

КЛИНИКА. МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ
CLINICAL PICTURE. METHODS OF DIAGNOSTICS AND TREATMENT

**СИСТЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ
ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ИНФРАКРАСНОГО
ЛАЗЕРА И НОРМОБАРИЧЕСКОЙ
ГИПОКСИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ
ГЕНЕРАЛИЗОВАННОМ ПАРОДОНТИТЕ**
 А.А. Ремизова, И.В. Дзгоева, Г.А. Пузырева.....7

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ
ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРИ ОРТОПЕДИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ
СЪЕМНЫМИ ЗУБНЫМИ ПРОТЕЗАМИ**
 Ж.В. Вечеркина, Н.В. Чиркова, Е.А. Андреева,
 Д.В. Дронов, Д.В. Гуров.....16

**ОСОБЕННОСТИ ГИПОТЕНЗИВНОГО
ЛЕЧЕНИЯ ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ
С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ И
СТАРЧЕСКОЙ ПРЕАСТЕНИЕЙ**
 Н.И. Жернакова, А.В. Чернов, Б.Д. Жидких,
 Ш.С. Хамдамов, Е.Е. Атлас, В.А. Иванов.....21

**ХРОНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И
ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТУС
ПАЦИЕНТОВ С НЕЙРОГЕННОЙ
ДИСФУНКЦИЕЙ НИЖНИХ
МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ**
 И.А. Артюхов, В.В. Кузьменко,
 А.В. Кузьменко, Т.А. Гяургиев.....27

**АНАЛИЗ МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ
НАРУШЕНИЙ СЛИЗИСТОЙ ПОЛОСТИ РТА
У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА ПРИ
РЕАЛИЗАЦИИ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО
ЛЕЧЕНИЯ И НАЛИЧИИ СОПУТСТВУЮЩЕЙ
ГАСТРОИНТЕСТИНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ**
 Д.Н. Демченко, А.И. Зотов,
 А.С. Аверина, А.В. Сущенко.....31

**ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
ВЗАИМОСВЯЗИ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ
БОЛЕЗНИ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ
СИНДРОМОМ У ПАЦИЕНТОВ
ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА**
 О.Н. Белоусова, М.В. Чупахина.....40

**СОВРЕМЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ
АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА У ДЕТЕЙ**
 Е.В. Донцова, И.И. Иванова, Л.А. Новикова,
 В.Г. Донцов, Л.Н. Борзунова, Т.В. Королева.....44

**ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ
КОМБИНИРОВАННОГО АКУШЕРСКОГО
СКРИНИНГА В ПРЕДСКАЗАНИИ ТЯЖЕЛОЙ
ПРЕЭКЛАМПСИИ И НЕДОНАШИВАНИЯ**
 И.Н. Коротких, В.Н. Самодай,
 М.В. Фролов, М.Д. Михайлова51

**SYSTEMIC MECHANISMS
OF THERAPEUTIC EFFECT OF LOW
INTENSITY INFRARED LASER
AND NORMOBARIC HYPOXIA
IN CHRONIC GENERALIZED
PERIODONTITIS**
 A.A. Remizova, I.V. Dzgoeva, G.A. Puzyreva.....7

**IMPROVEMENT OF PREVENTIVE
MAINTENANCE IN ORTHOPEDIC
TREATMENT WITH REMOVABLE
DENTURES**
 Zh.V. Vecherkina, N.V. Chirkova, E.A. Andreeva,
 D.V. Dronov, D.V. Gurov.....16

**FEATURES OF ANTIHYPERTENSIVE
TREATMENT IN ELDERLY PATIENTS WITH
ARTERIAL HYPERTENSION
AND SENILE PRIETENIA**
 N.I. Zhernakova, A.V. Chernov, B.D. Zhidkikh,
 Sh.S. Khamdamov, E.E. Atlas, V.A. Ivanov.....21

**CHRONOBIOLOGICAL FEATURES AND
PSYCHOEMOTIONAL STATUS OF PATIENTS
WITH NEUROGENIC DYSFUNCTION OF THE
LOWER URINARY TRACT**
 I.A. Artyukhov, V.V. Kuzmenko,
 A.V. Kuzmenko, T.A. Gyaurgiev.....27

**THE ANALYSIS OF THE ORAL
CAVITY MUCOSA MORPHOFUNCTIONAL
DISORDERS IN CHILD-PATIENTS
DURING THE ORTHODONTIC TREATMENT
AT THE PRESENCE OF ASSOCIATED
GASTROINTESTINAL PATHOLOGY**
 A.I. Zotov, D.N. Demchenko,
 A.S. Averina, A.V. Sushchenko.....31

**PATHOGENETIC FEATURES OF
RELATIONSHIP OF HYPERTENSION
WITH METABOLIC SYNDROME
IN ELDERLY PATIENTS**
 O.N. Belousova, M.V. Chupakha.....40

**MODERN FEATURES OF ATOPIC
DERMATITIS IN CHILDREN**
 E.V. Dontsova, I.I. Ivanova, L.A. Novikova,
 V.G. Dontsov, L.N. Borzunova, T.V. Koroleva.....44

**PROGNOSTIC SIGNIFICANCE
OF COMBINED OBSTETRIC SCREENING
IN PREDICTING SEVERE PREECLAMPSIA
AND PREMATURITY**
 I.N. Korotkikh, V.N. Samodai,
 M.V. Frolov, M.D. Mikhailova.....51

**ИЗУЧЕНИЕ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ
У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ
КАТАРАЛЬНЫМ ГИНГИВИТОМ В
ДИНАМИКЕ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ
С ПРИМЕНЕНИЕМ СИНБИОТИКА И ГЕЛЯ
ДЛЯ ДЕСЕН, МОДИФИЦИРОВАННОГО
ПРОБИОТИКОМ**

Н.В. Чиркова, Ж.В. Вечеркина, Т.А. Попова,
А.А. Плутахина, К.Е. Чиркова.....57

**ГЕРИАТРИЧЕСКИЙ СТАТУС
ПАЦИЕНТОВ С ГЛАУКОМОЙ**

Е.Е. Атлас, Т.И. Субботина, Ю.Ю. Блинков,
В.А. Иванов, Д.Н. Бельчикова, И.В. Будник.....62

**ИНФЕКЦИОННАЯ ЭКЗЕМА ВЗРОСЛЫХ:
КЛИНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Л.А. Новикова, Е.В. Донцова, В.Г. Донцов,
Л.Н. Борзунова, А.А. Бахметьев,
Т.И. Погодаева68

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ
ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОГО
КОМПЛЕКСА «АСЕПТА» ПРИ
КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С
ХРОНИЧЕСКИМ КАТАРАЛЬНЫМ
ГИНГИВИТОМ НА МЕСТНЫЙ ИММУНИТЕТ
ПОЛОСТИ РТА**

А.Э. Петросян, А.Б. Антонян, А.И. Архипов,
А.С. Вальнов, К.В. Вальнова.....73

**ПРЕДИКТИВНЫЙ ПОДХОД И
ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ
ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСНОГО
ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ
ПОСТПРОТЕТИЧЕСКИХ
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ
ПРИ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ**

В.И. Лившиц, С.Н. Нагорнев,
В.К. Фролков, Г.А. Пузырева.....77

**КАЧЕСТВЕННО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ
АНАЛИЗ ТОКСИКО-АЛЛЕРГИЧЕСКИХ
РЕАКЦИЙ СО СТОРОНЫ СЛИЗИСТОЙ
ПРОТЕЗНОГО ЛОЖА ПРИ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ СЛОЖНОЧЕЛЮСТНЫХ
ПРОТЕЗОВ И АППАРАТОВ**

А.И. Зотов, Д.Н. Демченко,
А.С. Аверина, А.В. Сущенко.....86

**.STUDY OF CLINICAL MANIFESTATIONS
IN PATIENTS WITH CHRONIC CATARIAL
GINGIVITIS IN THE DYNAMICS
OF COMPLEX TREATMENT USING
SYNBIOTIC AND PROBIOTIC
MODIFIED GINGIVING GEL**

N.V. Chrkova, Zh.V. Vecherkina, T.A. Popova,
A.A.Plutakhina, K.E. Chirkova.....57

**GERIATRIC STATUS OF GLAUCOMA
PATIENTS**

E.E. Atlas, T.I. Subbotina, Yu.Yu. Blinkov,
V.A. Ivanov, D.N. Belchikova, I.V. Budnik.....62

**TO THE CLINICAL CHARACTERISTICS OF
PATIENTS WITH MICROBIAL ECZEMA**

E.V. Dontsova, L.A. Novikova, V.G. Dontsov,
L.N. Borzunova, A.A. Bakhmetiev,
T.I. Pogodaeva.....68

**COMPARATIVE ANALYSIS OF THE USE OF
VITAMIN AND MINERAL COMPLEX
"ASEPTA" IN THE COMPLEX TREATMENT
OF PATIENTS WITH CHRONIC CATARRHAL
GINGIVITIS ON THE LOCAL IMMUNITY OF
THE ORAL CAVITY**

A.E. Petrosyan, A.B. Antonyan, A.I. Arkhipov,
A.S. Valynov, K.V. Valynova.....73

**PREDICTIVE APPROACH AND PREDICTIVE
CRITERIA ESTIMATION OF THE
EFFECTIVENESS OF INTEGRATED
PHYSIOTHERAPEUTIC TREATMENT OF
POST-PROTHETIC INFLAMMATORY
COMPLICATIONS FOR DENTAL
IMPLANTATION**

V.I. Livshits, S.N. Nagornev,
V.K. Frolkov, G.A. Puzyreva.....77

**THE QUALITATIVE AND QUANTITATIVE
ANALYSIS OF TOXIC-ALLERGIC
REACTIONS FROM THE MUCOSA
OF THE PROSTHETIC BED WHEN USING
COMPLEX JAW PROSTHESES AND
APPARATUSES**

A.I. Zotov, D.N. Demchenko,
A.S. Averina, A.V. Sushchenko86

**АЛГОРИТМИЗАЦИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ДИАГНОСТИКИ
И ЛЕЧЕНИЯ. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В БИОМЕДИЦИНЕ**
**ALGORITHMIZATION, MODELLING AND MANAGEMENT OF PROCESSES OF DIAGNOSTICS
AND TREATMENTS. INFORMATION TECHNOLOGIES IN BIOMEDICINE**

**ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЦЕЛОСТНОСТИ В МЕДИЦИНСКИХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ С
СЕМАНТИЧЕСКИМИ МОДЕЛЯМИ
УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ**

В.П. Гулов, В.А. Хвостов, Г.В. Сыч.....93

**INTEGRITY TECHNOLOGIES
IN MEDICAL INFORMATION SYSTEMS
WITH SEMANTIC ACCESS CONTROL
MODELS**

V.P. Gulov, V.A. Khvostov, G.V. Sych.....93

**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА
МРТ-ИССЛЕДОВАНИЯ
ЛИКВОРОДИНАМИКИ ГОЛОВНОГО МОЗГА
В СОЧЕТАНИИ С ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ГЕМОДИНАМИЧЕСКОЙ ПРОБОЙ**

А.В. Чашин, К.О. Стрельникова.....100

**МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ И
РАЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ЛЕЧЕБНО-
ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ**

И.Н. Коротких, М.В. Фролов, В.Н. Самодай,
Н.В. Федорова, В.О. Родионова,
К.И. Горбунова.....110

**THEORETICAL SUBSTANTIATION OF THE
MRI STUDY METHOD OF CEREBROSPINAL
FLUID DYNAMICS OF THE BRAIN IN
COMBINATION WITH A FUNCTIONAL
HEMODYNAMIC TEST**

A.V. Chashchin, K.O. Strelnikova.....100

**METHODS FOR ASSESSING
THE EFFICIENCY AND RATIONAL
ORGANIZATION OF MEDICAL CARE IN
MEDICAL INSTITUTIONS**

I.N. Korotkikh, M.V. Frolov, V.N. Samoday,
N.V. Fedorkova, V.O. Rodionova,
K.I. Gorbunova.....110

***ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ. ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ***

***ASSESSING HEALTH STATUS OF THE POPULATION. DELIVERY OF MEDICAL
CARE TO THE POPULATION***

**КОГНИТИВНЫЕ И ДЕПРЕССИВНЫЕ
НАРУШЕНИЯ У ПОЖИЛЫХ С ВОЗРАСТНОЙ
МАКУЛЯРНОЙ ДЕГЕНЕРАЦИЕЙ**

Б.Д. Жидких, Т.И. Субботина, Д.Н. Бельчикова,
И.В. Будник, Н.В. Эккерт, А.В. Иванов.....116

**COGNITIVE AND DEPRESSIVE DISORDERS IN
THE ELDERLY WITH AGE-RELATED
MACULAR DEGENERATION**

B.D. Zhidkih, T.I. Subbotina, D.N. Belchikova,
I. V. Budnik, N.V. Ekkert, A.V. Ivanov.....116

**ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ,
ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ
И КАЧЕСТВА ЖИЗНИ У БОЛЬНЫХ С
ИСТИННОЙ ЭКЗЕМОЙ**

Т.М. Бахметьева, А.А. Бахметьев,
Т.И. Погодаева.....121

**EVALUATION OF CLINICAL
MANIFESTATIONS, PSYCHOEMOTIONAL
STATE AND QUALITY OF LIFE IN PATIENTS
WITH TRUE ECZEMA**

T.M. Bakhmeteva, A.A. Bakhmetiev,
T.I. Pogodaeva.....121

**СИНДРОМ СТАРЧЕСКОЙ АСТЕНИИ У
ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ
С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ И ЕГО
СВЯЗЬ С ЛИПИДТРАНСПОРТНОЙ
СИСТЕМОЙ**

О.А. Осипова, Б.Д. Жидких, А.А. Титов,
Ш.С. Хамдамов, А.В. Иванов, А.В. Чернов.....126

**SENILE ASTHENIA SYNDROME
IN ELDERLY PATIENTS WITH ARTERIAL
HYPERTENSION AND ITS RELATION
TO THE LIPID TRANSPORT
SYSTEM**

O. A. Osipova, B.D. Zhidkikh, A.A. Titov,
Sh.S. Khamdamov, A.V. Ivanov, A.V. Chernov.....126

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ.....132

THE INFORMATION ON AUTHORS.....132