

КАРДИОЛОГИЯ

Долгих В.Т. Патогенетическая значимость перегрузки кардиомиоцитов Ca^{2+} в развитии постреанимационной недостаточности сердца

Посохов И.Н., Тюкалова Л.И., Васильченко Е.Е., Видишева О.Н., Джураева Е.Р., Попов С.В. Вероятность тромбоэмболии легочной артерии у пациентов с имплантированными электрокардиостимуляторами по ретроспективной клинической оценке

Посохов И.Н., Тюкалова Л.И., Афанасьева А.Н., Видишева О.Н., Джураева Е.Р., Тлюняева А.М., Попов С.В. О диагностической ценности исследования Д-димера при немассивной тромбоэмболии легочной артерии у пациентов с имплантированным электрокардиостимулятором

Попов К.В. О Механизмах реализации клинических эффектов низкоинтенсивной лазерной терапии при ишемической болезни сердца

Рябов В.В., Суслова Т.Е., Марков В.А. Определение белка, связывающего жирные кислоты, в диагностике острого инфаркта миокарда

ОНКОЛОГИЯ

Карева Н.П., Лосева М.И., Ефремов А.В., Пospelova Т.И., Цырендоржиев Д.Д., Ким Л.Б. Нарушения антиоксидантного статуса у больных лимфомами и возможности его коррекции

Чернышова А.Л., Коломиец Л.А., Крицкая Н.Г., Суходоло И.В. Апудоциты при пролиферативных процессах эндометрия

CARDIOLOGY

7 **Dolgikh V.T.** Pathogenic significance of Ca^{2+} cardiomyocyte overload at development of postresuscitatorial heart failure

14 **Posokhov I.N., Tyukalova L.I., Vasilchenko E.E., Vidisheva O.N., Dzhuraeva E.R., Popov S.V.** Retrospective clinical assessment of pulmonary embolism probability in patients with a permanent pacemaker

18 **Posokhov I.N., Tyukalova L.I., Afanasyeva A.N., Vidisheva O.N., Dzhuraeva E.R., Tlunyaeva A.M., Popov S.V.** About diagnostic value of D-dimer test in patients with a permanent pacemaker and pulmonary embolism

21 **Popov K.V.** Realization mechanisms of clinical effects of low-power laser therapy at treatment of coronary heart disease

26 **Ryabov V.V., Suslova T.E., Markov V.A.** Determination of fatty-acid binding protein at diagnostics of acute myocardial infarction

ONCOLOGY

30 **Kareva N.P., Loseva M.I., Efremov A.V., Pospelova T.I., Tsyrendorjiev D.D., Kim L.B.** Disturbance of anti-oxidant status in patients with lymphomas and ways of its correction

37 **Chernyshova A.L., Kolomyets L.A., Kritskaya N.G., Suhkodolo I.V.** Cells apud-systems at endometrium proliferative processes

Почос Е.В., Богданкевич Н.В. Лечение миомы матки сочетанием КВЧ и фитотерапии

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Панасенко Л.М., Краснова Е.И., Ефремов А.В. Клиническое значение хемилуминесцентного ответа лейкоцитов крови при коклюше

Новицкий В.В., Уразова О.И., Помогаева А.П., Перевозчикова Т.В., Потарская Е.В. Фагоцитарная активность моноцитов периферической крови при инфекционном мононуклеозе у детей

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

Валеев Р.Г., Труфакин С.В., Лещинская В.В., Леонова М.И., Афтанас Л.И., Козлов В.А. Анализ биоэлектрической активности головного мозга в условиях физиологического покоя и отрицательной эмоциональной активации у больных с психосоматическими расстройствами: (I) бронхиальная астма

Труфакин С.В., Валеев Р.Г., Лещинская В.В., Сизиков А.Э., Афтанас Л.И., Козлов В.А. Анализ биоэлектрической активности головного мозга в условиях физиологического покоя и отрицательной эмоциональной активации у больных с психосоматическими расстройствами: (II) ревматоидный артрит

Захарова В.В., Неклюдова В.Л., Базанова О.М., Веревкин Е.Г., Бахтина И.А., Загоруйко А.С., Журавель Ф.А. Реорганизация биоэлектрических ритмов у пациентов с гипертонической болезнью в сеансах с мультипараметрической биообратной связью (МБОС)

41 **Pochos E.V., Bogdanovich N.V.** Treatment of myoma by combination of phytotherapy and UHF therapy

INFECTIOUS DISEASES

44 **Panasenko L.M., Krasnova E.I., Efremov A.V.** Chemoluminescence of solid blood leukocytes in children suffering from whooping cough and its clinical significance

48 **Novizkyi V.V., Urazova O.I., Pomogaeva A.P., Perevozchikova T.V., Potarskaya E.V.** Phagocytosis activity of peripheral blood monocytes at infectious mononucleosis in children

PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY

52 **Valeyev R.G., Trufakin S.V., Leschinskaya V.V., Leonova M.I., Aftanas L.I., Kozlov V.A.** EEG activity under controlled rest and during aversive emotional arousal in patients with psychosomatic diseases: (I) bronchial asthma

59 **Trufakin S.V., Valeyev R.G., Leschinskaya V.V., Sizikov A.E. Aftanas L.I., Kozlov V.A.** EEG activity under controlled rest and during aversive emotional arousal in patients with psychosomatic diseases: (II) rheumatoid arthritis

65 **Zakharova V.V., Nekludova V.L., Bazanova O.M., Verevkin E.G., Bachtina I.A., Zagoruiko A.S., Zhuravel F.A.** Reorganization of hypertensive patients bioelectric rhythms during multi biofeedback session

- Девитцин Д.В., Пальчикова Н.А., Трофимов А.В., Селятицкая В.Г., Казначеев В.П.** Динамика физиологических характеристик и эмоционально-поведенческой реактивности животных в преформированной геомагнитной среде **71** *Devitsin D.V., Palchikova N.A., Trofimov A.V., Selyatitskaya V.G., Kaznacheev V.P.* Dynamics of physiological characteristics and emotional-behavior reactivity of animals in preformed geomagnetic environment
- Новицкий В.В., Наследникова И.О., Рязанцева Н.В., Токарева Н.В., Белобородова Э.И., Дунаева Л.Е., Белобородова Е.В., Антошина М.А., Белоконов В.В., Жукова О.Б.** Лимфоциты при хроническом вирусном гепатите С: поверхностная архитектура, микровязкость мембраны и функциональная активность **78** *Novitsky V.V., Naslednikova I.O., Ryzantseva N.V., Tokareva N.V., Beloborodova E.I., Dunaeva L.E., Beloborodova E.V., Antoshina M.A., Belokon' V.V., Zhukova O.B.* Lymphocytes at chronic hepatitis C: surface architectonic, microviscosity of membrane and functional activity
- Ким Л.Б., Куликов В.Ю., Асламова С.А., Галенок В.А., Верба О.Ю.** Активность реакций перекисного окисления липидов и содержание гликозаминогликанов у больных сахарным диабетом первого типа с диабетической нефропатией **83** *Kim L.B., Kulikov V.Yu., Aslamova S.A., Galenok V.A., Verba O.Yu.* Peculiarities of regulation of lipid peroxidation reactions in patients with insulin-dependent diabetes, having diabetic nephropathy
- Ескунов П.Н.** Возможности коррекции постшемических реперфузионных изменений миокарда крыс с помощью финоптина **87** *Eskunov P.N.* Correction of postischemic reperfusion changes in rat myocardium by finoptin
- Воробьева Н.Ф., Спиридонов В.К., Никитенко Е.В.** Морфологические особенности ткани печени при повреждении капсаицин-чувствительных нейронов и индукции воспаления формалином и зимозаном **91** *Vorobjeva N.F., Spiridonov V.K., Nikitenko E.V.* Morphologic peculiarities of liver tissue under damage of capsaicin-sensitive neurons and induction inflammation by formalin and zymozan
- Калмыкова А.И., Пальчикова Н.А., Бгатовая Н.П., Дружинина Ю.Г., Селятицкая В.Г.** Системная реакция организма экспериментальных животных на длительный прием пробиотика **97** *Kalmykova A.I., Palchikova N.A., Bgatova N.P., Druzhinina Yu.G., Selyatitskaya V.G.* Systemic response of experimental animals' organism on a prolonged intake of probiotic

РАЗНОЕ

- Кочурина Н.А., Медведев М.А., Земляков И.Ю.** Адаптивные возможности студентов, использующих электронные средства обучения **102** *Kochurina N.A., Medvedev M.A., Zemlyakov I.Yu.* Adaptive capabilities of students, using computer-based learning means
- Хаснулин В.И., Собакин А.К., Хаснулин П.В., Бойко Е.Р.** Подходы к районированию территорий России по условиям дискомфорта окружающей среды для жизнедеятельности населения **106** *Khasnulin V.I., Sobakin A.K., Khasnulin P.V., Boiko E.R.* Approaches to division of Russia territories into districts based on environmental discomfortable conditions for population viability
- Рагино Ю.И., Свиридов К.В., Каштанова Е.В., Флейшман Г.В.** Антиоксидантный эффект семян *Salsola collina* **112** *Ragino Yu.I., Sviridov K.V., Kashtanova E.V., Fleishman G.V.* Antioxidative effect of *Salsola collina* sabadilla

Эпштейн О.И., Запара Т.А., Симонова О.Г., Ратушняк А.С., Штарк М.Б. Пластичность нейрональных ответов, индуцированная низкими концентрациями экзогенных лигандов 115
Epshtein O.I., Zapara T.A., Simonova O.G., Ratushnyak A.S., Shtark M.B. Plasticity of neuronal responses induced by low concentrations of exogenous ligands

Брагина Е.Ю., Фрейдин М.Б., Тен И.А., Огородова Л.М. Полиморфизм генов биотрансформации ксенобиотиков *GSTT1*, *GSTM1*, *CYP2E1* и *CYP2C19* у больных атопической бронхиальной астмой 121
Bragina E.Yu., Freidin M.B., Ten I.A., Ogorodova L.M. Polymorphism of xenobiotic metabolism genes of the glutathione S-transferase (*GSTT1*, *GSTM1*) and cytochrome P450 (*CYP2E1* and *CYP2C19*) in patients with atopic bronchial asthma

Воробьев С.В., Мишина Е.В. Сосудодвигательная функция эндотелия при сахарном диабете и артериальной гипертензии 126
Vorobjev S.V., Mishina E.V. Vasomotor endothelium function at diabetes mellitus and hypertension

Гельцер Б.И., Жилкова Н.Н. Активность калликреин-кининовой системы у больных витамин В₁₂-дефицитной анемией 131
Geltzer B.I., Zhilkova N.N. Activity of kallikrein-kinin system in patients with vitamin B₁₂-deficiency anemia

Салов И.П., Козлов В.А., Любимов Г.Ю. Использование активированных аутомакрофагов в лечении урогенитального хламидиоза 136
Salov I.P., Kozlov V.A., Lubimov G.U. Usage of activated automacrophages at treatment of urogenital chlamydial infection

ЮБИЛЕИ

ANNIVERSARIES

Козлов Владимир Александрович (к 65-летию со дня рождения) 141
Kozlov Vladimir Alexandrovich (towards 65-year from the day of birth)

ИНФОРМАЦИЯ

INFORMATION

Круглый стол «ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ СИБИРИ И РОЛЬ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ В ЕГО УКРЕПЛЕНИИ» 143
A round table «POPULATION HEALTH OF SIBERIA AND ROLE OF MEDICAL SCIENCE IN ITS STRENGTHENING»

РЕКОМЕНДАЦИИ участников круглого стола «ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ СИБИРИ И РОЛЬ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ В ЕГО УКРЕПЛЕНИИ» 146
Recommendations of the participants of the round table «POPULATION HEALTH OF SIBERIA AND ROLE OF MEDICAL SCIENCE IN ITS STRENGTHENING»

Руммель А.Г. Информация СО РАМН 148
Rummel A.G. Information SB RAMS