

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПАТОФИЗИОЛОГИИ

- В.А. Козлов, С.П. Сапожников, А.И. Шептухина, А.В. Голеньков** Сравнительный анализ различных моделей амилоидоза
- Л.И. Колесникова, О.А. Вантеева, Н.А. Курашова, Б.Г. Дашиев** Глутатионзависимые ферменты и глутатион при бесплодии мужчин с различной массой тела
- А.Б. Салмина, Ю.К. Комлева, Н.В. Кувачева, О.Л. Лопатина, Е.А. Пожиленкова, Я.В. Горина, Э.Д. Гасымлы, Ю.А. Панина, А.В. Моргун, Н.А. Малиновская** Воспаление и старение мозга
- В.Н. Сахаров, П.Ф. Литвицкий** Роль различных фенотипов макрофагов в развитии заболеваний человека

PATHOPHYSIOLOGY: CURRENT ISSUES

- V.A. Kozlov, S.P. Sapozhnikov, A.I. Sheptuhina, A.V. Golenkov** The Comparative Analysis of Various Amyloid Models
- L.I. Kolesnikova, O.A. Vanteeva, N.A. Kurashova, B.G. Dashiev** Glutathione-Dependent Enzymes and Glutathione in Infertility of Men with Different Body Mass
- A.B. Salmina, Yu.K. Komleva, N.V. Kuvacheva, O.L. Lopatina, E.A. Pozhilenkova, Ya.V. Gorina, E.L. Gasymlly, Yu.A. Panina, A.V. Morgun, N.A. Malinovskaya** Inflammation and Brain Aging
- V.N. Sakharov, P.F. Litvitsky** Roles of Different Macrophage Phenotypes in the Pathogenesis of Some Human Diseases

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПЕДИАТРИИ

- О.В. Кожевникова, Л.С. Намазова-Баранова, Э.А. Абашидзе, В.В. Алтунин, А.С. Балабанов, И.В. Широкова, И.И. Кондрахина, Т.А. Полунина, Т.В. Маргиева** Синдром обструктивного апноэ сна у детей как риск развития сердечно-сосудистой патологии
- С.Г. Макарова, Л.С. Намазова-Баранова, Е.А. Вишнёва, А.К. Геворкян, А.А. Алексеева, М.И. Петровская** Актуальные вопросы диагностики пищевой аллергии в педиатрической практике
- Н.А. Маянский, А.Н. Маянский, Т.В. Куличенко** Ротавирусная инфекция: эпидемиология, патология, вакцинопрофилактика
- Д.А. Морозов, Е.С. Пименова, В.К. Таточенко, М.Д. Бакрадзе, Д.Д. Гадлия, О.Л. Морозова, А.Г. Талалаев** Хирургическое лечение редкого сочетания мальротации кишечника со вторичной лимфангиэктазией

PEDIATRICS: CURRENT ISSUES

- O.V. Kozhevnikova, L.S. Namazova-Baranova, E.A. Abashidze, V.V. Altunin, A.S. Balabanov, I.V. Shirokova, I.I. Kondrahina, T.A. Polunina, T.V. Margieva** Obstructive Sleep Apnea Syndrome in Children as a Risk of Cardiovascular Pathology Development
- S.G. Makarova, L.S. Namazova-Baranova, E.A. Vishneva, A.K. Gevorkyan, A.A. Alekseeva, M.I. Petrovskaya** Topical Issues of Food Allergy Diagnosis in Pediatric Practice
- N.A. Mayanskiy, A.N. Mayanskiy, T.V. Kulichenko** Rotavirus Infection: Epidemiology, Pathology, Vaccination
- D.A. Morozov, E.S. Pimenova, V.K. Tatochenko, M.D. Bakradze, D.D. Gadliya, O.L. Morozova, A.G. Talalaev** Surgical Treatment of Rare Combination of Intestinal Malrotation with Secondary Lymphangiectasia

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ МИКРОБИОЛОГИИ

- А.А. Тотолян** Прошлое и настоящее *Streptococcus pyogenes*: некоторые факторы патогенности и их генетическое детерминирование
- Г.Г. Онищенко, И.А. Дятлов, Э.А. Светоч, Н.В. Воложанцев, В.А. Баннов, Н.Н. Карцев, В.Н. Борзенков, Н.К. Фурсова, И.Г. Шемякин, А.Г. Богун, А.А. Кисличкина, А.В. Попова, В.П. Мякинина, М.Г. Теймуразов, О.В. Полосенко, Л.А. Кафтырева, М.А. Макарова, З.Н. Матвеева, Т.А. Гречанинова, Н.С. Григорьева, Е.В. Кича, Г.В. Забалуева, Т.Б. Кутасова, Ю.Н. Коржаев, Н.С. Башкетова, О.Н. Бушманова, А.В. Сталевская, И.Г. Чхинджерия, А.Б. Жебрун** Молекулярно-генетическая характеристика шига-токсин-продуцирующих *Escherichia coli*, выделенных при вспышке пищевой инфекции в Санкт-Петербурге в 2013 году

MICROBIOLOGY: CURRENT ISSUES

- A.A. Totolian** Past and Present of *Streptococcus pyogenes*: Some Pathogenic Factors and Their Genetic Determination
- G.G. Onishchenko, I.A. Dyatlov, E.A. Svetoch, N.V. Volozhantsev, V.A. Bannov, N.N. Kartsev, V.N. Borzenkov, N.K. Fursova, I.G. Shemyakin, A.G. Bogun, A.A. Kislichkina, A.V. Popova, V.P. Myakinina, M.G. Teimurazov, O.V. Polosenko, L.A. Kafytyreva, M.A. Makarova, Z.N. Matveeva, T.A. Grechaninova, N.S. Grigor'eva, E.V. Kicha, G.V. Zabalueva, T.B. Kutsova, Yu.N. Korzhaev, N.S. Bashketova, O.N. Bushmanova, A.V. Stalevskaya, I.G. Tchinjeria, F.B. Zhebrun** Molecular-genetic Characterization of Shiga-Toxin Producing *Escherichia Coli* Isolated During a Food-Borne Outbreak in St. Petersburg in 2013

НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

- Л.С. Намазова-Баранова, Р.Е. Суворов, И.В. Смирнов, А.И. Молоченков, Е.В. Антонова, Е.А. Вишнёва, В.И. Смирнов** Управление рисками пациента на основе технологий удаленного мониторинга здоровья: состояние области и перспективы
- Ю.С. Винник, С.С. Дунаевская, Д.А. Антиофриева** Диагностическая ценность интегральных шкал в оценке степени тяжести острого панкреатита и состояния больного

SCIENTIFIC REPORTS

- L.S. Namazova-Baranova, R.E. Suvorov, I.V. Smirnov, A.I. Molodchenkov, E.V. Antonova, E.A. Vishneva, V.I. Smirnov** Risk Management of a Patient on the Basis of Remote Health Monitoring: Current Situation and Prospects
- Y.S. Vinnik, S.S. Dunaevskaya, D.A. Antufrieva** Diagnostic Value of Integral Scoring Systems in Assessing the Severity of Acute Pancreatitis and Patient's Condition

- Г.М. Волгарева** Рак предстательной железы: возможная роль папилломавирусов в его возникновении **95** **G.M. Volgareva** Prostate Cancer: Papillomaviruses as a Possible Cause
- Р.В. Кубасов, Ю.Е. Барачевский, А.М. Иванов** Гипофизарно-надпочечниковая и тиреоидная секреция у сотрудников МВД при различных уровнях профессиональной напряженности **101** **R.V. Koubassov, Yu.E. Barachevsky, A.M. Ivanov** Hypophysis-Adrenal and Thyroid Secretion at Law Order Staff Depending on Professional Loading
- М.Т. Луценко, И.А. Андриевская, Н.А. Ишутина, А.Г. Мироненко** Механизмы формирования гипоксии в период беременности и нарушение кровоснабжения плода при цитомегаловирусной инфекции **106** **M.T. Lutsenko, I.A. Andrievskaya, N.A. Ishutina, A.G. Mironenko** Mechanisms of Hypoxia Development During Pregnancy and the Disorder of Fetus Blood Supply at Cytomegalovirus Infection
- А.В. Новоселецкая, Н.М. Киселёва, О.В. Белова, И.В. Зими-на, А.Н. Иноземцев, В.Я. Арион, В.И. Сергиенко** Влияние тимических пептидов на анальгезию, вызванную острой и подострой иммобилизацией **113** **A.V. Novoseletskaya, N.M. Kiseleva, O.V. Belova, I.V. Zimina, A.N. Inozemtsev, V.Ya. Arion, V.I. Sergienko** The Influence of the Thymus Peptides on Analgesia Caused by Acute and Chronic Immobilization
- О.Ю. Польшанная, А.И. Левашова, В.С. Морозова, С.Н. Пет-роченко, М.А. Мягкова, И.А. Мосейкин** Уровни переносимости боли и факторы гуморального иммунитета при дорсалгии **118** **O.Yu. Polyvyanaya, A.I. Levashova, V.S. Morozova, S.N. Petrochenko, M.A. Myagkova, I.A. Moseykin** Dynamics of Pain Tolerance Thresholds and Humoral Immunity Factors at Dorsalgia

ЮБИЛЕИ, ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Вадим Валентинович Покровский

ANNIVERSARIES, CONGRATULATIONS

125 Vadim Valentinovich Pokrovskii