

**ВЕСТНИК  
РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ  
МЕДИЦИНСКИХ  
НАУК**



**11**

## РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ

Г.Г. Онищенко, В.Ю. Смоленский, Е.Б. Ежлова, Ю.В. Демина, В.П. Топорков, А.В. Топорков, М.Н. Ляпин, В.В. Кутырев Актуальные проблемы биологической безопасности в современных условиях. Часть 2. Понятная, терминологическая и определительная база биологической безопасности

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ

Э.К. Айламазян, О.И. Степанова, С.А. Сельков, Д.И. Соколов Клетки иммунной системы матери и клетки трофобласта: «конструктивное сотрудничество» рали достижения совместной цели  
В.С. Чулков, Н.К. Vereina, С.П. Синицын, В.Ф. Долгушина Клинико-анамнестические и молекулярно-генетические факторы при различных формах артериальной гипертензии и их взаимосвязь с течением и исходами беременности

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КАРДИОЛОГИИ

Н.Е. Григориади, Л.М. Василец, А.В. Туев, Е.А. Ратанова, О.В. Хлынова, А.В. Агафонов Прогнозирование возникновения фибрилляции предсердий у пациентов с артериальной гипертензией  
Д.В. Крючков, В.Ю. Херасков, С.А. Максимов, Г.В. Артамонова Некоторые медико-социальные факторы вероятности госпитальной летальности при инфаркте миокарда

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПЕДИАТРИИ

В.Б. Войтенков, В.Н. Команцев, Н.В. Скрипченко, Г.П. Иванова, А.В. Суворцева, А.В. Клишкин Состояние центральных моторных путей при рассеянном склерозе у детей  
О.А. Клочкова, А.Л. Куренков, Л.С. Намазова-Баранова, А.М. Мамедьяров, К.В. Жердев Общее моторное развитие и формирование функции рук у пациентов со спастическими формами детского церебрального паралича на фоне ботулинотерапии и комплексной реабилитации  
И.В. Михаленко, Е.В. Михалев Оценка нервно-психического развития недоношенных новорожденных с гипоксическим поражением центральной нервной системы  
Д.Ю. Овсянников, Д.Н. Дегтярёв, И.И. Рюмина, И.В. Кршеминская, И.В. Орловская Нозокоммиальный респираторно-синцитиальный вирусный бронхит у недоношенных детей: особенности течения, лечение и профилактика в реальной клинической практике

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

О.С. Кобякова, И.А. Деев, Н.Я. Невсетайло, В.А. Бойков, И.П. Шибалков, Наумов А.О., Е.С. Куликов, Е.А. Старовойтова, С.В. Мазейна Число потерянных лет жизни (DALY) в результате преждевременной смертности населения Томской области в 2012 г.  
М.Ш. Хубутия, Е.А. Лужников, И.Я. Таджиев, С.А. Кабанова, Ю.С. Гольдфарб Нормативно-правовое регулирование процесса развития ответственной службы клинической токсикологии

## НАУЧНЫЕ СООБЩЕНИЯ

Е.И. Алексеева, А.А. Баранов, Е.В. Митенко, Т.М. Бзарова, С.И. Валиева, Р.В. Денисова, К.Б. Исаева, Е.Г. Чистякова, Т.В. Слепцова, Н.И. Тайбулатов, Е.И. Зеликович, Г.В. Куриленков Эффективность и безопасность человеческих моноклональных антител к ФНО- $\alpha$  у детей с ювенильным идиопатическим артритом при первичной и вторичной неэффективности других биологических препаратов  
Л.И. Афанас, С.В. Павлов, И.В. Брак, В.В. Коренек Индивидуальные предрасположенности к неосознаваемому восприятию лицевых стимулов угрозы и положительного подкрепления и кардиоваскулярная стресс-реактивность  
И.Н. Дьяконова, Ю.С. Ишанова, И.В. Рахманова Изучение созревания слухового анализатора кролика по данным вызванной отоакустической эмиссии  
М.Ю. Капитонова, М. Улла, С.Л. Кузнецов, В.В. Хлебников, М.Н.К. Нор-Ашикин, А. Ахмад Возрастная морфофункциональная характеристика фолликуло-звездчатых клеток гиподизы крысы при стрессе  
А.А. Корчагина, С.А. Шейн, О.И. Гурина, В.П. Чехонин Роль рецепторов VEGFR в неопластическом ангиогенезе и перспективы терапии опухолей мозга  
С.В. Хохлова, М.В. Черкасова, Н.Ф. Орел, С.В. Лимарева, И.Я. Базаева, В.А. Горбунова Каким больным раком яичника показана комбинация трабектедина с пегилированным липосомальным доxorubicином

## ЮБИЛЕИ, ПОЗДРАВЛЕНИЯ

Андрей Иванович Воробьёв  
Владимир Петрович Подзолков

## EDITORIAL

G.G. Onishchenko, V.Yu. Smolensky, E.B. Ezhlova, Yu.V. Demina, V.P. Toporkov, A.V. Toporkov, M.N. Lyapin, V.V. Kutyrev Topical Issues of Biological Safety under Current Conditions. Part 2. Conceptual, Terminological, and Definitive Framework of Biological Safety

## OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY: CURRENT ISSUES

V.S. Chulkov, N.K. Vereina, S.P. Sinitsin, V.F. Dolgushina Clinical-Anamnestic and Molecular-Genetic Factors in Different Forms of Hypertension and its Relationship to Course and Pregnancy Outcomes  
V.S. Chulkov, N.K. Vereina, S.P. Sinitsin, V.F. Dolgushina Clinical-Anamnestic and Molecular-Genetic Factors in Different Forms of Hypertension and its Relationship to Course and Pregnancy Outcomes

## CARDIOLOGY: CURRENT ISSUES

N.E. Grigoriadi, L.M. Vasilets, A.V. Tuv, E.A. Ratanova, O.V. Khlynova, A.V. Agafonov The Prediction of Atrial Fibrillation in Patients with Arterial Hypertension  
D.V. Kryuchkov, V.Yu. Herasov, S.A. Maksimov, G.V. Artamonova Several Medical and Social Factors Which May Influence In-Hospital Mortality in Patients with Myocardial Infarction

## PEDIATRICS: CURRENT ISSUES

V.B. Voitenkov, V.N. Komantsev, N.V. Skripchenko, G.P. Ivanova, A.V. Surovtseva, A.V. Klimkin Central Motor Pathways in Children with Multiple Sclerosis  
O.A. Klochkova, A.L. Kurenkov, L.S. Namazova-Baranova, A.M. Mamedyarov Development of Motor Functions and Manual Abilities in Pediatric Patients with Spastic Cerebral Palsy after Botulinum Toxin Treatment and Complex Rehabilitation  
I.V. Mikhalev, E.V. Mikhalev The Evaluation Neuropsychological Development in Preterm Infants with Hypoxic Brain Injury  
D.Yu. Ovsyannikov, D.N. Degtyarev, I.I. Rymina, I.V. Krsheminskaya I.V. Orlovskaya Nosocomial Respiratory Syncytial Virus Bronchiolitis in Preterm Infants: Characteristics of the Course, Treatment and Prevention in Clinical Practice

## HEALTH ORGANIZATION: CURRENT ISSUES

O.S. Kobayakova, I.A. Deyev, N.Ya. Nesvetaylo, V.A. Boikov, I.P. Shibalkov, Nau-mov A.O., E.S. Kulikov, E.A. Starovoi-tova, S.V. Mazeina The Number of Life Years Lost (DALYs) Due to Premature Mortality in the Population of Tomsk Region in 2012  
V.Sh. Khubutiya, E.A. Luzhnikov, I.Ya. Tadzhev, S.A. Kabanova, Yu.S. Goldfarb Laws and regulations affecting the development of national Service of Clinical Toxicology

## SCIENTIFIC REPORTS

E.I. Alekseeva, A.A. Baranov, E.V. Mitenko, T.M. Bzarova, S.I. Valieva, R.V. Denisova, K.B. Isaeva, E.G. Chistyakova, T.V. Sleptsova, N.I. Taybulatov, E.I. Zelikovich, G.V. Kurilenkov Efficiency and Safety of Human Monoclonal Antibodies to TNF- $\alpha$  in Children with Juvenile Idiopathic Arthritis in Primary and Secondary Ineffectiveness of Other Biologicals  
L.I. Afanas, S.V. Pavlov, I.V. Brak, V.V. Korenyok Individual Preconscious Affective Biases to Threatening and Appetitive Facial Stimulus and Cardiovascular Stress-Reactivity  
I.N. Dyakonova, Y.S. Ishanova, I.V. Rakhmanova The Study of Maturation of the Auditory Analyzer Rabbit According Distortion-Product Otoacoustic Emissions  
M.Y. Kapitonova, M. Ullah, S.L. Kuznetsov, V.V. Khlebnikov, M.N.K. Nor-Ashikin, A. Ahmad Age-Related Changes of the Pituitary Folliculo-Stellate Cells in Rats in Chronic Stress  
A.A. Korchagina, S.A. Shein, O.I. Gurina, V.P. Chekhonin Vegfrs in Neoplastic Angiogenesis and Prospects for Therapy of Brain Tumors  
S.V. Khokhlova, M.V. Cherkasova, N.F. Orel, S.V. Limareva, I.A. Bazaeva, V.A. Gorbunova Which Patients with Ovarian Cancer Shows the Combination of Trabectedin with Pegylated Liposomal Doxorubicin

## ANNIVERSARIES, CONGRATULATIONS

122 Andrei Ivanovich Vorob'ev  
124 Vladimir Petrovich Podzolkov