

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ**

**INFECTIOUS DISEASES: CURRENT ISSUES**

**А.А. Калошин, Е.И. Леонова, А.В. Солдатенкова, Н.А. Михайлова** Исследование протективных свойств рекомбинантного комплекса белка F наружной мембраны и анатоксина *Pseudomonas aeruginosa*

**Л.И. Колесникова, М.А. Даренская, М.А. Рашидова, Л.Ф. Шолохов, Л.А. Гребёнкина, О.А. Вантеева** Состояние липоперекисных процессов у женщин репродуктивного возраста, больных острой формой вирусного гепатита

**5 A.A. Kaloshin, E.I. Leonova, A.V. Soldatenkova, N.A. Mihailova** Assessment of Protective Properties of the Recombinant Complex of the Outer Membrane Protein F and the Toxoid of *Pseudomonas aeruginosa*

**11 L.I. Kolesnikova, M.A. Darenskaya, M.A. Rashidova, L.F. Sholokhov, L.A. Grebenkina, O.A. Vanteeva** Lipid Peroxidation State in Women of Reproductive Age with Acute Form of Viral Hepatitis

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КАРДИОЛОГИИ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ**

**CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR SURGERY: CURRENT ISSUES**

**О.С. Левченкова, В.Е. Новиков** Возможности фармакологического preconditionирования

**Л.Н. Маслов, С.Ю. Цибульников, А.В. Мухомедзянов, А.С. Семенов, А.В. Цепокينا, М.В. Хуторная, А.Г. Кутихин, И.Ф. Нам** Postconditioning сердца: анализ экспериментальных и клинических данных

**В.А. Бывальцев, Е.Г. Белых, И.А. Степанов** Выбор способа лечения церебральных аневризм различных локализаций в условиях развития современных эндоваскулярных технологий: метаанализ

**16 O.S. Levchenkova, V.E. Novikov** Possibilities of Pharmacological Preconditioning

**25 L.N. Maslov, S.Yu. Tsibuľnikov, A.V. Mukhomedzyanov, A.S. Sementsov, A.V. Tsepokina, M.V. Khutornaya, A.G. Kutikhin, I.F. Nam** Postconditioning the Heart: Analysis of Experimental and Clinical Data

**31 V.A. Byval'tsev, E.G. Belykh, I.A. Stepanov** The Choice of the Treatment Method for Cerebral Aneurysms of Different Locations in the Era of Advanced Endovascular Technologies: A Meta-Analysis

3

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ**

**NEUROLOGY AND NEUROSURGERY: CURRENT ISSUES**

**Л.В. Поскотинова, Е.В. Кривоногова, Н.М. Хасанова, М.Н. Красникова** Возможность прогноза моторных и когнитивных нарушений по данным межполушарной асимметрии когнитивного вызванного потенциала P300 и симптомокомплекса при болезни Паркинсона

**41 L.V. Poskotinova, E.V. Krivonogova, N.M. Khasanova, M.N. Krasnikova** The Predictability of Motor and Cognitive Impairment According to Brain Asymmetry of Cognitive Evoked Potentials P300 and Features of Symptom Complex in Patients with Parkinson's Disease

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПАТОФИЗИОЛОГИИ**

**PATHOPHYSIOLOGY: CURRENT ISSUES**

**В.Н. Сахаров, П.Ф. Литвицкий** Нестабильность конформации белка — общий компонент патогенеза болезней человека

**46 V.N. Sakharov, P.F. Litvitskiy** Disorders of Protein Conformation as a Typical Component of Various Human Disease Pathogenesis

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПЕДИАТРИИ**

**PEDIATRICS: CURRENT ISSUES**

**А.В. Грибанов, Ю.С. Джос** Половые различия спектральных характеристик фоновой ЭЭГ у детей младшего школьного возраста

**52 A.V. Gribanov, Y.S. Dzhos** Sex Differences of Spectral Characteristics of Baseline EEG in Primary School-Aged Children

**СОДЕРЖАНИЕ**

---

- Д.Ю. Овсянников, Е.В. Степанова, М.А. Беляшова, Е.А. Дегтярёва* Синдром Жёна: описание серии наблюдений **61** *D.Yu. Ovsyannikov, E.V. Stepanova, M.A. Belyashova, E.A. Degtyareva* Jeune Syndrome: Case Series Report
- М.А. Сновская, Л.С., Намазова-Баранова, Е.Л. Семикина, С.Г. Макарова, О.В. Кожевникова, А.С. Батырова, А.А. Марушина* Возрастная эпидемиология распространенности антительного ответа у детей с пищевой аллергией **68** *M.A. Snovskaya, L.S. Namazova-Baranova, E.L. Semikina, S.G. Makarova, O.V. Kozhevnikova, A.S. Batyrova, A.A. Marushina* Age-specific Epidemiology of the Antibody Response Prevalence in Children with Food Allergy

**СОСТОЯНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ**

**STATUS OF MEDICAL SCIENCE**

- М.В. Зуева* Фундаментальные науки и фундаментальная медицина **77** *M.V. Zueva* Fundamental Sciences and Fundamental Medicine

**ЮБИЛЕИ**

**ANNIVERSARIES, CONGRATULATIONS**

- Иван Иванович Дедов* **84** *Ivan Ivanovich Dedov*
- Давид Георгиевич Заридзе* **86** *David Georgievich Zaridze*
- Наталья Валентиновна Полунина* **88** *Natal'ya Valentinovna Polunina*
- Михаил Федосович Савченков* **90** *Mikhail Fedosovich Savchenkov*