

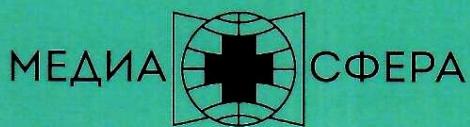
ISSN 0201-7563 (Print)  
ISSN 2410-4698 (Online)

# АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ и РЕАНИМАТОЛОГИЯ

Russian Journal of Anesthesiology  
and  
Reanimatology

5

2024



**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

Заболотских И.Б., Потиевская В.И., Баутин А.Е., Григорьев Е.В., Григорьев С.В., Грицан А.И., Киров М.Ю., Кузовлев А.Н., Лебединский К.М., Субботин В.В.	6
Периоперационное ведение пациентов с ишемической болезнью сердца. Методические рекомендации Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов и реаниматологов» (2-й пересмотр).....	

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

Корехова М.В., Новикова И.А., Киров В.М., Киров М.Ю., Соловьев А.Г. Психологические ресурсы совладания с профессиональным выгоранием у ординаторов по специальности «анестезиология-реаниматология» .....	29
Быков А.О., Шифман Е.М., Проценко Д.Н., Яковлев С.В., Белоцерковский Б.З., Ни О.Г., Круглов А.Н., Брылева А.А., Матяш М.И., Ларин Е.С.	
Факторы риска колонизации и разнообразие клинически значимых карбапенемаз в микробиоте кишечника у пациентов ОРИТ: одноцентровое проспективное обсервационное исследование .....	41
Старостин Д.О., Кузовлев А.Н., Долгих В.Т., Гребенчиков О.А., Поляков П.А., Гречко А.В. Влияние севофлурана на нейтрофилы пациентов с сепсисом .....	50
Сычев А.А., Баранич А.И., Савин И.А., Ерикова О.Н., Данилов Г.В., Струнина Ю.В., Курдюмова Н.В., Соколова Е.Ю., Сухорукова М.В., Милехина Д.А., Хомякова И.В.	
Этиология ранних пневмоний у пациентов в остром периоде тяжелой черепно-мозговой травмы .....	58
Михайлов Е.В., Пасечник И.Н., Корочкина Г.В. Оценка волемического статуса у пациентов с ишемическим инсультом в остром периоде .....	64
Морунова А.Ю., Ежевская А.А., Прусакова Ж.Б., Загреков В.И. Сравнительная эффективность ESP-блока и эпидуральной анальгезии при операциях на позвоночнике: проспективное рандомизированное исследование .....	72
Данилов М.С., Симутис И.С., Салыгина Д.С., Половцев Е.Г., Сыроватский А.А., Богатиков А.А., Федоров М.Е.	
Целесообразность применения комбинации НПВС и центрального миорелаксанта в лечении боли у пациентов после торакоскопических операций .....	82
Шабаев В.С., Макаров И.А., Митрофанова Л.Б., Васильева Л.Г., Бикташева Л.З., Мазурок В.А., Данилова И.А., Осипова Н.А.	
Структурные, морфологические и функциональные изменения диафрагмы у пациентов с хронической сердечной недостаточностью .....	88

**ОБЗОРЫ**

Зайцев А.Ю., Светлов В.А., Дубровин К.В., Шумов Д.Е. Сознание, сон, анестезия. О чем мы? Аналитический обзор. Часть I. Физиология сознания и сна .....	96
Букреева Г.Г., Симутис И.С., Абрамовский С.В., Пришляк В.Б., Ратников В.А., Щеглов А.Н. Клинический эффект селективной гемосорбции цитокинов у пациентов с тяжелой формой COVID-19. Систематический обзор .....	103

**ХРОНИКА**

Новости Федерации анестезиологов и реаниматологов (ФАР) .....	112
---	-----

**GUIDELINES**

- Zabolotskikh I.B., Potievskaya V.I., Bautin A.E., Grigoryev E.V., Grigoryev S.V., Gritsan A.I., Kirov M.Yu., Kuzovlev A.N., Lebedinskii K.M., Subbotin V.V.  
 Perioperative management of patients with coronary artery disease. Guidelines of the All-Russian Public Organization “Federation of Anaesthesiologists and Reanimatologists” (the 2nd revision) ..... 6

**ORIGINAL ARTICLES**

- Korekhova M.V., Novikova I.A., Kirov V.M., Kirov M.Yu., Soloviev A.G.  
 Psychological resources for correction of professional burnout in residents in the specialty “anesthesiology-reanimatology” ..... 29
- Bykov A.O., Shifman E.M., Protsenko D.N., Yakovlev S.V., Belotserkovskiy B.Z., Ni O.G., Kruglov A.N., Bryleva A.A., Matyash M.I., Larin E.S.  
 Risk factors of colonization and diversity of clinically significant carbapenemases in gut microbiota of ICU patients: a single-center prospective observational study ..... 41
- Starostin D.O., Kuzovlev A.N., Dolgikh V.T., Grebenchikov O.A., Polyakov P.A., Grechko A.V.  
 Influence of sevoflurane on neutrophils in patients with sepsis ..... 50
- Sychev A.A., Baranich A.I., Savin I.A., Ershova O.N., Danilov G.V., Strunina Yu.V., Kurdyumova N.V., Sokolova E.Yu., Sukhorukova M.V., Milekhina D.A., Khomyakova I.V.  
 Microbial etiology of early-onset pneumonia in acute period of severe traumatic brain injury ..... 58
- Mikhailov E.V., Pasechnik I.N., Korochkina G.V.  
 Assessment of volemic status in acute period of ischemic stroke ..... 64
- Morunova A.Yu., Ezhevskaya A.A., Prusakova Zh.B., Zagrekov V.I.  
 Effectiveness of ESP-block and epidural analgesia in spinal surgery: a prospective randomized study ..... 72
- Danilov M.S., Simutis I.S., Salygina D.S., Polovtsev E.G., Syrovatskiy A.A., Bogatikov A.A., Fedorov M.E.  
 Advisability of NSAID combined with central muscle relaxant for pain syndrome after thoracoscopic surgery ..... 82
- Shabaev V.S., Makarov I.A., Mitrofanova L.B., Vasilyeva L.G., Biktasheva L.Z., Mazurok V.A., Danilova I.A., Osipova N.A.  
 Structural, morphological and functional changes of diaphragm in patients with chronic heart failure ..... 88

**REVIEWS**

- Zaytsev A.Yu., Svetlov V.A., Dubrovin K.V., Shumov D.E.  
 Consciousness, sleep, anesthesia. What are we thinking about? Part I. Physiology of consciousness and sleep ..... 96
- Bukreeva G.G., Simutis I.S., Abramovskiy S.V., Prishlyak V.B., Ratnikov V.A., Shcheglov A.N.  
 Clinical effect of selective hemosorption of cytokines in patients with severe COVID-19: a systematic review ..... 103

**CHRONICLE**

- News of the Federation of Anaesthesiologists and Reanimatologists (FAR) ..... 112