

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 7 Грива А.И., Трофимов Е.А., Трофимова А.С., Лейнеман Я.А.  
Распространенность системной красной волчанки у пациенток с бесплодием (по данным регистра СЗГМУ им. И.И. Мечникова)
- 14 Суров А.И., Дзодзуашвили К.К., Шохин А.А., Трофимов Е.А., Трофимова А.С., Паринская Ю.Р.  
Агонисты рецептора глюкагоноподобного пептида-1 в комплексной терапии гонартроза у пациентов с метаболическим синдромом: результаты 24-недельного проспективного рандомизированного исследования
- 24 Мазуров В.И., Морозова К.П., Стрельникова Е.Г., Мельников Е.С. ,,  
Особенности динамики стероидного спектра у пациентов с ревматоидным артритом, длительно принимающих системные глюкокортикоиды
- 33 Грабовецкая Ю.Ю., Смирнов А.В., Михайлов Е.С., Щербанев К.Г.  
Возможности ранней диагностики и эволюция нерентгенологического аксиального спондилоартрита (на примере Калининградской области)
- 42 Муркамилов И.Т., Айтбаев К.А., Фомин В.В., Муркамилова Ж.А., Михин В.П., Райимжанов З.Р., Хакимов Ш.Ш., Солижонов Ж.И., Юсупова Т.Ф., Юсупов Ф.А., Гасанов К.А., Закиров О.Т., Хабибуллаев К.К., Ыманкулов Д.С., Абдибадиев И.А.  
Холестерин, не входящий в состав липопротеинов высокой плотности (ХС неЛПВП), при хронической болезни почек: клинико-функциональное значение
- 54 Паневин Т.С., Зоткин Е.Г., Глухова С.И., Шумилова А.А., Деснинова О.В., Хелковская-Сергеева А.Н.  
Синдром гипогонадизма у мужчин с системными заболеваниями соединительной ткани
- 63 Давыдов Д.А., Марченко В.Н., Щукина О.Б., Фомин Б.Ф., Качанова Т.Л., Кузнецова Д.А., Лапин С.В., Рубинштейн А.А., Лозовая Т.А.  
Клинико-патогенетические аспекты кишечного воспаления у больных аксиальным спондилоартритом, ассоциированным с болезнью Крона
- 75 Обедков Р.Н., Дедов Е.И., Кокорин В.А., Пшеничкова И.Г.  
Триумвират: остеопороз, пресаркопения и сахарный диабет 2-го типа
- 84 Вихарева А.А., Шамбатов М.А., Испавская К.С., Пашкина И.А., Изможерова Н.В., Кудрявцева Е.В., Зорников Д.Л., Попов А.А., Косташ В.А.  
Роль генетических факторов в развитии остеопороза у женщин в постменопаузе

ОБЗОРЫ

- 97 Трофимова А.С., Мазуров В.И., Трофимов Е.А.  
Возможности трансплантации гемопоэтических стволовых клеток в лечении системной склеродермии
- 108 Мазуров В.И., Башкинов Р.А., Трофимов Е.А.  
Роль гиперурикемии в течении некоторых ревматических заболеваний

CONTENTS

ORIGINAL STUDIES

- 7 Griva AI, Trofimov EA, Trofimova AS, Leineman Ya A  
Prevalence of systemic lupus erythematosus in female patients with infertility (according to I.I. Mechnikov North-western State Medical University's Registry)
- 14 Surov AI, Dzodzuashvili KK, Shokhin AA, Trofimov EA, Trofimova AS, Parinskaya YuR  
Glucagon-like peptide-1 receptor agonists in combination therapy of gonarthrosis in patients with metabolic syndrome: Results of a 24-week prospective randomized study
- 24 Mazurov VI, Morozova KP, Strelnikova EG, Melnikov ES  
Peculiarities of steroid spectrum dynamics in patients with rheumatoid arthritis taking long-term systemic glucocorticoids
- 33 Grabovetskaya YuYu, Smirnov A.V, Mikhailov ES, Shcherbanev KG  
The possibilities of early diagnosis and progression of non-radiographic axial spondyloarthritis (experience of Kaliningrad region)
- 42 Murkamilov IT, Aitbaev KA, Fomin VV, Murkamilova ZhA, Mikhin VP, Raimzhanov ZR, Khakimov ShSh, Solizhonov ZhI, Yusupova TF, Yusupov FA, Gasanov KA, Zakirov OT, Khabibullaev KK, Ymankulov DS, Abdibaliev IA  
Non-high-density lipoprotein cholesterol (non-HDL-cholesterol) in chronic kidney disease: Clinical and functional significance
- 54 Panevin TS, Zotkin EG, Glukhova SI, Shumilova AA, Desinova OV, Khelkovskaya-Sergeeva AN  
Hypogonadism syndrome in men with systemic connective tissue diseases
- 63 Davydov DA, Marchenko VN, Shchukina OB, Fomin BF, Kachanova TL, Kuznetsova DA, Lapln SV, Rubinstein AA, Lozovaya TA  
Clinical and pathogenetic aspects of intestinal inflammation in patients with axial spondyloarthritis associated with Crohn's disease
- 75 Obedkov RN, Dedov EI, Kokorin VA, Pshennikova IG  
Triumvirate: Osteoporosis, presarcopenia, and type 2 diabetes meUitus
- 84 Vikhareva AA, Shambatov MA, Ispavskaya KS, Paslikina IA, Izmozherova NV, Kudryavtseva EV, Zornikov DL, Popov AA, Kostash VA  
The role of genetic factors in the development of osteoporosis in postmenopausal female patients

REVIEWS

- 97 Trofimova AS, Mazurov VI, Trofimov EA  
Possibilities of hematopoietic stem cells transplantation in the treatment of systemic scleroderma
- 108 Mazurov VI, Bashkinov R., Trofimov EA  
The role of hyperuricemia in the course of some rheumatic diseases

- 119 Ливзан М.А., Гаеу О.В., Нестерова К.И.,  
Гавриленко Д.А., Солоненко А.П., Мозговой С.И.  
Ларингофарингеальный рефлюкс как внепищеводное  
проявление гастроэзофагеальной рефлюксной болезни

## КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

- 130 Аникин Д.А., Демко И.В., Красовская И.С.,  
Степаненко С.С.  
Диффузное альвеолярное кровотечение как дебют  
АНЦА-ассоциированного васкулита: диагностическая  
дилемма и тактика ведения
- 139 Марусенко И.М., Польская И.И., Корякова Н.В.  
Клинические наблюдения спондилоартритов  
у монозиготных близнецов в Республике Карелия
- 145 Барышева О.Ю., Везикова Н.Н., Голубева А.М.,  
Егорова К.Е., Горбунова Л.А., Моховиков Г.И.,  
Варламова Д.Д.

Редкие внекишечные проявления болезни Крона

## ЛЕКЦИИ

- 153 Загребнева А.И., Симонова Е.Н., Гаврикова Ю.А.,  
Долгов В.В., Самигуллина Р.Р., Мазуров В.И.  
Общие понятия дефиниций рефрактерного  
и труднолечимого ревматоидного артрита
- 163 Трофимов Е.А., Мазуров В.И., Трофимова А.С.,  
Лила В.А., Лейнеман Я.А., Грива А.И.  
Эволюция терапии волчаночного нефрита:  
от деплеции В-клеток к комплексной модуляции  
гуморального иммунитета
- 176 Арутюнов Г.П., Ларина В.Н., Ильина Е.Е.,  
Природова О.Ф., Соколова А.В., Драгунов Д.О.,  
Хасанов Н.Р., Тарловская Е.И., Петрова М.М.,  
Григорьева Н.Ю.  
Актуальные вопросы преподавания терапии в высшей  
школе

## 3 ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

- 188 Драпкина О.М., Мазуров В.И., Насонов Е.Л.,  
Лила А.М., Гайдукова И.З., Елисеев М.С.,  
Недогода С.В., Остроумова О.Д., Трофимов Е.А.,  
Башкинов Р.А.  
Резолюция Совета экспертов «Оптимизация  
диагностики и терапии гиперурикемии»

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОТЕРАПИИ  
1 ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ

- 36 Коваленко П.С., Дыдыкина И.С., Алексева О.Г.,  
Зеленое В.А.  
Применение отечественного биополимерного  
микроретерогенного коллагенсодержащего гидрогеля  
при остеоартрите коленного сустава
- 04 Мазуров В.И., Трофимова А.С., Пономаренко Е.Н.,  
Жугрова Е.С., Паринская Ю.Р., Трофимов Е.А.  
Комплексная нутритивная поддержка  
при хронической неспецифической боли в нижней  
части спины: результаты открытого проспективного  
сравнительного исследования РАКУРС

## [ЕЯТЕЛЬНОСТЬ РНМОТ

- 14 Дайджест межрегиональных научно-практических  
мероприятий под эгидой или при соучастии РНМОТ  
(январь — февраль 2026 г.)

- 119 Livzan MA, Gaus OV, Nesterova KI, Gavrilenko DA,  
Solonenko AP, Mozgovoii SI  
Laryngopharyngeal reflux as an extraesophageal  
manifestation of gastroesophageal reflux disease

## CLINICAL CASES

- 130 Anikin DA, Demko IV, Krasovskaya IS, Stepanenko SS  
Diffuse alveolar hemorrhage as the onset of ANCA  
associated vasculitis: Diagnostic dilemma and tactics  
of management
- 139 Marusenko IM, Polskaya II, Koryakova NV  
Clinical observations of spondylarthritides in monozygous  
twins in the Republic of Karelia
- 145 Barysheva OYu, Vezikova NN, Golubeva AM,  
Egorova KE, Gorbunova LA, Mkhovikov GI,  
Varlamova DD

Rare extragastric manifestations of Crohn's disease

## LECTURES

- 153 Zagrebneva AI, Simonova EN, GavrikovA YuA,  
Dolgov W, Samigullina RR, Mazurov VI  
General concepts of refractory and difficult-to-treat  
rheumatoid arthritis definitions
- 163 Trofimov EA, Mazurov VI, Trofimova AS, Lila VA,  
Leineman YaA, Griva AI  
Evolution of lupus nephritis therapy: From B-cell depletion  
to complex modulation of humoral immunity
- 176 Arutyunov GP, Larina VN, Ilyina EE, Prirodova OF,  
Sokolova AV, Dragunov DO, Khasanov NR,  
Tarlovskaya EI, Petrova MM, Grigorieva NYu  
Topical issues of teaching therapy in higher education

## HELPING PRACTICING PHYSICIAN

- 188 Drapkina OM, Mazurov VI, Nasonov EL, Lila AM,  
Gaydukova IZ, Eliseev MS, Nedogoda SV,  
Ostroumova OD, Trofimov EA, Bashkinov RA  
Expert Council resolution "Optimization of diagnosis  
and therapy of hyperuricemia"

ACTUAL ISSUES OF PHARMACOTHERAPY AND PREVEN-  
TIVE TREATMENT

- 196 Kovalenko PS, Dydykina IS, Alekseeva OG, Zelenov VA,  
Zotkin EG  
Use of a domestic biopolymer microheterogeneous  
collagen-containing hydrogel for knee osteoarthritis
- 204 Mazurov VI, Trofimova AS, Ponomarenko EN,  
Zhugrova ES, Parinskaya YuR, Trofimov EA  
Comprehensive nutritional support for patients with chronic  
non-specific low back pain: Results of the open-label  
prospective comparative study RAKURS

## ACTIVITIES OF RSMSIM

- 214 Digest of interregional scientific and practical events  
under the aegis or with the participation of RSMSIM  
(January - February 2026)