

## СОДЕРЖАНИЕ

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 8 В.А. Сафроненко, А.И. Чесникова  
Особенности суточного профиля артериального давления и сосудистой ригидности у пациентов с артериальной гипертензией и хронической сердечной недостаточностью при наличии синдрома старческой астении
- 17 М.В. Карибова, С.В. Кручинова, М.Н. Гендугова, Е.Д. Космачева  
Сердечная недостаточность в Краснодарском крае: анализ текущей ситуации и пути ее улучшения
- 32 О.В. Масалкина, Е.А. Полянская, Н.А. Козиолова, А.И. Чернявина  
Особенности течения и факторы риска затяжного постковидного синдрома у пациентов с одышкой
- 41 Е.А. Девятьярова, А.И. Чесникова, А.В. Дюжикова, О.Е. Коломацкая  
Анализ клинико-диагностических особенностей и подходов к терапии у пациентов с разными гемодинамическими фенотипами легочной гипертензии
- 53 В.А. Невзорова, Л.Г. Присеко, А.К. Меновщикова, Е.С. Шумакова  
Прогностические значения легочных объемов в когортах лиц с различной степенью сердечно-сосудистого риска
- 61 К.С. Жук, Е.И. Тарловская, Т.В. Власова  
Оценка спектра и тяжести метаболических изменений, ассоциированных с COVID-19, у пациентов с неалкогольной жировой болезнью печени
- 69 Н.А. Козиолова, А.И. Чернявина, О.В. Масалкина, Д.Ю. Соснин  
Предикторы развития анемии при длительном постковидном синдроме
- 78 А.В. Будневский, С.Н. Авдеев, Е.Д. Архипова, В.В. Шишкина, Т.А. Черник, А.А. Филин  
Сравнительная оценка протеазной активности тучных клеток в тканях сердца и легких при COVID-19
- 87 М.С. Степанов, Н.С. Карпунина, А.П. Годовалов  
Инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST: профиль некоторых сывороточных биомаркеров и микробиоты толстой кишки

## ОБЗОРЫ

- 94 М.Г. Мельник, С.Г. Канорский  
Коморбидность хронической обструктивной болезни легких и сердечно-сосудистой патологии: современное состояние проблемы
- 103 М.З. Гасанов, М.М. Батюшин, В.Р. Вебер, В.С. Чулков, О.В. Азовцева  
Современные подходы к диагностике и лечению саркопении у пациентов с хронической болезнью почек

## CONTENTS

## ORIGINAL STUDIES

- 8 Safronenko V.A., Chesnikova A.I.  
Peculiarities of the daily profile of arterial pressure and vascular stiffness in arterial hypertension and chronic heart failure patients with senile asthenia syndrome
- 17 Karibova M.V., Kruchinova S.V., Gendugova M.N., Kosmacheva E.D.  
Heart failure in Krasnodar territory: Analysis of the current situation and ways of its improvement
- 32 Masalkina O.V., Polyanskaya E.A., Kozioleva N.A., Chernyavina A.I.  
Peculiarities of the clinical course and risk factors of long-lasting post-COVID syndrome in patients with shortness of breath
- 41 Devetyarova E.A., Chesnikova A.I., Dyuzhikova A.V., Kolomatskaya O.E.  
Analysis of clinical and diagnostic peculiarities and approaches to therapy in patients with different hemodynamic phenotypes of pulmonary hypertension
- 53 Nevzorova V.A., Priseko L.G., Menovshchikova A.K., Shumakova E.S.  
Prognostic values of lung volumes in cohorts of persons with various degree of cardiovascular risk
- 61 Zhuk K.S., Tarlovskaya E.I., Vlasova T.V.  
Estimation of the spectrum and severity of COVID-19-associated metabolic changes in patients with non-alcoholic fatty liver disease
- 69 Kozioleva N.A., Chernyavina A.I., Masalkina O.V., Sosnin D.Yu.  
Predictors of anemia development in long-lasting post-COVID syndrome
- 78 Budnevsky A.V., Avdeev S.N., Arkhipova E.D., Shishkina V.V., Chernik T.A., Filin A.A.  
Comparative assessment of protease activity of mast cells in heart and pulmonary tissues in case of COVID-19
- 87 Stepanov M.S., Karpunina N.S., Godovalov A.P.  
ST-elevation myocardial infarction: Profile of certain serum biomarkers and colon microbiota

## REVIEWS

- 94 Melnik M.G., Kanorsky S.G.  
Comorbidity of chronic obstructive pulmonary disease and cardiovascular pathology: Current state of the problem
- 103 Gasanov M.Z., Batyushin M.M., Veber V.R., Chulkov V.S., Azovtseva O.V.  
Modern approaches to the diagnosis and treatment of sarcopenia in patients with chronic kidney disease

## КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

- 114 М.И. Юпатова, Н.М. Никитина, А.П. Ребров**  
Благоприятное течение беременности  
у пациентки с ремиссией гранулематоза  
с полиангиитом, индуцированной ритуксимабом
- 119 О.М. Урясьев, А.В. Соловьева, С.Б. Аксентьев,  
В.П. Сидорова, Г.И. Милосердов,  
Е.А. Никифорова, А.В. Ческидов**  
Тромбоэмболия легочной артерии  
при беременности: сложности диагностики  
и ведения
- 125 М.А. Дементьева, О.П. Гумилевская,  
Б.Ю. Гумилевский**  
Сложность дифференциальной диагностики  
аллергического бронхолегочного аспергиллеза  
и тяжелой формы бронхиальной астмы на фоне  
применения меполизумаба
- 131 С.В. Николаева, Е.К. Шушакова**  
Клинический опыт лечения герпесвирусной  
инфекции у взрослых

## ЛЕКЦИИ

- 137 К.А. Ковалева, О.Д. Немятых, С.В. Оковитый**  
Комплаентность пациентов врачебным  
рекомендациям: реалии и перспективы
- 150 А.Г. Еремеев**  
Дифференциальная диагностика ангинозной  
боли (стенокардии) и распространенных  
фенотипов ангинозоподобной боли с позиций  
холистического подхода

## В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

- 160 В.И. Мазуров, А.И. Мартынов, Е.А. Трофимов,  
И.З. Гайдукова, М.В. Путилина, Д.А. Искра,  
А.В. Наумов, Д.О. Рожков, А.Е. Каратеев,  
Е.Р. Баранцевич, С.А. Живолупов, Е.А. Таскина,  
М.Л. Кукушкин, А.М. Лила**  
Резолюция совета экспертов  
«Рекомендации по лечению неспецифической  
боли в нижней части спины (M54.5)  
для врачей первичного звена»

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РНМОТ

- 180 23-й Европейский конгресс терапевтов:**  
интеграция технологий и человеческого подхода  
для устойчивого здравоохранения
- 183 Дайджест межрегиональных научно-практических  
мероприятий под эгидой или при соучастии  
РНМОТ (февраль — март 2025 г.)**

## ЮБИЛЕЙ

- 188 К юбилею профессора**  
Виталия Викентьевича Скибицкого

## CLINICAL CASES

- 114 Yupatova M.I., Nikitina N.M., Rebrov A.P.**  
Favorable course of pregnancy in a patient  
with rituximab-induced remission of granulomatosis  
with polyangiitis
- 119 Uryasyev O.M., Solovieva A.V., Aksentyev S.B.,  
Sidorova V.P., Miloserdov G.I., Nikiforova E.A.,  
Cheskidov A.V.**  
Pulmonary embolism during pregnancy:  
Difficulties in diagnosis  
and management
- 125 Dementyeva M.A., Gumilevskaya O.P.,  
Gumilevsky B.Yu.**  
Complexity of differential diagnosis  
of allergic bronchopulmonary  
aspergillosis and severe bronchial asthma  
in a time of mepolizumab use
- 131 Nikolaeva S.V., Shushakova E.K.**  
Clinical experience in treatment of Herpes virus  
infection in adult patients

## LECTURES

- 137 Kovaleva K.A., Nemyatykh O.D., Okovityi S.V.**  
Patient compliance with medical recommendations:  
Realities and perspectives
- 150 Eremeev A.G.**  
Differential diagnosis of anginal pain  
(angina pectoris) and common phenotypes  
of anginal-like pain from the view point  
of holistic approach

## HELPING PRACTICING PHYSICIAN

- 160 Mazurov V.I., Martynov A.I., Trofimov E.A.,  
Gaydukova I.Z., Putilina M.V., Iskra D.A.,  
Naumov A.V., Rozhkov D.O., Karateev A.E.,  
Barantsevich E.R., Zhivolupov S.A., Taskina E.A.,  
Kukushkin M.L., Lila A.M.**  
Resolution of the Expert Council  
“Recommendations for the treatment  
of non-specific lower back pain (M54.5)  
for primary care physicians”

## ACTIVITIES OF RSMSIM

- 180 23rd European Congress of Internal Medicine:**  
Integration of technologies and human approach  
for healthcare stability
- 183 Digest of interregional scientific and practical events  
under the aegis or with the participation of RSMSIM  
(February — March 2025)**

## ANNIVERSARY

- 188 To the anniversary of professor**  
Vitaly Vikentevich Skibitsky