

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

**ORIGINAL RESEARCH**

*ПЕДИАТРИЯ*

*PEDIATRICS*

А. С. ИДРИСОВА, Л. Ю. БАРЫЧЕВА, Е. С. КУЗЬМИНА,  
К. С. МЕЖИДОВ, О. В. АГРАНОВИЧ, М. В. ГОЛУБЕВА  
ПОЛИМОРФНЫЕ МАРКЕРЫ ГЕНОВ РЕЦЕПТОРОВ  
ВРОЖДЕННОГО ИММУНИТЕТА  
У НОВОРОЖДЕННЫХ  
С ГИПОКСИЧЕСКИ-ИШЕМИЧЕСКИМ  
ПОРАЖЕНИЕМ ЦНС 349

IDRISOVA A. S., BARYCHEVA L. Yu., KUZMINA E. S.,  
MEZHIDOV K. S., AGRANOVICH O. V., GOLUBEVA M. V.  
POLYMORPHIC MARKERS  
OF INNATE IMMUNITY  
RECEPTOR GENES  
IN NEWBORNS WITH HYPOXIC-  
ISCHEMIC CNS DAMAGE

А. Н. ОБЕДИН, А. Ю. ВАСИЛЬЕВ, Н. В. ЗУБЕНКО  
РАННИЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ МАРКЕРЫ  
НЕОНАТАЛЬНОГО СЕПСИСА –  
ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ЛИ ОНИ  
ПОМОГАЮТ ВРАЧУ СПАСТИ ЖИЗНЬ? 355

OBEDIN A. N., VASILYEV A. Yu., ZUBENKO N. V.  
EARLY LABORATORY MARKERS  
OF NEONATAL SEPSIS –  
ARE THEY REALLY  
LIFE-SAVING?

Т. В. ПОЛИВАНОВА, В. А. ВШИВКОВ  
ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНАЯ РЕФЛЮКСНАЯ  
БОЛЕЗНЬ И ДЕСТРУКТИВНЫЙ  
ПРОЦЕСС В СЛИЗИСТОЙ  
ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ЗОНЫ  
В ПОПУЛЯЦИЯХ ШКОЛЬНИКОВ СИБИРИ 359

POLIVANOVA T. V., VSHIVKOV V. A.  
GASTROESOPHAGEAL REFLUX  
DISEASE AND DESTRUCTIVE  
PROCESS IN MUCOSA  
OF GASTRODUODENAL AREA IN ETHNIC  
POPULATIONS OF SIBERIA SCHOOLCHILDREN

М. В. БЕРЛАЙ, А. В. КОПЫЛОВ,  
С. М. КАРПОВ, Е. В. КОЛЕСНИКОВА  
СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ ДИАГНОСТИКА  
ПРИ ДЕТСКОМ ЦЕРЕБРАЛЬНОМ ПАРАЛИЧЕ 363

BERLAY M. V., KOPYLOV A. V.,  
KARPOV S. M., KOLESNIKOVA E. V.  
FORENSIC MEDICAL DIAGNOSIS IN CHILDREN  
WITH CEREBRAL PALSY

*ПСИХИАТРИЯ*

*PSYCHIATRY*

А. Г. СИНЕНЧЕНКО, А. Н. ЛОДЯГИН, Б. В. БАТОЦЫРЕНОВ  
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ  
ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ 1,4-БУТАНДИОЛОМ,  
ОСЛОЖНЕННЫХ ДЕЛИРИЕМ 367

SINENCHENKO A. G., LODYAGIN A. N., BATOTSYRENOV B. V.  
DIAGNOSIS AND TREATMENT  
OF ACUTE POISONING WITH 1.4-BUTANEDIOL  
COMPLICATED BY DELIRIUM

Т. В. ЛЕЖЕЙКО, Д. В. ТИХОНОВ,  
В. К. ЖЕЛО, М. В. ГАБАЕВА,  
Г. И. КОРОВАЙЦЕВА, О. И. БОЕВ, В. Е. ГОЛИМБЕТ  
МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ  
ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ДЕПРЕССИИ  
ПРИ АФФЕКТИВНОЙ ПАТОЛОГИИ  
И ШИЗОФРЕНИИ С ДЕПРЕССИВНЫМИ  
РАССТРОЙСТВАМИ:  
РОЛЬ ПОЛИМОРФИЗМА IL-1 $\beta$  –511С/Т 371

LEZHEIKO T. V., TIKHONOV D. V.,  
ZHELO V. K., GABAEVA M. V.,  
KOROVAITSEVA G. I., BOEV O. I., GOLIMBET V. E.  
MOLECULAR GENETIC  
DIFFERENTIATION OF DEPRESSION  
IN AFFECTIVE PATHOLOGY  
AND SCHIZOPHRENIA  
WITH DEPRESSIVE DISORDERS:  
THE ROLE OF POLYMORPHISM IL-1 $\beta$  –511C/T

*ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ*

*INFECTIOUS DISEASES*

А. Г. СУЛАДЗЕ, Т. И. ТВЕРДОХЛЕБОВА,  
А. Н. МАТУЗКОВА, Н. Ю. ПШЕНИЧНАЯ,  
Д. В. ДОНЦОВ, А. В. АЛЕСУКИНА, А. А. РЫНДИЧ  
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ МИКРОБНОЙ  
ФЛОРЫ РОТОГЛОТКИ И УРОВНЯ  
ЭНДОТОКСЕМИИ У БОЛЬНЫХ  
ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ 375

SULADZE A. G., TVERDOKHLEBOVA T. I.,  
MATUZKOVA A. N., PSHENICHNAYA N. Yu.,  
DONTSOV D. V., ALESHUKINA A. V., RYNDICH A. A.  
ASSESSMENT OF THE STATE OF THE MICROBIAL  
FLORA OF THE OROPHARYNX  
AND THE LEVEL OF ENDOTOXEMIA  
IN PATIENTS WITH HIV INFECTION

*ХИРУРГИЯ*

*SURGERY*

И. Н. ПРИСУХА, М. А. АКсельРОВ, И. И. БАБИЧ,  
Л. Д. БЕЛОЦЕРКОВЦЕВА, С. В. МИНАЕВ,  
Ю. В. ЛУКАШ, Ю. Н. МЕЛЬНИКОВ  
ВЫБОР СПОСОБА ЭНТЕРОСТОМИИ  
В ЛЕЧЕНИИ ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ  
РАЗВИТИЯ И ЗАБОЛЕВАНИЙ  
ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА  
У НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ 379

PRISUKHA I. N., AKSELROV M. A., BABICH I. I.,  
BELOTSERKOVITSEVA L. D., MINAEV S. V.,  
LUKASH Yu. V., MELNIKOV Yu. N.  
THE CHOICE OF THE METHOD OF ENTEROSTOMY  
IN THE TREATMENT OF CONGENITAL  
MALFORMATIONS AND DISEASES  
OF THE GASTROINTESTINAL  
TRACT IN PREMATURE INFANTS

Ш. О. ДАРБИШГАДЖИЕВ, Д. В. ВИХРЕВ, А. А. БАУЛИН, О. И. КАГАНОВ, В. Ю. ГУДОШНИКОВ, С. А. НИКИШИН ПРОГНОЗИРОВАНИЕ НЕСОСТОЯТЕЛЬНОСТИ ТОЛСТОКИШЕЧНЫХ АНАСТОМОЗОВ ПРИ РЕЗЕКЦИИ ЛЕВЫХ ОТДЕЛОВ ОБОДОЧНОЙ И ПРЯМОЙ КИШОК 382	DARBISHGADJIEV Sh. O., VIHREV D. V., BAULIN A. A., KAGANOV O. I., GUDOSHNIKOV V. Yu., NIKISHIN S. A. PREDICTION OF THE FAILURE OF COLONIC ANASTOMOSES DURING RESECTION OF THE LEFT PARTS OF THE COLON AND RECTUM
<b>ОНКОЛОГИЯ</b>	<b>ONCOLOGY</b>
П. В. ЦАРЬКОВ, А. Р. БАБАДЖАНЫН, В. В. БАЛАБАН, А. Р. ХУСАИНОВ, Л. В. СИДОРОВА, А. М. ШЛОМИНА ВЛИЯНИЕ НЕОАДЪЮВАНТНОЙ ХИМИОЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ НА ЛАТЕРАЛЬНЫЕ ТАЗОВЫЕ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ У БОЛЬНЫХ РАКОМ ПРЯМОЙ КИШКИ 387	TSARKOV P., BABAJANYAN A., BALABAN V., KHUSAINOV A., SIDOROVA L., SHLOMINA A. INFLUENCE OF NEOADJUVANT CHEMORADIOTHERAPY ON LATERAL PELVIC LYMPH NODES IN PATIENTS WITH RECTAL CANCER
<b>АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ</b>	<b>OBSTETRIOS AND GYNECOLOGY</b>
И. И. ИВАНОВ, Ю. В. ГОРДИЕНКО, Е. В. ПОПОВА-ПЕТРОСЯН, Т. П. МАКАЛИШ, Е. Ю. ЗЯБЛИЦКАЯ ОСОБЕННОСТИ РЕЦЕПТОРНОГО АППАРАТА ПРОСТОЙ И ПРОЛИФЕРИРУЮЩЕЙ МИОМЫ МАТКИ 391	IVANOV I. I., GORDIENKO Yu. V., POPOVA-PETROSYAN E. V., MAKALISH T. P., ZYABLITSKAYA E. Yu. FEATURES OF THE RECEPTOR APPARATUS OF SIMPLE AND PROLIFERING UTERINE MYOMA
<b>СТОМАТОЛОГИЯ</b>	<b>STOMATOLOGY</b>
В. Н. НИКОЛЕНКО, Е. В. КОЧУРОВА, Н. В. ЛАПИНА, Е. В. ИЖНИНА, А. А. КОРОБКЕЕВ, О. Л. ПОЛЯКОВА ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ЖЕВАТЕЛЬНОЙ МУСКУЛАТУРЫ В КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ОРОФАРИНГЕАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ 395	NIKOLENKO V. N., KOCHUROVA E. V., LAPINA N. V., IZHNINA E. V., KOROBKEEV A. A., POLYAKOVA O. L. FUNCTIONAL DIAGNOSTICS OF MASTICATORY MUSCLES IN THE COMPLEX REHABILITATION OF THE PATIENTS WITH MALIGNANT NEOPLASMS OF THE OROPHARYNGEAL REGION
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА</b>	<b>EXPERIMENTAL MEDICINE</b>
С. В. СИРАК, М. О. ДИДЕНКО, А. Г. СИРАК, Е. Е. ЩЕТИНИНА, Е. С. СИРАК, Г. Г. ПЕТРОСЯН, М. А. ЖУРАВЕЛЬ, Е. В. ЩЕТИНИН РОЛЬ МЕХАНОТРАНСДУКЦИИ В АКТИВАЦИИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РЕМОДЕЛИРУЮЩЕГО ГИСТИОНА 399	SIRAK S. V., DIDENKO M. O., SIRAK A. G., SHCHETININA E. E., SIRAK E. S., PETROSYAN G. G., ZHURAVEL M. A., SHCHETININ E. V. THE ROLE OF MECHANOTRANSDUCTION IN THE ACTIVATION OF PHYSIOLOGICAL REMODELING HISTIONE
Г. Д. ОДИШЕЛАШВИЛИ, Р. К. ИЛЬЯСОВ, Д. В. ПАХНОВ, Б. Т. КУРТУСУНОВ СПОСОБ ПАНКРЕАТОЦИСТОГАСТРОСТОМИИ В ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ КИСТАХ ГОЛОВКИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ 405	ODISHELASHVILI G. D., ILYASOV R. K., PAKHNOV D. V., KURTUSUNOV B. T. METHOD OF PANCREATOCYSTOGASTROSTOMY IN THE PREVENTION OF POSTOPERATIVE COMPLICATIONS WITH PANCREATIC HEAD CYSTS
<b>МОРФОЛОГИЯ</b>	<b>MORPHOLOGY</b>
Е. Д. ЛУЦАЙ, С. И. НАЙДЕНОВА, А. В. НЕПРОКИНА, Л. С. КИРКСОВА, И. В. АСТАФЬЕВ, А. А. САРЕНКО УЛЬТРАЗВУКОВАЯ АНАТОМИЯ ГОЛОВЫ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ В ПРОМЕЖУТОЧНОМ ПЛОДНОМ ПЕРИОДЕ ОНТОГЕНЕЗА ЧЕЛОВЕКА 408	LUTSAY E. D., NAYDENOVA S. I., NEPROKINA A. V., KIRKSOVA L. S., ASTAFYEV I. V., SARENKO A. A. ULTRASOUND ANATOMY OF HEAD AND MAXILLOFACIAL REGION IN THE INTERMEDIATE FETAL PERIOD OF HUMAN ONTOGENESIS
<b>КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ</b>	<b>SHORT COMMUNICATIONS</b>
В. А. БАТУРИН, А. Д. БОЛАТЧИЕВ, А. М. ЖИРОВ, Д. А. КОВАЛЕВ СПЕКТР АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ДЕФЕНЗИНА HNP-1, ВКЛЮЧЕННОГО В НАНОЧАСТИЦЫ ХИТОЗАНА 413	BATURIN V. A., BOLATCHIEV A. D., ZHIROV A. M., KOVALEV D. A. THE ANTIBACTERIAL ACTIVITY SPECTRUM OF DEFENSIN HNP-1 INCLUDED IN TO THE CHITOSAN NANOPARTICLES

- Ю. В. КАШИНА  
ПРОГНОЗ АДАПТАЦИИ СТУДЕНТОВ  
К УЧЕБНОМУ ПРОЦЕССУ 415  
KASHINA Yu. V.  
THE FORECAST OF STUDENTS' ADAPTATION  
TO EDUCATIONAL PROCESS
- Н. В. ЕФИМЕНКО, А. А. ФЕДОРОВ,  
Д. Н. ГОРДИЕНКО, С. Р. МАЙРАНСАЕВА, Л. Е. СТАРОКОЖКО,  
В. Ю. АМИЯНЦ, И. И. ГАЙДАМАКА, Л. А. ЧЕРЕВАЩЕНКО  
РОЛЬ ЭНДОЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ  
В ПРОГРАММАХ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ  
ВОЕННОСЛУЖАЩИХ С ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ  
ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ 417  
EFIMENKO N. V., FEDOROV A. A.,  
GORDIENKO D. N., MAIRANSAEVA S. R., STAROKOZHKO L. E.,  
AMIYANTS V. Yu., GAYDAMAKA I. I., CHEREVASCHENKO L. A.  
ROLE OF ENDOECOLOGICAL TECHNOLOGIES  
IN PROGRAMMES OF THE MEDICAL  
REHABILITATION OF MILITARY PERSONNEL  
WITH GASTRODUODENAL ULCERS
- А. С. КАЛМЫКОВА, Е. А. ФИНОТА  
РЕЗУЛЬТАТЫ УЛЬТРАЗВУКОВОГО  
ИССЛЕДОВАНИЯ ПРИ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ДЕТЕЙ  
СТАРШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА  
Г. СТАВРОПОЛЯ 420  
KALMYKOVA A. S., FINOTA E. A.  
RESULTS OF ULTRASONIC RESEARCH  
DURING DISPENSERIZATION  
OF ELDER SCHOOL CHILDREN  
IN STAVROPOL
- С. Г. ДЗУГКОЕВ, Ф. С. ДЗУГКОЕВА,  
И. В. МОЖАЕВА, О. И. МАРГИЕВА  
АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЙ ОКИСЛИТЕЛЬНО-  
ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ  
ПРИ ИНТОКСИКАЦИИ ХЛОРИДОМ НИКЕЛЯ  
И ИНГИБИТОРОМ NO-СИНТАЗЫ 422  
DZUGKOEV S. G., DZUGKOEVA F. S.,  
MOZHAIEVA I. V., MARGIEVA O. I.  
ANALYSIS OF CHANGES IN REDOX  
REACTIONS IN INTOXICATION  
WITH NICKEL CHLORIDE  
AND THE NO-SYNTHASE INHIBITOR
- ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ**
- А. В. АПАРКИНА, Е. И. КАШКИНА, Р. В. ЛЯКИШЕВА  
БОЛЕЗНЬ КРОНА:  
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ВЫБОРА  
ТАКТИКИ ЛЕЧЕНИЯ  
ПРИ НАЛИЧИИ САКРОИЛИТИТА 424  
APARKINA A. V., KASHKINA E. I., LYAKISHEVA R. V.  
CROHN'S DISEASE:  
FEATURES OF DIAGNOSIS AND CHOICE  
OF TREATMENT TACTICS  
IN PRESENCE OF SACROILIITIS
- А. Е. ШКЛЯЕВ, А. Р. ФАТХИЕВА,  
А. Г. БЕССОНОВ, С. Ю. ЗЫКОВ, И. Г. МАЛАХОВА  
ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ ВСЛЕДСТВИЕ ТРОМБОЗА  
ВОРОТНОЙ, ВЕРХНЕЙ БРЫЖЕЕЧНОЙ  
И СЕЛЕЗЕНОЧНОЙ ВЕН:  
ПЯТИЛЕТНЯЯ ДИНАМИКА 427  
SHKLYAEV A. E., FATKHIEVA A. R.,  
BESSONOV A. G., ZYKOV S. Yu., MALAKHOVA I. G.  
LIVER CIRROSIS DUE TO THROMBOSIS  
OF PORTAL, SUPERIOR  
MESENTERIC AND SPLENIC VEINS:  
A FIVE-YEAR DYNAMICS
- А. Е. ДЕМКО, В. Г. ВЕРБИЦКИЙ,  
Г. И. СИНЕНЧЕНКО, А. В. ОСИПОВ, М. И. САФОВЕ,  
А. О. ПАРФЁНОВ, А. В. КОСАЧЕВ, В. А. КОСАЧЕВ  
УСПЕШНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО  
ЭНДОЛАПАРОСКОПИЧЕСКОГО ГЕМОСТАЗА  
ПРИ РЕЦИДИВНОМ ЯЗВЕННОМ  
ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОМ КРОВОТЕЧЕНИИ  
У ПАЦИЕНТА ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА  
(КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ) 430  
DEMKO A. E., VERBITSKY V. G.,  
SINENCHENKO G. I., OSIPOV A. V., SAFOEV M. I.,  
PARFENOV A. O., KOSACHEV A. V., KOSACHEV V. A.  
SUCCESSFUL USE OF COMBINED  
ENDOLAPAROSCOPIC HEMOSTASIS  
IN RECURRENT ULCERATIVE  
GASTRODUODENAL  
BLEEDING IN AN ELDERLY PATIENT  
(CLINICAL OBSERVATION)
- ОБЗОРЫ**
- О. И. КИТ, С. Н. ИГНАТОВ, Е. Ю. ЗЛАТНИК, Н. В. СОЛДАТКИНА,  
Э. Е. РОСТОРГУЕВ, А. Б. САГАКЯНЦ, О. Г. ШУЛЬГИНА  
РОЛЬ ЦИТОКИНОВ В ФОРМИРОВАНИИ  
ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО МИКРООКРУЖЕНИЯ  
ПРИ НИЗКОДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ГЛИОМАХ  
ГОЛОВНОГО МОЗГА, ИХ ЗНАЧИМОСТЬ  
ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ИММУНОТЕРАПИИ 433  
KIT O. I., IGNATOV S. N., ZLATNIK E. Yu., SOLDATKINA N. V.,  
ROSTORGUEV E. E., SAGAKYANTS A. B., SHULGINA O. G.  
ROLE OF CYTOKINES  
IN THE FORMATION OF IMMUNOLOGICAL  
MICROENVIRONMENT IN LOW-GRADE  
BRAIN GLIOMAS, THEIR SIGNIFICANCE  
FOR DIAGNOSIS AND IMMUNOTHERAPY
- В. С. ДОМБРОВСКИЙ, М. В. АВКСЕНТЬЕВА,  
В. В. ОМЕЛЯНОВСКИЙ, Н. З. МУСИНА  
ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ  
ПРИМЕНЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ  
ТРОМБЭКСТРАКЦИИ В КОМБИНАЦИИ  
С МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ТРОМБОЛИТИЧЕСКОЙ  
ТЕРАПИЕЙ У ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ  
С ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ:  
СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР 438  
DOMBROVSKIY V. S., AVKSENTIEVA M. V.,  
OMELIANOVSKY V. V., MUSINA N. Z.  
EFFICACY AND SAFETY  
OF MECHANICAL  
THROMBECTOMY IN COMBINATION  
WITH THROMBOLYTIC THERAPY  
IN PATIENTS WITH  
ISCHEMIC STROKE:  
A SYSTEMATIC REVIEW
- REVIEWS**

О. Б. БОРЗЫХ, Н. А. ШНАЙДЕР, Е. И. КАРПОВА,  
М. М. ПЕТРОВА, О. М. ДЕМИНА, Р. Ф. НАСЫРОВА  
СИНТЕЗ КОЛЛАГЕНА В КОЖЕ,  
ЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ  
И СТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ 443

BORZYKH O. B., SHNAYDER N. A., KARPOVA E. I.,  
PETROVA M. M., DEMINA O. M., NASYROVA R. F.  
COLLAGEN SYNTHESIS IN THE SKIN,  
ITS FUNCTIONAL  
AND STRUCTURAL FEATURES

Ю. В. ОЛЕФИР, Б. К. РОМАНОВ, В. Г. КУКЕС,  
Д. А. СЫЧЕВ, А. Б. ПРОКОФЬЕВ, О. К. ПАРФЕНОВА,  
Н. Г. СИДОРОВ, Т. В. АЛЕКСАНДРОВА  
РОЛЬ ОКИСЛИТЕЛЬНОГО СТРЕССА  
В ПАТОГЕНЕЗЕ СОЦИАЛЬНО  
ЗНАЧИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛОВЕКА  
И ПУТИ ЕГО МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ КОРРЕКЦИИ 450

OLEFIR Yu. V., ROMANOV B. K., KUKES V. G.,  
SYCHEV D. A., PROKOFIEV A. B., PARFENOVA O. K.,  
SIDOROV N. G., ALEKSANDROVA T. V.  
THE ROLE OF OXIDATIVE STRESS  
IN THE PATHOGENESIS OF SOCIALLY  
SIGNIFICANT HUMAN DISEASES AND WAYS  
OF ITS DRUG CORRECTION

## ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

А. В. КАРТАШЕВ  
МЕДИЦИНСКАЯ СЛУЖБА НА КАВКАЗСКОЙ  
КАРАНТИННОЙ ЛИНИИ  
В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XIX ВЕКА 455

## HISTORY OF MEDICINE

KARTASHEV A. V.  
MEDICAL SERVICE ON THE CAUCASIAN  
QUARANTINE LINE IN THE FIRST  
HALF OF THE XIX CENTURY