

ORIGINAL RESEARCH

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

INTERNAL DISEASES

ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ

YAGODA A. V., KOROV P. V., DEMURCHEVA E. O.,
HVATALIN N. E., SVETOGUROVA A. D., SARITHALA V. J.
VITAMIN D AS A MARKER
OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER
DISEASE IN PATIENTS
WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS 131

А. В. ЯГОДА, П. В. КОРОЙ, Е. О. ДЕДУРЧЕВА,
Н. Е. ХВАТАЛИН, А. Д. СВЕТОГУРОВА, В. Д. САРИТХАЛА
ВИТАМИН D КАК МАРКЕР
НЕАЛКОГОЛЬНОЙ ЖИРОВОЙ
БОЛЕЗНИ ПЕЧЕНИ
У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА

PEDIATRICS

ПЕДИАТРИЯ

IVENSKAYA T. A., KLIMOV L. Ya., KURYANINOVA V. A.,
ZAKHAROVA I. N., YAGUPOVA A. V., KOCHNEVA L. D.,
CHERKASOVA E. A., AZNAURYAN V. S.
CHARACTERISTICS
OF IRON DEFICIENCY
IN CHILDREN WITH CELIAC DISEASE 135

GOLUBEVA M. V., BOLLOEVA Z. V., MUSAELIAN O. A.,
GARBUZ L. A., AGRANOVICH O. V., POGORELOVA L. V.,
VINYARSKAYA I. V., CHERNIKOV V. V.
CLINICAL FEATURES AND OUTCOMES
OF MENINGITIS FOR CHILDREN
IN THE REPUBLIC OF NORTH OSSETIA-ALANIA 139

Т. А. ИВЕНСКАЯ, Л. Я. КЛИМОВ, В. А. КУРЬЯНИНОВА,
И. Н. ЗАХАРОВА, А. В. ЯГУПОВА, Л. Д. КОЧНЕВА,
Е. А. ЧЕРКАСОВА, В. С. АЗНАУРЯН
ХАРАКТЕРИСТИКА
ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНЫХ СОСТОЯНИЙ
У ДЕТЕЙ С ЦЕЛИАКИЕЙ

М. В. ГОЛУБЕВА, З. В. БОЛЛОЕВА, О. А. МУСАЕЛЯН,
Л. А. ГАРБУЗ, О. В. АГРАНОВИЧ, Л. В. ПОГОРЕЛОВА,
И. В. ВИНЯРСКАЯ, В. В. ЧЕРНИКОВ
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ИСХОДЫ
МЕНИНГИТОВ У ДЕТЕЙ
В РЕСПУБЛИКЕ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

SURGERY

ХИРУРГИЯ

STOLYAR A. V., AKSELROV M. A.,
RAZIN M. P., MINAEV S. V., POLUXOV R. Sh.,
BAROVA N. K., AGALAKOVA T. B.
OUTCOMES OF PEDIATRIC
INGUINAL HERNIA REPAIR:
THE SINGLE-CENTER
COHORT STUDY 144

А. В. СТОЛЯР, М. А. АКСЕЛЬРОВ,
М. П. РАЗИН, С. В. МИНАЕВ, Р. Ш. ПОЛУХОВ,
Н. К. БАРОВА, Т. Б. АГАЛАКОВА
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ
ПАХОВОЙ ГРЫЖИ У ДЕТЕЙ:
ОДНОЦЕНТРОВОЕ
КОГОРТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

VLADIMIROVA O. V., LAVRESHIN P. M.,
MINAEV S. V., MURAVYEV A. V.,
TSVETKOV V. O., GOBEDZHISHVILI V. V.,
BABICH I. I., TEREHIN A. V., LUKASH Yu. V.
STRATEGY
FOR SCAR-PREVENTION
HEALING OF TRAUMATIC
AND BURNS WOUNDS 148

О. В. ВЛАДИМИРОВА, П. М. ЛАВРЕШИН,
С. В. МИНАЕВ, А. В. МУРАВЬЕВ,
В. О. ЦВЕТКОВ, В. В. ГОБЕДЖИШВИЛИ,
И. И. БАБИЧ, А. В. ТЕРЕХИН, Ю. В. ЛУКАШ
СТРАТЕГИЯ ПРОФИЛАКТИКИ
ОБРАЗОВАНИЯ РУБЦОВ
ПРИ ВЕДЕНИИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ
И ОЖОГОВЫХ РАН

AIDEMIROV A. N., MINAEV S. V., RUBANOVA M. F.,
GRIGOROVA A. N., GERASIMENKO I. N., TIMOFEEV S. I.
THE TREATMENT OF THE PULMONARY
HYDATID CYST
IN THE STAVROPOL REGION 152

А. Н. АЙДЕМИРОВ, С. В. МИНАЕВ, М. Ф. РУБАНОВА,
А. Н. ГРИГОРОВА, И. Н. ГЕРАСИМЕНКО, С. И. ТИМОФЕЕВ
ЛЕЧЕНИЕ ЛЕГОЧНОЙ ФОРМЫ
ЭХИНОКОККОЗА
В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ

ONCOLOGY

ОНКОЛОГИЯ

KARPUK N. A., RUBNIKOVICH S. P., MAZUR O. Ch.,
ZHYLTSOV I. V., KARPUK I. Yu., SIRAK S. V.,
SHCHETININ E. V., MIKHALENKO A. P.
ANALYSIS OF THE FUNCTION
OF THE GENES WITH THE HIGHEST
NUMBER OF GERMINAL
MUTATIONS IN PATIENTS
WITH LEUKOPLAKIA
AND CANCER OF THE ORAL MUCOSA 155

Н. А. КАРПУК, С. П. РУБНИКОВИЧ, О. Ч. МАЗУР,
И. В. ЖИЛЬЦОВ, И. Ю. КАРПУК, С. В. СИРАК,
Е. В. ЩЕТИНИН, Е. П. МИХАЛЕНКО
АНАЛИЗ ФУНКЦИИ ГЕНОВ
С НАИБОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ
ГЕРМИНАЛЬНЫХ МУТАЦИЙ
У ПАЦИЕНТОВ ПРИ ЛЕЙКОПЛАКИИ
И РАКЕ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ
РОТОВОЙ ПОЛОСТИ

ORTHOPEDICS AND TRAUMATOLOGY

- SELITSKY S.
HOW BAYESIAN ARTIFICIAL
INTELLIGENCE HELP
FIGHT UNCERTAINTY
IN TRAUMA
SURVIVAL PREDICTIONS:
ANALYSIS OF CONCEPTS 162

EXPERIMENTAL MEDICINE

- POPOV K. A., BYKOV I. M.,
TSYMBALYUK I. Yu., BYKOV M. I.
CORRECTION OF ISCHEMIC
REPERFUSION LIVER DAMAGE
IN THE EXPERIMENT
WITH THE USE OF ANTIOXIDANT DRUGS 164

- BARANOVSKIY Yu. G., SHAPOVALOVA E. Yu.,
BOYKO T. A., LUGIN I. A., HARCHENKO S. V.,
BARANOVSKIY A. G., KUBYSHKIN A. V.
T-LYMPHOCYTES AND MORPHOLOGY
OF ISCHEMIC CUTANEOUS
WOUND OF MICE
WITHIN COLLAGEN SPONGE
WITH ALLOGENIC DERMAL
FIBROBLASTS TRANSPLANTATION 169

- MALYSHKO V. V., BASOV A. A., DOROHOVA A. A.,
MOISEEV A. V., DYAKOV O. V.,
PAVLYUCHENKO I. I., STOROZHUK A. P.
DYNAMICS OF INDICATORS
OF THE PROOXIDANT-ANTIOXIDANT
SYSTEM IN THE BLOOD AND EXUDATE
UNDER THE TREATMENT OF PURULENT
WOUNDS WITH NEGATIVE PRESSURE
AND SILVER NANOPARTICLES 172

MORPHOLOGY

- KOROBKEEV A. A., ALYSHEVA E. V.,
KHODZHAYAN A. B., LEZHINA O. Yu.
ANGIOARCHITECTONICS
OF THE SUBEPICARDIAL
VASCULAR BED
OF THE HEART ON THE LATERAL
SURFACE OF THE LEFT
VENTRICLE IN YOUNG ADULTHOOD 177

- LEZHINA O. Yu., MAZHAROV V. N., KOROBKEEV A. A.
ANATOMICAL FEATURES
OF THE MAXILLARY SINUS
IN PEOPLE WITH A LEPTOPROSOPIIC
FORM OF THE FACIAL SKULL 181

SHORT COMMUNICATIONS

- KORABLINA S. S., LAVRESHIN P. M., MURAVIEV A. V.,
GOBEDZHISHVILI V. K., GOBEDZHISHVILI V. V.,
VLADIMIROVA O. V., KORKMAZOV I. H., GALSTIAN A. Sh.
TREATMENT OF PATIENTS
WITH UNCOMPLICATED CHRONIC
FORM OF PILONIDAL
SINUS INFLAMMATION 184

ОРТОПЕДИЯ И ТРАВМАТОЛОГИЯ

- С. СЕЛИЦКИЙ
КАК БАЙЕСОВСКИЙ ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ ПОМОГАЕТ УМЕНЬШИТЬ
НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ
В ПРОГНОЗИРОВАНИИ
ВЫЖИВАНИЯ ПОСЛЕ ТРАВМ:
АНАЛИЗ КОНЦЕПЦИЙ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

- К. А. ПОПОВ, И. М. БЫКОВ,
И. Ю. ЦЫМБАЛЮК, М. И. БЫКОВ
КОРРЕКЦИЯ ИШЕМИЧЕСКИ-
РЕПЕРФУЗИОННОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ
В ЭКСПЕРИМЕНТЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
АНТИОКСИДАНТНЫХ СРЕДСТВ

- Ю. Г. БАРАНОВСКИЙ, Е. Ю. ШАПОВАЛОВА,
Т. А. БОЙКО, И. А. ЛУГИН, С. В. ХАРЧЕНКО,
А. Г. БАРАНОВСКИЙ, А. В. КУБЫШКИН
Т-ЛИМФОЦИТЫ И МОРФОЛОГИЯ
РЕГЕНЕРАТА ИШЕМИЗИРОВАННОЙ РАНЫ
КОЖИ МЫШЕЙ В УСЛОВИЯХ
ТРАНСПЛАНТАЦИИ В РАНУ
КОЛЛАГЕНОВОЙ ГУБКИ С АЛЛОГЕННЫМИ
ДЕРМАЛЬНЫМИ ФИБРОБЛАСТАМИ

- В. В. МАЛЫШКО, А. А. БАСОВ, А. А. ДОРОХОВА,
А. В. МОИСЕЕВ, О. В. ДЬЯКОВ,
И. И. ПАВЛЮЧЕНКО, А. П. СТОРОЖУК
ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЙ
СИСТЕМЫ В КРОВИ И ЭКССУДАТЕ
ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГНОЙНЫХ РАН
ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ДАВЛЕНИЕМ
И НАНОЧАСТИЦАМИ СЕРЕБРА

МОРФОЛОГИЯ

- А. А. КОРОБКЕЕВ, Е. В. АЛЫШЕВА,
А. Б. ХОДЖАЯН, О. Ю. ЛЕЖНИНА
АНГИОАРХИТЕКТНИКА
СУБЭПИКАРДИАЛЬНОГО
СОСУДИСТОГО РУСЛА
СЕРДЦА НА БОКОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ
ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА
У ЛИЦ ЮНОШЕСКОГО ВОЗРАСТА

- О. Ю. ЛЕЖНИНА, В. Н. МАЖАРОВ, А. А. КОРОБКЕЕВ
АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ ПАЗУХИ
У ЛЮДЕЙ С ЛЕПТОПРОЗОПИЧЕСКОЙ
ФОРМОЙ ЛИЦЕВОГО ЧЕРЕПА

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- С. С. КОРАБЛИНА, П. М. ЛАВРЕШИН, А. В. МУРАВЬЕВ,
В. К. ГОБЕДЖИШВИЛИ, В. В. ГОБЕДЖИШВИЛИ,
О. В. ВЛАДИМИРОВА, И. Х. КОРКМАЗОВ, А. Ш. ГАЛСТЯН
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ
С НЕОСЛОЖНЕННОЙ ФОРМОЙ
ХРОНИЧЕСКОГО ВОСПАЛЕНИЯ
КОПЧИКОВОГО ХОДА

KAKULIA D. M., BARYCHEVA L. Yu.,
KHODZHAYAN A. B., MINASYAN M. M.
EXPRESSION PROFILE AND TNF- α
GENE POLYMORPHISM
IN PRIMARY OPEN-
ANGLE GLAUCOMA 186

Д. М. КАКУЛИЯ, Л. Ю. БАРЫЧЕВА,
А. Б. ХОДЖАЯН, М. М. МИНАСЯН
ПРОФИЛЬ ЭКСПРЕССИИ
И ГЕННЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ ФНО- α
ПРИ ПЕРВИЧНОЙ
ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМЕ

ANNIKOV Yu. G., KROM I. L., ERUGINA M. V.,
ORLOVA M. M., DOLGOVA E. M., BOCHKAREVA G. N.
THE VALUE OF HEALTH-RELATED
QUALITY OF LIFE IN OBJECTIVIZING
THE LONG-TERM PROGNOSIS OF PATIENTS
WITH POST-TRAUMATIC BRAIN INJURY 189

Ю. Г. АННИКОВ, И. Л. КРОМ, М. В. ЕРУГИНА,
М. М. ОРЛОВА, Е. М. ДОЛГОВА, Г. Н. БОЧКАРЕВА
ОБЪЕКТИВИЗАЦИЯ ОТДАЛЕННОГО
ПРОГНОЗА ПАЦИЕНТОВ
С ПЕРЕНЕСЕННОЙ
ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ

BOBRYSHV A. N., SARKISOV A. A.,
REVERCHUK I. V., TARASOVA S. I., ZELENSKIY V. A.
PROFESSIONAL
BURNOUT OF DENTAL
SPECIALISTS
IN CLINICAL PRACTICE 191

А. Н. БОБРЫШЕВ, А. А. САРКИСОВ,
И. В. РЕВЕРЧУК, С. И. ТАРАСОВА, В. А. ЗЕЛЕНСКИЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ВЫГОРАНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ
В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

GERASIMENKO I. N., OBEDIN A. N., TIMOFEEV S. I.,
GRIGOROVA A. N., ISAEVA A. V., MASHCHENKO D. N.,
IACHNAIA O. I., LYTKINA A. A.
EVALUATION OF SHORT-TERM
OUTCOMES IN PRETERM INFANTS
WITH NECROTIZING ENTEROCOLITIS 193

И. Н. ГЕРАСИМЕНКО, А. Н. ОБЕДИН, С. И. ТИМОФЕЕВ,
А. Н. ГРИГОРОВА, А. В. ИСАЕВА, Д. Н. МАЩЕНКО,
О. И. ЯЧНАЯ, А. А. ЛЫТКИНА
ОЦЕНКА НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
ЛЕЧЕНИЯ У НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ
С НЕКРОТИЗИРУЮЩИМ ЭНТЕРОКОЛИТОМ

NOTES FROM PRACTICE

ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

ZHETISHEV R. A., GOLOVKINA O. A., UZDENOVA Z. M.,
KAROVA D. A., ZHETISHEVA I. S., ARKHESTOVA D. R.
A NEW PATHOGENIC VARIANT
OF THE NUCLEOTIDE SEQUENCE
AS A RISK FACTOR FOR THE DEVELOPMENT
OF EPILEPSY AND MENTAL RETARDATION 196

Р. А. ЖЕТИШЕВ, О. А. ГОЛОВКИНА, З. М. УЗДЕНОВА,
Д. А. КАРОВА, И. С. ЖЕТИШЕВА, Д. Р. АРХЕСТОВА
НОВЫЙ ПАТОГЕННЫЙ ВАРИАНТ
НУКЛЕОТИДНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ
КАК ФАКТОР РИСКА РАЗВИТИЯ
ЭПИЛЕПСИИ И УМСТВЕННОЙ ОТСТАЛОСТИ

KULAKOVA T. B., ODINETS A. V.
DISSECTING HOFFMAN'S CELLULITIS:
CLINICAL CASE WITH SUCCESSFUL
THERAPEUTIC RESPONSE 198

Т. Б. КУЛАКОВА, А. В. ОДИНЕЦ
ПОДРЫВАЮЩИЙ ФОЛЛИКУЛИТ ГОФФМАНА:
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ
С УСПЕШНЫМ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИМ ИСХОДОМ

GLADKIKH N. N., YAGODA A. V.,
ZNAMEKSKAYA I. A., RYBAS A. V.
THE CASE OF CARDIAC RUPTURE
AND THE DEVELOPMENT
OF A FALSE LEFT VENTRICULAR
ANEURYSM IN A PATIENT
WITH MYOCARDIAL INFARCTION 201

Н. Н. ГЛАДКИХ, А. В. ЯГОДА,
И. А. ЗНАМЕНСКАЯ, А. В. РЫБАС
СЛУЧАЙ РАЗРЫВА СЕРДЦА
И РАЗВИТИЯ ЛОЖНОЙ АНЕВРИЗМЫ
ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА
У БОЛЬНОГО
С ИНФАРКТОМ МИОКАРДА

PISKLAKOV A. V., PONOMAREV V. I.,
ROZDESTVENSKAYA V. S., LARKIN V. I., LARKIN I. I.
NECROTIZING
FASCIITIS IN A CHILD:
CLINICAL CASE 206

А. В. ПИСКЛАКОВ, В. И. ПОНОМАРЕВ,
В. С. РОЖДЕСТВЕНСКАЯ, В. И. ЛАРЬКИН, И. И. ЛАРЬКИН
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ
НЕКРОТИЗИРУЮЩЕГО ФАСЦИИТА
У РЕБЕНКА

KUZMICHV A. A., PYKHTEEV D. A.,
GATSUTSYN V. V., DURYAGIN V. D.
HYBRID (NASS-RAVICH)
CORRECTION OF LOCALIZED
DEEP DEPRESSION
OF CHEST WALL DEFORMATION 209

В. А. КУЗЬМИЧЕВ, Д. А. ПЫХТЕЕВ,
В. В. ГАЦУЦЫН, В. Д. ДУРЯГИН
ГИБРИДНАЯ (НАСС-РАВИЧ)
КОРРЕКЦИЯ ГЛУБОКОЙ
ЛОКАЛЬНОЙ ВОРОНКООБРАЗНОЙ
ДЕФОРМАЦИИ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

REVIEWS	ОБЗОРЫ
<p style="text-align: center;">VINEL P. K., TSAREVA V. V., SINITSKIY A. I., KOZHEVNIKOV A. S., SHERSTOBITOV A. V., SEMENOV I. A. BIOMARKERS OF NECROTIZING ENTEROCOLITIS THROUGH THE PRISM OF ETIOPATHOGENESIS 211</p>	<p style="text-align: center;">П. К. ВИНЕЛЬ, В. В. ЦАРЕВА, А. И. СИНИЦКИЙ, А. С. КОЖЕВНИКОВ, А. В. ШЕРСТОБИТОВ, Ю. А. СЕМЁНОВ БИОМАРКЕРЫ НЕКРОТИЗИРУЮЩЕГО ЭНТЕРОКОЛИТА С ПОЗИЦИЙ ЭТИОПАТОГЕНЕЗА</p>
<p style="text-align: center;">KOROY P. V., DUDOV T. R., YAGODA A. V., SARITHALA V. J. MATRIX METALLOPROTEINASES: THE ROLE IN EVOLUTION OF LIVER DISEASES 219</p>	<p style="text-align: center;">П. В. КОРОЙ, Т. Р. ДУДОВ, А. В. ЯГОДА, В. Д. САРИТХАЛА МАТРИКСНЫЕ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗЫ: РОЛЬ В ЭВОЛЮЦИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПЕЧЕНИ</p>
<p style="text-align: center;">PETROSYAN M. A., VERISOKINA N. E., KLIMOV L. Ya., KURYANINOVA V. A., ATANESYAN R. A., KIRIYENKO O. S. THE SIGNIFICANCE OF VITAMIN D IN THE REGULATION OF BONE METABOLISM IN TERM AND PREMATURE INFANTS 226</p>	<p style="text-align: center;">М. А. ПЕТРОСЯН, Н. Е. ВЕРИСОКИНА, Л. Я. КЛИМОВ, В. А. КУРЬЯНИНОВА, Р. А. АТАНЕСЯН, О. С. КИРИЕНКО ЗНАЧЕНИЕ ВИТАМИНА D В РЕГУЛЯЦИИ КОСТНОГО МЕТАБОЛИЗМА У ДОНОШЕННЫХ И НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ</p>
SCIENTIFIC MEDICAL SCHOOLS	НАУЧНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ШКОЛЫ
<p style="text-align: center;">REDKO A. N., VESELOVA D. V., ROMANTSOV V. V., BEDOEVA K. O., IONOV A. Yu. THERAPEUTIC SCIENTIFIC MEDICAL SCHOOLS OF KUBAN: TO THE QUESTION OF FORMATION AND DEVELOPMENT IN THE FIRST HALF OF THE XX CENTURY 230</p>	<p style="text-align: center;">А. Н. РЕДЬКО, Д. В. ВЕСЕЛОВА, В. В. РОМАНЦОВ, К. О. БЕДОЕВА, А. Ю. ИОНОВ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ НАУЧНЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ШКОЛЫ КУБАНИ: К ВОПРОСУ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА</p>