

ISSN 0869-6047 (Print)  
ISSN 2414-3545 (Online)

# ВЕСТНИК РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

ANNALS OF THE RUSSIAN ACADEMY  
OF MEDICAL SCIENCES



5

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ АКУШЕРСТВА  
И ГИНЕКОЛОГИИ****О.Р. Баев**

Причины роста и пути снижения частоты кесарева сечения в современном акушерстве

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ****А.А. Пранович, Г.Г. Кармазановский, Е.С. Сирота,  
М.А. Фирсов, П.А. Симонов, А.И. Юнкер,  
М.Х. Джатдоева, Д.А. Хубиев**

Радиомика при мочекаменной болезни: систематический обзор текущих применений, ограничений и будущих направлений

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ****В.Г. Акимкин, Е.Б. Брусина, Н.И. Брико, А.В. Тутельян**  
Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи: состояние проблемы и перспективы**А.А. Плоскирева, А.В. Горелов, А.Н. Летюшев,  
Х.Г. Омарова, А.Д. Музыка**

Постковидный синдром: классификация клинических форм

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ****О.А. Мокиенко**

Инвазивные интерфейсы мозг–компьютер: 25 лет клинических испытаний, научные и практические вопросы

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ****В.П. Чигрина, И.А. Соломатников, О.В. Ходакова,  
И.А. Деев, О.С. Кобякова**

Особенности применения методики прямой стандартизации при сравнительном анализе демографических показателей в субъектах Российской Федерации

**В.И. Стародубов, Н.Г. Куракова,  
Р.Л. Кармина, О.В. Черченко**

Алгоритм выбора промышленных партнеров научно-технологических проектов с целью импортозамещения высокотехнологичной медицинской продукции

**OBSTETRICS AND GYNECOLOGY:  
CURRENT ISSUES****385 O.R. Baev**

Reasons for the Increase and Ways to Reduce the Frequency of Cesarean Sections in Modern Obstetrics

**INTERNAL DISEASES:  
CURRENT ISSUES****393 A.A. Pranovich, G.G. Karmazanovsky, E.S. Sirota,  
M.A. Firsov, P.A. Simonov, A.I. Junker, M.H. Dzhatdоеva,  
D.A. Khubiev**

Radiomics in Urolithiasis: a Systematic Review of Current Applications, Limitations and Future Directions

**INFECTIOUS DISEASES:  
CURRENT ISSUES****406 V.G. Akimkin, E.B. Brusina, N.I. Briko, A.V. Tutelyan**  
Healthcare-Associated Infections: State of the Problem and Prospects**416 A.A. Ploskireva, A.V. Gorelov, A.N. Latyshev,  
H.G. Omarova, A.D. Musika**

Post COVID Syndrome: the Classification of Clinical Forms

**NEUROLOGY AND NEUROSURGERY:  
CURRENT ISSUES****424 O.A. Mokienko**

Invasive Brain–Computer Interfaces: 25 Years of Clinical Trials, Scientific and Practical Issues

**HEALTHCARE ORGANIZATIONS:  
CURRENT ISSUES****432 V.P. Chigrina, I.A. Solomatnikov, O.V. Khodakova,  
I.A. Deev, O.S. Kobyakova**

Features of the Application of the Methodology of Direct Standardization in the Comparative Analysis of Demographic Indicators in the Subjects of the Russian Federation

**440 V.I. Starodubov, N.G. Kurakova,  
R.L. Karmina, O.V. Cherchenko**

Algorithm for Selecting Industrial Partners of Scientific and Technological Projects for the Purpose of Import Substitution of High-Tech Medical Products

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ОФТАЛЬМОЛОГИИ***Т.А. Морозова, С.М. Пикусова*Привычно-избыточное напряжение аккомодации:  
современное состояние проблемы**OPHTHALMOLOGY:  
CURRENT ISSUES****453** *T.A. Morozova, S.M. Pikusova*Habitual Accommodative Excess:  
Current State of the Problem**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ  
ФТИЗИАТРИИ***А.Э. Эргешов, М.В. Ерохина, Е.Н. Павлова, Л.Н. Лепеха,  
Р.В. Тарасов, Е.К. Тарасова*Молекулярно-генетическая характеристика  
туберкулеза легких, ассоциированная с уровнем  
экспрессии гена *ABCBI* белка множественной  
лекарственной устойчивости P-gp**PHTHISIATRICS:  
CURRENT ISSUES****463** *A.E. Ergeshov, M.V. Erokhina, E.N. Pavlova, L.N. Lepekha,  
R.V. Tarasov, E.K. Tarasova*Molecular Genetic Characteristic  
of Pulmonary Tuberculosis Associated  
with *ABCBI* Gene Expression  
of Multidrugresistance Protein P-gp**ПАМЯТИ КОЛЛЕГИ**

Григорий Григорьевич Кармазановский

Валерий Иванович Сергиенко

**IN MEMORY OF****474** Grigory Grigorievich Karmazanovsky**475** Valery Ivanovich Sergienko

2024/79(5)