

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Агеева Е.С., Штыгашева О.В., Рязанцева Н.В., Харьков В.Н., Степанов В.А.
Генетические детерминанты прогноза инфицирования *Helicobacter pylori*
- Ударцев Е.Ю., Ильинских Н.Н., Ильинских Е.Н.
Влияние малых доз ионизирующего излучения на хромосомные aberrации и уровень антинуклеарных антител в клетках синовиоцитов у больных с посттравматическим остеоартрозом
- Зиядуллаев Ш.Х., Хаитова Н.М., Арипова Т.У., Умарова А.А.
Цитокиновый профиль при бронхиальной астме у подростков и юношей
- Курилович С.А., Кручинина М.В., Громов А.А., Немцова Е.Г., Генералов В.М., Бакиров Т.С., Шакиров М.М., Рихтер В.А., Семенов Д.В.
Опыт применения новых технологий для изучения комплекса параметров эритроцитов при диффузных заболеваниях печени
- Каразаева А.Ю., Разумникова О.М.
Интерференционные процессы селекции информации при конвергентном/дивергентном мышлении: роль индивидуального профиля полушарной асимметрии
- Корчагина Р.П., Осипова Л.П., Вавилова Н.А., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л.
Генетический полиморфизм цитохрома P450 2C9, участвующего в метаболизме лекарственных препаратов, в популяциях коренных жителей Северной Сибири
- Курьянова Е.В.
Основные типы стресс-индуцированных изменений вариабельности сердечного ритма и интенсивности свободнорадикальных процессов у нелинейных крыс в условиях острого напряжения
- Шкурупий В.А., Меньщикова Е.Б., Зенков Н.К., Ткачев В.О.
Исследование активности свободнорадикальных окислительных процессов в динамике хронического генерализованного БЦЖ-гранулематоза
- Логина Л.В., Смирнова Л.П., Коваль В.В., Федорова О.С., Семке А.В., Иванова С.А.
Масс-спектрометрический анализ белков сыворотки крови больных шизофренией
- Андрейчикова Е.А., Пискунов А.А., Сеников С.В., Козлов В.А.
Сравнительные аспекты аллельного полиморфизма гена IL-4 у коренных и пришлых жителей Республики Хакасия, больных аллергической бронхиальной астмой

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

- Хомутова Е.Ю.
Виртуальная колоноскопия в работе врача общей практики
- Барбараш Л.С., Барбараш О.Л., Евтущенко В.В., Репникова Р.В., Алтарев С.С., Фролов А.В.
Артериальная гипертензия в оценке риска развития сердечно-сосудистых событий после реконструктивных вмешательств на артериях нижних конечностей

MEDICAL-BIOLOGICAL SCIENCES

- 5 Ageeva E.S., Shtygasheva O.V., Rayazantseva N.V., Khar'kov V.N., Stepanov V.A.
Genetic determinants of prognosis for *Helicobacter pylori* infection
- 10 Udartsev Ye.Yu., Ilyinskikh N.N., Ilyinskikh E.N.
Influence of ionic radiation low doses on chromosomal aberrations and level of antinuclear antibodies into synovial cells of patients with posttraumatic osteoarthritis
- 17 Ziyadullaev Sh.Kh., Khaitova N.M., Aripova T.U., Umarova A.A.
Cytokine profile at adolescents with bronchial asthma
- 21 Kurilovich S.A., Kruchinina M.V., Gromov A.A., Nemtsova E.G., Generalov V.M., Bakirov T.S., Shakirov M.M., Rikhter V.A., Semenov D.V.
Experience in applying new technologies for learning complex of parameters of erythrocytes at diffuse liver diseases
- 31 Karazaeva A.Yu., Razumnikova O.M.
Interference processes in information selection associated with divergent/convergent thinking: effect of hemispheric asymmetry profiles
- 39 Korchagina R.P., Osipova L.P., Vavilova N.A., Voronina E.N., Filipenko M.L.
Genetic polymorphism of drug-metabolizing cytochrome P450 2C9 in indigenous people populations of Northern Siberia
- 47 Kuriyanova E.V.
Basic types of stress-induced changes of heart rate variability and peroxidation intensity at inbred rats under the sharp stress
- 56 Shkurupiy V.A., Menshchikova E.B., Zenkov N.K., Tkachev V.O.
Activity of free-radical oxidative processes dynamics in chronic generalized BCG-granulomatosis
- 63 Logina L.V., Smirnova L.P., Koval V.V., Fedorova O.S., Semke A.V., Ivanova S.A.
Mass-spectrometric analysis of serum proteins in patients with schizophrenia
- 69 Andreichikova E.A., Piskunov A.A., Sennikov S.V., Kozlov V.A.
Comparative aspects of the IL-4 gene polymorphism in patients with asthma – inhabitants of the Republic of Khakassia

CLINICAL MEDICINE

- 74 Khomutova E.Yu.
Virtual colonoscopy in physician practice
- 81 Barbarash L.S., Barbarash O.L., Evtushenko V.V., Repnikova R.V., Altarev S.S., Frolov A.V.
Indices of blood pressure in assessment of cardiovascular development risk after reconstructive operations for arteries of lower extremities

Клещеногов С.А.

Нейровегетативная реактивность у беременных при различных формах гестационных нарушений

Поляков В.Я., Николаев Ю.А., Мацневская Т.Р.

Региональные особенности суточного профиля артериального давления у больных артериальной гипертензией и их взаимосвязь с факторами риска сердечно-сосудистых заболеваний

Хохлов К.С., Михайлова Н.Н., Халепа В.И.

Способ ненатяжной герниопластики при лечении больных с послеоперационными вентральными грыжами

Шевченко С.П., Карпинская Е.В., Сидоров С.В.,

Дымов А.А., Ровенских Д.Н.

Фоновая патология щитовидной железы как прогностический фактор заболеваемости раком щитовидной железы

Афтанас Л.И., Гилинская О.М.,

Брак И.В., Павлов С.В., Рева Н.В.

Динамика реактивности осцилляторов головного мозга и артериального давления в оборонительном рефлексе сердца у больных с гипертензией

Афтанас Л.И., О.М. Гилинская, Коренек В.В., Брак И.В., Павлов С.В., Рева Н.В.

Психофизиологический анализ баланса активности оборонительной и подкрепляющей мотивационных систем у больных с гипертензией

ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Артюхов И.П., Новиков О.М., Капитонов В.Ф., Банныков А.В.

Здоровье и функциональное состояние организма человека с позиций общей теории систем

Волосникова Е.А.

Исследование процесса образования конъюгатов для создания вакцинных конструкций

Чанчаева Е.А., Айзман Р.И.

Биохимические показатели крови коренных жителей низкогорья и среднегорья Горного Алтая разных национальностей в связи с особенностями питания

ИНФОРМАЦИЯ

Юбиляры СО РАМН 2012 г.

87 **Kleshchenogov S.A.**

Neuroautonomic reactivity in pregnant women with various gestational abnormalities

93 **Polyakov V.Ya., Nikolaev Yu.A., Macievskaia T.R.**

Regional features of 24-hour blood pressure profile at the arterial hypertension and their interrelation with the cardio-vascular risk factors

99 **Khokhlov K.S., Mikhailova N.N., Khalepa V.I.**

The method of non-pull reconstructive surgery in treatment of patients with postoperative ventral hernia

103 **Shevchenko S.P., Karpinskaya E.V., Sidorov S.V., Dymov A.A., Rovenskih D.N.**

Background pathology of the thyroid gland — as a prognostic factor of thyroid cancer morbidity

108 **Aftanas L.I., Gilinskaya O.M., Brack I.V., Pavlov S.V., Reva N.V.**

Brain oscillations and arterial blood pressure reactivity dynamics during cardiac defense in treatment naive hypertensives

122 **Aftanas L.I., Gilinskaya O.M., Korenyok V.V., Brack I.V., Pavlov S.V., Reva N.V.**

Psychophysiological analysis of defensive vs. appetitive motivational systems activity balance in treatment naive hypertensives

PREVENTIVE MEDICINE

135 **Artyukhov I.P., Novikov O.M., Kapitonov V.F., Bannikov A.V.**

Health and functional state of human organism from the perspective of the general theory of systems

141 **Volosnikova E.A.**

The study of the process of forming conjugates to create vaccine constructs

146 **Chanchayeva Ye.A., Aizman R.I.**

The biochemical measures of blood at the indigenus people of different nationalities living at low and mid levels of Gorny Altai in correlation with specific features of nutrition

INFORMATION

154 Anniversaries of SB RAMS in 2012