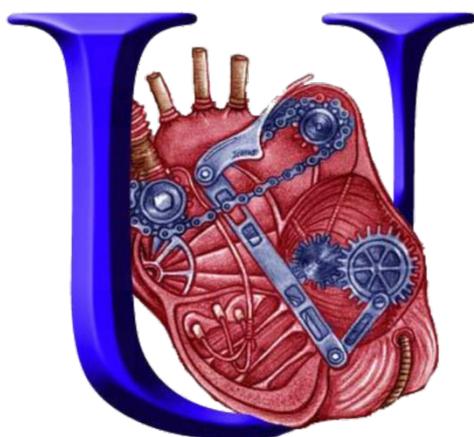
Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК при Министерстве образования и науки Российской Федерации, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.



Медико-фармацевтический журнал "Пульс" Medical & pharmaceutical journal "Pulse"

Since 1999 <http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838> www.clinical-journal.ru

ЭЛ № ФС 77 - 76345 "Scientia Unescamus" ISSN 2686-6838



Technomed holdings LLC Since 1999

e-ISSN 2686-6838 www.clinical-journal.ru

2021, Volume 23, N 7 2021. Том 23. № 7

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7>



В Журнале публикуются научные статьи

(исследования и практика, обзоры и интересные случаи из жизни ученых)

Клиническая медицина – 14.01.00
Clinical medicine

Профилактическая медицина – 14.02.00
Preventative medicine

Фармацевтические науки - 14.04.00
Pharmaceutical sciences



2021, Vol. 23, No 7

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7>

CONTENTS — СОДЕРЖАНИЕ

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-6-12>

DISADVANTAGES IN THE ORGANIZATION OF OUTPATIENT AND POLYCLINIC SERVICES IN THE FIELD OF MAXILLOFACIAL SURGERY FOR ADULTS AND CHILDREN IN THE GBUZ PENZA REGIONAL CLINICAL HOSPITAL NAMED AFTER V.I. N.N. BURDENKO FOR THE PERIOD 2018 -2020

Lebedev M.V., Zakharova I.Yu.

НЕДОСТАТКИ В ОРГАНИЗАЦИИ АМБУЛАТОРНО — ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПО ПРОФИЛЮ ЧЕЛЮСТНО — ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИИ ВЗРОСЛОМУ И ДЕТСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ В ГБУЗ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЕ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО ЗА ПЕРИОД 2018 -2020 ГГ.

Лебедев М.В., Захарова И.Ю.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-13-17>

THERAPY OF COPIOUS MENSTRUAL BLEEDING IN A FEMALE PATIENT OF REPRODUCTIVE AGE

Kalinkina O.B.

ТЕРАПИЯ ОБИЛЬНЫХ МЕНСТРУАЛЬНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ У ПАЦИЕНТКИ РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА

Калинкина О.Б.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-18-24>

IMPROVEMENT AND OPTIMIZATION OF COMMODITY POLICY AS A WAY TO INCREASE THE COMPETITIVENESS OF PHARMACIES

Berezhnaya E.S.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ ТОВАРНОЙ ПОЛИТИКИ КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ АПТЕК

Бережная Е.С.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-25-30>

BIOPHARMACEUTICAL ASPECTS OF CHOOSING THE BASIS OF PENCILS OF MEDICINAL WOUND-HEALING ACTION

Nikiforova E.B., Davitavyan N.A., Gordienko M.V.

БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЫБОРА ОСНОВЫ КАРАНДАШЕЙ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАНОЗАЖИВЛЯЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ

Никифорова Е.Б., Давитавян Н.А., Гордиенко М.В.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-31-37>

THE INFLUENCE OF THE LEVEL OF EDUCATION ON THE BEHAVIORAL PATTERNS ASSOCIATED WITH THE ACCESS TO MEDICAL CARE OF THE POPULATION OF OLDER AGE GROUPS

Cherkasov^{1,2} S.N., Polozkov¹ O.I., Fedyaeva¹ A.V., Kamaev¹ Yu.O.

ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА МОДЕЛИ ПОВЕДЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ОБРАЩАЕМОСТЬЮ ЗА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩЬЮ НАСЕЛЕНИЯ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП

Черкасов^{1,2} С.Н., Полозков¹ О.И., Федяева¹ А.В., Камеев¹ Ю.О.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-38-43>

STUDY OF THE DYNAMICS OF REPRODUCTION OF M. LEPRAE UNDER THE CONDITIONS OF APPLICATION OF ANISEED LOFANT EXTRACT OBTAINED FROM SUPERCRITICAL FLUID EXTRACTION METHOD

Yurtaeva¹ E.A., Luzhnova¹ S.A., Tyrkov² A.G.

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ РАЗМНОЖЕНИЯ M.LEPRAE В УСЛОВИЯХ ПРИМЕНЕНИЯ ЭКСТРАКТА ЛОФАНТА АНИСОВОГО, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ СВЕРХКРИТИЧЕСКОЙ ФЛЮИДНОЙ ЭКСТРАКЦИИ

Юртаева¹ Е.А., Луژнова¹ С.А., Тьрков² А.Г.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-44-48>

SURGICAL TREATMENT OF CHD PATIENTS WITH REDUCED CONTRACTILE ABILITY OF MYOCARDIUM OF THE LEFT VENTRICLE

Jalilov A.K.

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ ИБС СО СНИЖЕННОЙ СОКРАТИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ МИОКАРДА ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА

Жалилов А.К.



<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-49-54>

RESEARCH OF ACUTE TOXICITY OF FIXED DOSE COMBINATION TABLETS OF CITICOLINE AND MEMANTINE

Salakhedinov^{1,2} D.K., Sysuev³ B.B.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ КОМБИНИРОВАННОЙ ТАБЛЕТИРОВАННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ЦИТИКОЛИНА И МЕМАНТИНА

Салахетдинов^{1,2} Д.Х., Сысеев³ Б.Б.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-55-61>

INFLUENCE OF THE LEVEL OF EDUCATION ON THE DEGREE OF COMPLIANCE OF THE POPULATION OF OLDER AGE GROUPS

Cherkasov^{1,2} S.N., Polozkov¹ O.I., Fedyaeva¹ A.V., Avsadzhanishvili³ V.N.

ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ОБРАЗОВАНИЯ НА СТЕПЕНЬ КОМПЛАЕНТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП

Черкасов^{1,2} С.Н., Полозков¹ О.И., Федяева¹ А.В., Авсаджанишвили³ В.Н.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-62-67>

POSITIVE EFFECT ON THE MANIFESTATION OF SEXUAL DYSFUNCTION IN WOMEN OF COC CONTAINING ESTRADIOL VALERATE IN COMBINATION WITH DIENOGEST WITH A DYNAMIC DOSAGE REGIMEN

Kalinkina O.B.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ НА ПРОЯВЛЕНИЯ СЕКСУАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ У ЖЕНЩИН КОК, СОДЕРЖАЩЕГО ЭСТРАДИОЛА ВАЛЕРАТ В КОМБИНАЦИИ С ДИЕНОГЕСТОМ С ДИНАМИЧЕСКИМ РЕЖИМОМ ДОЗИРОВАНИЯ

Калинкина О.Б.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-68-73>

PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT OF A FIXED DOSE COMBINATION FORM OF MEMANTINE AND CYTICOLINE WITH MODIFIED RELEASE: RESEARCH OF TECHNOLOGICAL PROPERTIES OF SUBSTANCES

Salakhedinov^{1,2} D.K., Sysuev³ B.B.

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА КОМБИНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА МЕМАНТИНА И ЦИТИКОЛИНА С МОДИФИЦИРОВАННЫМ ВЫСВОБОЖДЕНИЕМ: ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СУБСТАНЦИЙ

Салахетдинов^{1,2} Д.Х., Сысеев³ Б.Б.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-74-79>

THE DIET OF PERSONS ENGAGED IN SPORTS AT THE AGE OF 40 YEARS AND OLDER

Cherkasov^{1,2} S.N., Grigoriev¹ G.Yu., Fedyaeva¹ A.V.

ОСОБЕННОСТИ ХАРАКТЕРА ПИТАНИЯ ЛИЦ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ СПОРТОМ В ВОЗРАСТЕ 40 ЛЕТ И СТАРШЕ

Черкасов^{1,2} С.Н., Григорьев¹ Г.Ю., Федяева¹ А.В.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-80-85>

EFFECTIVENESS OF AN INTRAUTERINE CONTRACEPTIVE CONTAINING LEVONORGESTREL (MIRENA) IN THE TREATMENT OF HEAVY MENSTRUAL BLEEDING

Kalinkina O.B.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНУТРИМАТОЧНОГО КОНТРАЦЕПТИВА, СОДЕРЖАЩЕГО ЛЕВОНОРГЕСТРЕЛ (МИРЕНЬ) ПРИ ТЕРАПИИ ОБИЛЬНЫХ МЕНСТРУАЛЬНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ

Калинкина О.Б.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-86-94>

THE STATE OF THE NITRIC OXIDE SYNTHESIS SYSTEM IN THE COMORBID COURSE OF BRONCHIAL ASTHMA AND HYPERTENSION

Stafeev¹ A.N., Logvinenko¹ N.I., Tereshkov² P.P., Markovsky² A.V.

СОСТОЯНИИ СИСТЕМЫ СИНТЕЗА ОКСИДА АЗОТА ПРИ КОМОРБИДНОМ ТЕЧЕНИЕ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ

Стафеев¹ А.Н., Логвиненко¹ Н.И., Терешков² П.П., Марковский² А. В.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-95-100>

CASE OF AORTOCORONARY BYPASS SURGERY IN A PATIENT WITH ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION, MULTIVESSEL CORONARY LESIONS AND LOW EJECTION FRACTION

Jalilov A.K.

СЛУЧАЙ АОРТОКОРОНОРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ У БОЛЬНОГО С ИНФАРКТОМ МИОКАРДА С ПОДЪЕМОМ СЕГМЕНТА ST, МНОГОСОСУДИСТЫМ ПОРАЖЕНИЕМ КОРОНАРНОГО РУСЛА И НИЗКОЙ ФРАКЦИЕЙ ВЫБРОСА

Жалилов А.К.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-101-107>

SCREENING INVESTIGATIONS OF VITAMIN D CONTENT DIFFERENT POPULATION GROUPS OF BIG SOCHI

Chzhu^{1,2} O.P., Araviashvili¹ D.E.

СКРИНИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ВИТАМИНА D У РАЗЛИЧНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ БОЛЬШОГО СОЧИ

Чжу^{1,2} О.П., Аравиашвили¹ Д.Э.



<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-108-113>

NEUROMUSCULAR MANIFESTATIONS AND COMPLICATIONS OF COVID-19 INFECTION

Akhmadeeva L.R., Izbul'dina E.V., Khayrullin A.T.

НЕРВНО-МЫШЕЧНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ И ОСЛОЖНЕНИЯ ИНФЕКЦИИ COVID-19

Ахмадеева Л.Р., Избулдина Э.В., Хайруллин А.Т.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-114-120>

THERAPEUTIC METHODS FOR TREATMENT OF DENTAL DISCOLORITIS

Melenberg T.V., Titova O.Yu., Burov A.I., Levina N.M., Linnik L.N., Dajronas S.K., Dajronas E.G.

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ЛЕЧЕНИЯ ДИСКОЛОРИТА ЗУБОВ

Меленберг Т.В., Титова О.Ю., Буров А.И., Левина Н.М., Линник Л.Н., Дайронас С.К., Дайронас Э.Г.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-121-128>

MALAKOPLAKIA OF THE BLADDER MIMICKING MALIGNANCY: REPORT OF CASES AND REVIEW OF THE LITERATURE

Lelyavin¹ K.B., Zaitseva² L.V., Raevskaya² L.Yu., Lelyavina¹ A.K.

МАЛАКОПЛАКИЯ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ИММИТИРУЮЩАЯ ОПУХОЛЬ: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

Лелявин¹ К.Б., Зайцева² Л.В., Раевская² Л.Ю., Лелявина¹ А.К.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-129-134>

STUDY OF MORPHOMETRIC CHARACTERISTICS OF ALDER LEAVES OF PHARMACOPOEIAL SPECIES

Nesterov G.V., Litvinova T.M., Vasalatiy L.A.

ИЗУЧЕНИЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ЛИСТЬЕВ ОЛЬХИ ФАРМАКОПЕЙНЫХ ВИДОВ

Нестеров Г.В., Литвинова Т.М., Васалатий Л.А.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-135-141>

PATIENT INFORMATION CULTURE AS A FACTOR IN THE TIMELINESS OF CANCER CARE

Funticova¹ E.L., Kozlov¹ V.A., Mushnikov² D.L., Ananyina³ L.G., Khmel³ A.A.

ИНФОРМАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА ПАЦИЕНТОВ, КАК ФАКТОР СВОЕВРЕМЕННОСТИ ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

Фунтикова¹ Е.Л., Козлов¹ В.А., Мушников² Д.Л., Ананьина³ Л.Г., Хмель³ А.А.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-142-148>

INNOVATIVE CULTURE OF ONCOLOGY SERVICE

Mushnikov¹ D.L., Kozlov² V.A., Funticova² E.L., Polacov³ B.A., Cherepov⁴ V.M.

ИННОВАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Мушников¹ Д.Л., Козлов² В.А., Фунтикова² Е.Л., Поляков³ Б.А., Черепов⁴ В.М.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-149-155>

IMPROVEMENT OF THE PROCESS APPROACH IN THE ROUTING OF PATIENTS WITH MALIGNANT MALIGNANCIES OF THE MAXILLOFACIAL REGION IN THE TERRITORY OF THE PENZA REGION IN 2021

Lebedev M.V., Kerimova K.I., Zakharova I.Yu.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЦЕССНОГО ПОДХОДА В МАРШРУТИЗАЦИИ ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2021 ГОДУ

Лебедев М.В., Керимова К.И., Захарова И.Ю.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-156-161>

FUNCTIONAL MAPPING OF THE MEDICINES' QUALITY CONTROL SYSTEM PROCESSES IN THE SVERDLOVSK REGION

Kantorovich A.Y., Petrov A.L., Andrianova G.N.

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ КАРТИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РЕГИОНАЛЬНОГО СЕГМЕНТА СИСТЕМЫ

Канторович А.Я., Петров А.Л., Андрианова Г.Н.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-162-167>

PRODUCTIVITY OF INTERDISCIPLINARY INTERACTION IN TREATMENT OF PATIENTS WITH HEAD AND NECK DISEASES (RESULTS OF AN ORGANIZATIONAL EXPERIMENT OF 2021)

Lebedev M.V., Zakharova I.Yu., Kerimova K.I.

ПРОДУКТИВНОСТЬ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ПАТОЛОГИЕЙ ГОЛОВЫ И ШЕИ (РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО ЭКСПЕРИМЕНТА 2021 ГОДА)

Лебедев М.В., Захарова И.Ю., Керимова К.И.



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



RESEARCH ARTICLE | НАУЧНАЯ СТАТЬЯ
©Lebedev M.V., Zakharova I.Yu., 2021



<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-6-12>



Принята 10.07.2021 | Accepted 10.07.2021



614.2

DISADVANTAGES IN THE ORGANIZATION OF OUTPATIENT AND POLYCLINIC SERVICES IN THE FIELD OF MAXILLOFACIAL SURGERY FOR ADULTS AND CHILDREN IN THE GBUZ PENZA REGIONAL CLINICAL HOSPITAL NAMED AFTER V.I. N.N. BURDENKO FOR THE PERIOD 2018 -2020

Lebedev M.V., Zakharova I.Yu.

Penza State University, Penza, Russian Federation

НЕДОСТАТКИ В ОРГАНИЗАЦИИ АМБУЛАТОРНО — ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПО ПРОФИЛЮ ЧЕЛЮСТНО — ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИИ ВЗРОСЛОМУ И ДЕТСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ В ГБУЗ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЕ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО ЗА ПЕРИОД 2018 -2020 ГГ.

Лебедев М.В., Захарова И.Ю.

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза, Российская Федерация

Abstract. The availability and quality of medical care is determined by the state of primary health care. Optimization and development of outpatient care is the primary task of healthcare. For the Penza region, according to the resolution of the Government of the Penza region of 02.10.2013 N 743-PP, improving the quality of outpatient care in the field of maxillofacial surgery and increasing its availability is one of the primary tasks for our region. In this regard, the assessment of the work of the outpatient office of the Department of Maxillofacial Surgery of the Consultative Polyclinic of the State Budgetary Healthcare Institution of the Penza Regional Clinical Hospital named after V.I. N.N. Burdenko.

Aim: to analyze the work and effectiveness of a dentist - surgeon in the outpatient office of the consultative polyclinic GBUZ Penza Regional Clinical Hospital named after V.I. N.N. Burdenko.

Аннотация. Доступность и качество медицинской помощи определяется состоянием первичной медико - санитарной помощи. Оптимизация и развитие амбулаторного звена является первостепенной задачей здравоохранения. Для Пензенской области, согласно постановлению Правительства Пензенской области от 02.10.2013 N 743-пП улучшение качества амбулаторной помощи по профилю челюстно-лицевая хирургия и повышение ее доступности, является одной из первостепенных задач для нашего региона. В связи с этим особый интерес вызывает оценка работы амбулаторного кабинета отделения челюстно-лицевой хирургии консультативной поликлиники ГБУЗ Пензенской областной клинической больницы им. Н.Н. Бурденко. Цель исследования: анализ работы и эффективности врача стоматолога — хирурга в амбулаторном



Materials and methods. To achieve this goal, a retrospective analysis of the primary accounting and reporting medical documentation for 2018–2020 was carried out, a questionnaire survey of patients hospitalized through an outpatient office in the Department of Maxillofacial Surgery of the N.I. N.N. Burdenko. Statistical data analysis procedures were carried out using MS Office Excel 2010 spreadsheets and PASW Statistics 18 statistical software package.

Results. The analyzed accounting and reporting medical documentation for 2018–2020, the results of the questionnaire indicate the ineffective work of the doctor surgeon - dentist in the outpatient office of the consultative polyclinic GBUZ POKB im. NN Burdenko, the workload of the department with non-core hospitalizations, the increased workload on doctors - the department of maxillofacial surgery. The ways of solving the problem of replacing a dentist-surgeon with a doctor-maxillofacial surgeon are proposed; on the organization of a rehabilitation room for patients of the adult and pediatric population with pathology of the maxillofacial region; to create a single case history.

Conclusion. Carrying out the above changes will reduce the burden on doctors - maxillofacial surgeons of the Department of Maxillofacial Surgery, transfer some of the manipulations from the inpatient to the outpatient service (inpatient replacement technology), thereby improving the medical care service in the field of maxillofacial surgery in the Penza region.

Keywords: outpatient office, maxillofacial surgery, inpatient replacement technology, dentist - surgeon, rehabilitation office.

кабинете консультативной поликлиники ГБУЗ Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко.

Материалы и методы. Для выполнения поставленной цели был проведен ретроспективный анализ первичной учетно-отчетной медицинской документации за 2018–2020 гг., анкетирование пациентов, госпитализированных через амбулаторный кабинет в отделение челюстно — лицевой хирургии ГБУЗ Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко. Процедуры статистического анализа данных проведены с использованием электронных таблиц «MS Office Excel 2010» и пакета статистических программ PASW Statistics 18.

Результаты. Проанализированные учетно - отчетная медицинская документация за 2018–2020гг., результаты анкетирования указывают на неэффективную работу врача хирурга — стоматолога в амбулаторном кабинете консультативной поликлиники ГБУЗ ПOKB им. Н. Н. Бурденко, загруженность отделения непрофильными госпитализациями, повышенную нагрузку на врачей — отделения челюстно — лицевой хирургии. Предложены пути решения по замене врача-стоматолога хирурга врачом — челюстно — лицевым хирургом; по организации кабинета реабилитации для пациентов взрослого и детского населения с патологией челюстно — лицевой области; по созданию единой истории болезни.

Заключение. Проведение вышеупомянутых изменений позволит уменьшить нагрузку на врачей — челюстно — лицевых хирургов отделения челюстно — лицевой хирургии, перенести часть манипуляций из стационарной в амбулаторную службу (стационар-замещающая технология), тем самым улучшить службу медицинской помощи по профилю челюстно — лицевая хирургия на территории Пензенской области.

Ключевые слова: амбулаторный кабинет, челюстно — лицевая хирургия, стационар-замещающая технология, стоматолог — хирург, кабинет реабилитации.

REFERENCES

- [1] Dregalkina AA, Inflammatory diseases of the maxillofacial region. Modern features of the clinical course, principles of diagnosis and treatment: Textbook. Yekaterinburg: Publishing House "CIRAGE", 2020. - 108 p.
- [2] Nikiforov S.A., Denisov I.K. Municipal health care in the Russian Federation: problems and development prospects. Yekaterinburg: Publishing house Ural, RAS, 2007. -- 138 p.
- [3] Decree of the Government of the Penza region of October 2, 2013 N 743-PP "On approval of the state program" Development of health care in the Penza

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- [1] Дрегалкина А. А.. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области. Современные особенности клинического течения, принципы диагностики и лечения: Учебное пособие. Екатеринбург: Издательский Дом «ТИРАЖ», 2020. – 108 с..
- [2] Никифоров С.А. Муниципальное здравоохранение в Российской Федерации: проблемы и перспективы развития. Екатеринбург: Изд-во Урал, РАН, 2007. – 138 с.
- [3] Постановление Правительства Пензенской области от 2 октября 2013 г. N 743-пП "Об



- region for 2014-2020. "[Electronic resource]. URL: <http://base.garant.ru/17447627/#ixzz6rxvWtFIR> (date of treatment 03/27/2021).
- [4] Order of the Ministry of Health and Social Development of the Russian Federation of December 7, 2011 N 1496n "On approval of the Procedure for providing medical care to the adult population with dental diseases." [Electronic resource]. URL: <https://minzdrav.gov.ru/documents/9165-prikaz-ministerstva-zdravoohraneniya-i-sotsialnogo-razvitiya-rossiyskoy-federatsii-ot-7-dekabrya-2011-g-1496n-ob-utverzhenii-poryadka-okazaniya-meditsinskoy-pomoschi-vzrosloму-naseleniyu-pri-stomatologicheskikh-zabolevaniyah> (date of treatment 03/27/2021).
- [5] Lebedev MV, Son IM, Zakharova I. Yu., Kerimova KI Dynamics of general child disability and statistical analysis of the provision of medical care in the field of "maxillofacial surgery" to this group of patients in the Penza region for 2017 - 2019 // Ural Medical Journal. 2020. No. 5. S. 225-228.
- утверждении государственной программы "Развитие здравоохранения Пензенской области на 2014-2020 годы". [Электронный ресурс]. URL: <http://base.garant.ru/17447627/#ixzz6rxvWtFIR> (дата обращения 27.03.2021).
- [4] Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 7 декабря 2011 г. N 1496н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при стоматологических заболеваниях". [Электронный ресурс]. URL: <https://minzdrav.gov.ru/documents/9165-prikaz-ministerstva-zdravoohraneniya-i-sotsialnogo-razvitiya-rossiyskoy-federatsii-ot-7-dekabrya-2011-g-1496n-ob-utverzhenii-poryadka-okazaniya-meditsinskoy-pomoschi-vzrosloму-naseleniyu-pri-stomatologicheskikh-zabolevaniyah> (дата обращения 27.03.2021).
- [5] Лебедев М. В., Сон И. М., Захарова И. Ю., Керимова К. И. Динамика общей детской инвалидности и статистический анализ оказания медицинской помощи по профилю «челюстно-лицевая хирургия» данной группе пациентов в Пензенском регионе за 2017 — 2019 гг // Уральский медицинский журнал. 2020. №5. С. 225-228.

Contribution of the authors: *Lebedev M.V - concept, research design, editing, Zakharova I.Yu - collection, processing of material, writing the text.*

Conflict of interest. *The authors declare that they have no conflicts of interest.*

Lebedev M.V. - SPIN: 1268-3916; ORCID ID: 0000-0001-7423-4246

Sphere of scientific interests, number of main publications: *healthcare organization, 64 articles were published, 36 of them in the Higher Attestation Commission, 1 in SKOPUS.*

Zakharova I.Yu. - SPIN: 8206-8263; ORCID ID: 0000-0002-6252-8850

Sphere of scientific interests, number of main publications: *health care organization, published 32 articles, 17 of them in the Higher Attestation Commission.*

Вклад авторов: *Лебедев М. В - концепция, дизайн исследования, редактирование, Захарова И.Ю - сбор, обработка материала, написание текста.*

Конфликт интересов. *Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.*

Лебедев М.В. - SPIN:1268-3916; ORCID ID: 0000-0001-7423-4246

Сфера научных интересов, количество основных публикаций: *организация здравоохранения, опубликовано 64 статьи, из них 36 в ВАК, 1 в СКОПУС.*

Захарова И.Ю. - SPIN:8206-8263; ORCID ID: 0000-0002-6252-8850

Сфера научных интересов, количество основных публикаций: *организация здравоохранения, опубликовано 32 статьи, из них 17 в ВАК.*

For citation: *Lebedev M.V., Zakharova I.Yu. DISADVANTAGES IN THE ORGANIZATION OF OUTPATIENT AND POLYCLINIC SERVICES IN THE FIELD OF MAXILLOFACIAL SURGERY FOR ADULTS AND CHILDREN IN THE GBUZ PENZA REGIONAL CLINICAL HOSPITAL NAMED AFTER V.I. N.N. BURDENKO FOR THE PERIOD 2018 -2020 // Medical & pharmaceutical journal "Pulse". - 2021. - №7. Vol. 23. - С. 6-12. Doi: <http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-6-12>.*



Для цитирования: Лебедев М.В., Захарова И.Ю. НЕДОСТАТКИ В ОРГАНИЗАЦИИ АМБУЛАТОРНО — ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ ПО ПРОФИЛЮ ЧЕЛЮСТНО — ЛИЦЕВАЯ ХИРУРГИИ ВЗРОСЛОМУ И ДЕТСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ В ГБУЗ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЕ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО ЗА ПЕРИОД 2018 -2020 ГГ. // Медико-фармацевтический журнал "Пульс". - 2021. - №7. Т. 23. - С. 6-12. Doi: <http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2686-6838-2021-23-7-6-12>.

Введение. Для улучшения здоровья в 2003 г. ВОЗ разработала Глобальную программу стоматологического здоровья (the WHO Global Oral Health Programme). Программа направлена на профилактику стоматологических заболеваний наравне с профилактикой хронических заболеваний всего организма [1].

Система стоматологических учреждений в Российской Федерации широко представлена частными организациями и государственными поликлиниками. Несмотря на это прослеживается высокий рост заболеваний челюстно-лицевой области и полости рта. Загруженность коек отделений челюстно - лицевой хирургии, рост непрофильной госпитализации связано с неправильной организацией амбулаторных кабинетов и маршрутизации.

Состояние первичной медико - санитарной помощи определяет доступность, качество медицинской помощи и эффективность системы здравоохранения в целом [2]. Оптимизация и развитие амбулаторного звена является первостепенной задачей здравоохранения, что подтверждается проводимыми реформами.

Согласно постановлению Правительства Пензенской области от 02.10.2013 N 743-пП улучшение качества амбулаторной помощи по профилю челюстно-лицевая хирургия и повышение ее доступности в г. Пензе и Пензенской области является одной из первостепенных задач для нашего региона [3].

В связи с этим особый интерес вызывает оценка работы амбулаторного кабинета отделения челюстно-лицевой хирургии консультативной поликлиники ГБУЗ Пензенской областной клинической больницы им. Н.Н. Бурденко (ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко). В настоящее время диагностика заболеваний головы и шеи, реабилитация пациентов с патологией челюстно-лицевой области являются одними из востребованных видов медицинских услуг.

Цель исследования: анализ работы и эффективности врача стоматолога — хирурга в амбулаторном кабинете консультативной

поликлиники ГБУЗ Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко.

Материалы и методы. Был проведен ретроспективный анализ первичной учетно-отчетной медицинской документации за 2018–2020 гг. по профилю челюстно -лицевая хирургия (амбулаторные карты больных, форма 025/у — 6 834 единицы) на базе консультативной поликлиники ГБУЗ Пензенской областной клинической больницы им. Н.Н. Бурденко. Проведено анкетирование пациентов, госпитализированных через амбулаторный кабинет в отделение челюстно — лицевой хирургии ГБУЗ Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко. Проанализированы количество обратившихся пациентов по гендерно - возрастным признакам, структура заболеваний и работа стоматолога — хирурга в амбулаторном кабинете. Процедуры статистического анализа данных проведены с использованием электронных таблиц «MS Office Excel 2010» и пакета статистических программ PASW Statistics 18.

Результаты исследования и их обсуждения. В настоящее время в Пензенской области специализированная помощь по профилю «челюстно-лицевая хирургия» взрослому и детскому населению оказывается круглосуточно в отделении челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко. Плановые пациенты направляются на госпитализацию врачом стоматологом — хирургом в амбулаторном кабинете консультативной поликлиники ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко. Так же через данный кабинет госпитализируются экстренные пациенты с патологией челюстно — лицевой области, направленные из других медицинских организаций города и области в дневное время (до 15.45).

Согласно штатному расписанию в амбулаторном кабинете консультативной поликлиники ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко работает 1 врач стоматолог - хирург высшей квалификационной категории и 1 медицинская сестра. За проанализированный временной



промежуток (с 2018 — 2020 гг.) за медицинской помощью по профилю челюстно — лицевая хирургия обратилось 6 834 человека, из них мужчин было 3 751 (54,9%), женщин — 3083 (45,1%). Возрастной диапазон пациентов составил от 0 до 87 лет. Структура заболеваний, выявленных при первичном обращении представлена в таблице 1. Среднее количество

пациентов на приеме за один рабочий день — 20 человек. Доля первичных пациентов составляла 70,2 %, повторных пациентов 20, 8%. Основную долю повторных обращений составляли пациенты с хроническими гнойно — воспалительными заболеваниями костей лицевого скелета, в результате проведенного лечения по поводу онкологического заболевания.

Таблица 1.**Структура заболеваний пациентов амбулаторного кабинета**

Группа заболеваний	Количество обратившихся (%)
Радикулярный кисты	29,6 %
Одонтогенные гаймориты	10,3 %
Ретинированные и сверхкомплектные зубы	33,8 %
Переломы костей лицевого скелета	7,9%
Доброкачественные новообразования головы и шеи	12,7%
Гнойно-воспалительные заболевания головы и шеи	3,1 %
Другие заболевания головы и шеи, не относящиеся к челюстно — лицевой хирургии	2,6%

Table 1.**The structure of diseases of patients in an outpatient office**

Disease group	Number of applicants (%)
Root tumor	29,6 %
Odontogenic sinusitis	10,3 %
Impacted and supernumerary teeth	33,8 %
Facial bone fractures	7,9%
Benign neoplasms of the head and neck	12,7%
Purulent-inflammatory diseases of the head and neck	3,1 %
Other head and neck disorders not related to maxillofacial surgery	2,6%

Врач - стоматолог-хирург за полный рабочий день (с 8.00 — 15.45) принимает от 19 до 23 пациентов. Проанализировав работу амбулаторного кабинета консультативной поликлиники ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко выделены сформированные функциональные обязанности врача стоматолога - хирурга: консультация больных с патологией полости рта и челюстно — лицевой области, амбулаторное обследование пациентов, чтение рентгеновских снимков, просмотр результатов СКТ и МРТ, оформление учетно-отчетной медицинской документации, направление на госпитализацию. При наличии сопутствующей патологии пациента

направляют на консультацию к специалисту соответствующего профиля. Амбулаторный кабинет консультативной поликлиники оснащён согласно всем требованиям и стандартам [4]. В структуре затрат рабочего времени ведущее место занимают основная деятельность и работа с медицинской документацией, включая внесение данных в программу «Промед» (около 17 минут).

С 2018 года в отделение челюстно-лицевой хирургии ГБУЗ ПОКБ им.Н.Н. Бурденко проводится анонимное анкетирование пациентов, госпитализированных в отделение через амбулаторный кабинет консультативной поликлиники. Анкета включала вопросы,