

научно-практическая РЕВМАТОЛОГИЯ 2019; 57(4)

R h e u m a t o l o g y S c i e n c e & P r a c t i c e

Учредители: Общероссийская общественная организация «Ассоциация ревматологов России»,
ФГБНУ «Научно-исследовательский институт ревматологии им. В.А. Насоновой»

Главный редактор

Е.Л. Насонов – д.м.н., профессор, академик РАН,
Москва, Россия

Заместитель главного редактора

В.И. Мазуров – д.м.н., профессор, академик РАН,
Санкт-Петербург, Россия

Ответственный секретарь

Т.В. Дубинина – к.м.н., Москва, Россия

Научный редактор

Ю.А. Олюнин – д.м.н., Москва, Россия

Editor-in-Chief

E.L. Nasonov – Academician of the Russian Academy of
Sciences, Professor, DM, Moscow, Russia

Deputy Editor-in-Chief

V.I. Mazurov – Academician of the Russian Academy of
Sciences, Professor, DM, St. Petersburg, Russia

Executive secretary

T.V. Dubinina – PhD, Moscow, Russia

Science Editor

Yu.A. Olyunin – DM, Moscow, Russia

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

З.С. Алекберова – д.м.н., профессор, Москва, Россия
Л.И. Алексеева – д.м.н., Москва, Россия
В.Н. Амирджанова – д.м.н., Москва, Россия
Л.П. Ананьева – д.м.н., профессор, Москва, Россия
Р.М. Балабанова – д.м.н., профессор, Москва, Россия
А.А. Баранов – д.м.н., профессор, Ярославль, Россия
Б.С. Белов – д.м.н., Москва, Россия
Е.А. Галущко – д.м.н., Москва, Россия
Л.Н. Денисов – д.м.н., Москва, Россия
Е.Г. Зоткин – д.м.н., профессор, Москва, Россия
А.М. Лила – д.м.н., профессор, Москва, Россия
Ю.В. Муравьев – д.м.н., профессор, Москва, Россия
И.П. Никишина – к.м.н., Москва, Россия
Т.В. Попкова – д.м.н., Москва, Россия
Т.М. Решетняк – д.м.н., профессор, Москва, Россия
А.В. Смирнов – д.м.н., Москва, Россия
Н.А. Шостак – д.м.н., профессор, Москва, Россия
Ш. Эрдес – д.м.н., профессор, Москва, Россия

Иностранные члены редколлегии:

Т. Бардин – профессор, Париж, Франция
Р.Ф. ван Волленховен – профессор, Стокгольм, Швеция
А. Гаспарян – профессор, Бирмингем, Великобритания
М.И. Гойчева – доцент, София, Болгария
Н. Дамьянов – профессор, Белград, Сербия
М. Кутоло – профессор, Генуя, Италия
Дж.С. Смолен – профессор, Вена, Австрия
Е. Файст – ассистент профессора, Берлин, Германия
А.А. Ароян – к.м.н., Ереван, Армения
Ч.Т. Баймухамедов – д.м.н., Шымкент, Казахстан
Л.Г. Гроппа – д.м.н., профессор, Кишинев, Молдова
Н.И. Гусейнов – д.м.н., профессор, Баку, Азербайджан
Б.Г. Исаева – д.м.н., профессор, Алматы, Казахстан
Е.Ю. Картвелишвили – д.м.н., профессор, Тбилиси, Грузия
О.В. Лобаченко – к.м.н., Бишкек, Кыргызстан
Н.А. Мартусевич – д.м.н., Минск, Беларусь
М.З. Ризамухамедова – д.м.н., профессор, Ташкент, Узбекистан
Ё.У. Саидов – д.м.н., Душанбе, Таджикистан
Г.А. Тогизбаев – д.м.н., Алматы, Казахстан

EDITORIAL BOARD:

Z.S. Alekberova – Professor, DM, Moscow, Russia
L.I. Alekseeva – DM, Moscow, Russia
L.P. Anan'eva – Professor, DM, Moscow, Russia
V.N. Amirdzhanova – DM, Moscow, Russia
R.M. Balabanova – Professor, DM, Moscow, Russia
A.A. Baranov – Professor, DM, Yaroslavl, Russia
B.S. Belov – DM, Moscow, Russia
E.A. Galushko – DM, Moscow, Russia
L.N. Denisov – DM, Moscow, Russia
E.G. Zotkin – Professor, DM, Moscow, Russia
A.M. Lila – Professor, DM, Moscow, Russia
Yu.V. Murav'ev – Professor, DM, Moscow, Russia
I.P. Nikishina – PhD, Moscow, Russia
T.V. Popkova – DM, Moscow, Russia
T.M. Reshetnyak – Professor, DM, Moscow, Russia
A.V. Smirnov – DM, Moscow, Russia
N.A. Shostak – Professor, DM, Moscow, Russia
Sh. Erdes – Professor, DM, Moscow, Russia

Foreign members of the Editorial Board:

T. Bardin – Professor of Medicine, Paris, France
R. van Vollenhoven – Professor of Medicine, Stockholm, Sweden
A. Gasparyan – Professor of Medicine, Birmingham, UK
M.I. Goicheva – Associate Professor, Sofia, Bulgaria
N. Damianov – Professor of Medicine, Belgrade, Serbia
M. Cutolo – Professor of Medicine, Genoa, Italy
J.S. Smolen – Professor of Medicine, Vienna, Austria
E. Feist – Professor Assistant, Berlin, Germany
A.A. Aroyan – PhD, Yerevan, Armenia
Ch.T. Baimukhamedov – MD, Shymkent, Kazakhstan
L.G. Groppa – Professor, MD, Kishinev, Moldova
N.I. Guseinov – Professor, MD, Baku, Azerbaijan
B.G. Isaeva – Professor, MD, Almaty, Kazakhstan
E.Yu. Kartvelishvili – Professor, MD, Tbilisi, Georgia
O.V. Lobachenko – PhD, Bishkek, Kyrgyzstan
N.A. Martusevich – MD, Minsk, Belarus
M.Z. Rizamukhamedova – Professor, MD, Tashkent, Uzbekistan
Yo.U. Saidov – MD, Dushanbe, Tajikistan
G.A. Togizbaev – MD, Almaty, Kazakhstan

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

- Е.И. Алексеева, Москва, Россия
 В.В. Бадюкин, Москва, Россия
 А.И. Дубиков, Владивосток, Россия
 И.А. Зборовская, Волгоград, Россия
 А.Е. Каратеев, Москва, Россия
 В.Н. Коваленко, Киев, Украина
 В.И. Коненков, Новосибирск, Россия
 Н.И. Коршунов, Ярославль, Россия
 Г.В. Лукина, Москва, Россия
 В.И. Макарова, Архангельск, Россия
 Л.В. Меньшикова, Иркутск, Россия
 Э.Н. Оттева, Хабаровск, Россия
 В.П. Павлов, Москва, Россия
 С.Г. Раденска-Лоповок, Москва, Россия
 А.П. Ребров, Саратов, Россия
 Я.А. Сигидин, Москва, Россия
 Н.Ф. Сорока, Минск, Беларусь
 В.Н. Сороцкая, Тула, Россия
 Т.М. Черных, Воронеж, Россия
 Н.П. Шилкина, Ярославль, Россия
 С.С. Якушин, Рязань, Россия

EDITORIAL BOARD:

- E.I. Alekseyeva, Moscow, Russia
 V.V. Badokin, Moscow, Russia
 A.I. Dubikov, Vladivostok, Russia
 I.A. Zborovskaya, Volgograd, Russia
 A.E. Karateev, Moscow, Russia
 V.N. Kovalenko, Kiev, Ukraine
 V.I. Konenkov, Novosibirsk, Russia
 N.I. Korshunov, Yaroslavl, Russia
 G.V. Lukina, Moscow, Russia
 V.I. Makarova, Arkhangelsk, Russia
 L.V. Menshikova, Irkutsk, Russia
 E.N. Otteva, Khabarovsk, Russia
 V.P. Pavlov, Moscow, Russia
 S.G. Radenska-Lopovok, Moscow, Russia
 A.P. Rebrov, Saratov, Russia
 Ya.A. Sigidin, Moscow, Russia
 N.F. Soroka, Minsk, Belarus
 V.N. Sorotskaya, Tula, Russia
 T.M. Chernykh, Voronezh, Russia
 N.P. Shilkina, Yaroslavl, Russia
 S.S. Yakushin, Ryazan, Russia



Фото на обложке:
 Каргальцев А.А.,
 Макаров М.А.,
 Амирджанова В.Н.
 «Оптимизация тактики хирургического лечения больных с коксовертебральным синдромом. Клиническое наблюдение».
 Рентгенограммы левого ТБС больной П.

Издательская группа АРР:
 115522, Москва, Каширское шоссе, 34А
Главный редактор
 (495) 109-29-10 доб. 1022
Ответственный секретарь
 (495) 109-29-10 доб. 2902
Зав. редакцией
 Вера Николаевна Калмыкова
 (495) 109-29-10 доб. 1022
 e-mail: cancelar@irramn.ru

При перепечатке ссылка на журнал обязательна.
 Свидетельство о регистрации средства
 массовой информации в Государственном комитете
 РФ по печати ПИ № 77-1738
 от 14.02.2000 г.

Архив журнала «Научно-практическая
 ревматология» в сети Интернет:
<http://www.rheumatolog.ru>
<http://www.elibrary.ru>
<http://www.rheumat-journal.ru>
<http://rsp.ima-press.net>

Научно-практическая ревматология,
 2019;57(4):396–485
 © ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой
 Предпечатная подготовка:
 ООО «ИМА-ПРЕСС»
 Тел.: (495) 926-7814
 Отпечатано в типографии «Принт Хаус»
 Тираж — 3000 экз.
 Подписано в печать 29.08.2019
 Подписной индекс в агентстве «Роспечать» 36 896

Журнал входит в перечень периодических научных изданий РФ, рекомендованных для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук.
 Журнал включен в реферативную базу Scopus

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕДОВАЯ

- Ингибиторы ИЛ23/ИЛ17 при иммуновоспалительных ревматических заболеваниях: новые горизонты 400
Насонов Е.Л., Кортаева Т.В., Дубинина Т.В., Лиля А.М.

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Оптимизация диагностики, системы мониторинга и лечения псориатического артрита в реальной практике:
общие принципы организации Общероссийского регистра пациентов с псориатическим артритом 407
*Кортаева Т.В., Корсакова Ю.Л., Логинова Е.Ю., Губарь Е.Е., Колтакова А.Д.,
Медведь Е.Э., Кудишина С.С., Петров А.В., Седунова М.В., Приставский И.Н., Василенко Е.А.,
Бондарева И.Н., Умнова И.Ф., Шестерня П.А., Насонов Е.Л.*
- Приверженность лечению остеопороза: результаты ретроспективного когортного исследования 415
Никитинская О.А., Торопцова Н.В., Насонов Е.Л.
- Влияние терапии на качество жизни, связанное со здоровьем, у пациентов с системной красной волчанкой
(по данным регистра РЕНЕССАНС). 421
Воробьева Л.Д., Асеева Е.А., Соловьев С.К., Койлубаева Г. М., Глухова С.И.
- Фетунин-А в сыворотке крови больных ревматоидным артритом 426
Паничев Е.В., Заводовский Б.В., Сивордова Л.Е., Ахвердян Ю.Р., Полякова Ю.В.
- Клинические и лабораторные особенности болезни Шёгрена с антицентромерными антителами 431
*Чальцев Б.Д., Васильев В.И., Пальшина С.Г., Торгашина А.В., Сокол Е.В.,
Хван Ю.И., Сафонова Т.Н., Родионова Е.Б., Гайдук И.В., Бороздкин Л.Л.*
- Сравнительный анализ основных клинических проявлений у мужчин и женщин с ранним аксиальным спондилоартритом 440
Румянцева Д.Г., Дубинина Т.В., Демина А.Б., Смирнов А.В., Эрдес Ш.
- Эндотелиальная дисфункция и нейрогуморальная регуляция артериального давления у больных системной склеродермией 445
Шилкина Н.П., Юнонин И.Е., Столярова С.А., Виноградов А.А.

ПРОГРЕСС В РЕВМАТОЛОГИИ В XXI ВЕКЕ

- Иммуновоспалительные ревматические заболевания, связанные с интерфероном типа I: новые данные 452
Насонов Е.Л., Авдеева А.С.

ФОРУМ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

- Факторы, влияющие на качество жизни, связанное со здоровьем, у пациентов с системной красной волчанкой 462
Воробьева Л.Д.

ОБЗОР

- Этодолак: хорошо известен и активно используется в разных странах мира. Пора бы и нам? 468
Каратеев А.Е.

РЕВМООРТОПЕДИЯ И РЕАБИЛИТАЦИЯ

- Оптимизация тактики хирургического лечения больных с коксовертебральным синдромом. Клиническое наблюдение 474
Каргальцев А.А., Макаров М.А., Амирджанова В.Н.

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Редкие ревматические болезни. Рецидивирующий полихондрит. Клиническое наблюдение 478
Семизарова И.В., Елисева Л.Н., Давыдова А.Ф., Басте З.А., Кисьян Ж.А.
- Лекарственная энцефалопатия с нарушением когнитивных функций на фоне применения тоцилизумаба 482
Шестерня П.А., Прокопенко С.В., Можейко Е.Ю., Гриценко О.Д., Тупаева Т.В., Курц Е.М.

C O N T E N T S

EDITORIAL

- IL-23/IL-17 inhibitors in immunoinflammatory rheumatic diseases: new horizons** 400
Nasonov E.L., Korotaeva T.V., Dubinina T.V., Lila A.M.

ORIGINAL INVESTIGATIONS

- Optimizing the diagnosis, a monitoring and treatment system for psoriatic arthritis in real practice: general principles for organizing an All-Russian register of patients with psoriatic arthritis** 407
Korotaeva T.V., Korsakova Yu.L., Loginova E.Yu., Gubar E.E., Koltakova A.D., Medved E.E., Kudishina S.S., Petrov A.V., Sedunova M.V., Pristavsky I.N., Vasilenko E.A., Bondareva I.N., Umnova I.F., Shesternya P.A., Nasonov E.L.
- Osteoporosis treatment adherence: results from a retrospective cohort study** 415
Nikitinskaya O.A., Toroptsova N.V., Nasonov E.L.
- Impact of therapy on health-related quality of life in patients with systemic lupus erythematosus (according to the RENAISSANCE register)** 421
Vorobyeva L.D., Aseeva E.A., Solovyev S.K., Koilubaeva G.M., Glukhova S.I.
- Serum fetuin-A levels in patients with rheumatoid arthritis** 426
Papichev E.V., Zavodovsky B.V., Sivordova L.E., Akhverdyan Yu.R., Polyakova Yu.V.
- Clinical and laboratory features of anticytoplasmic antibody-positive Sjögren's syndrome** 431
Chaltsev B.D., Vasilyev V.I., Palshina S.G., Torgashina A.V., Sokol E.V., Khvan Yu.I., Safonova T.N., Rodionova E.B., Gaiduk I.V., Borozdkin L.L.
- Comparative analysis of main clinical manifestations in males and females with early axial spondyloarthritis** 440
Rumyantseva D.G., Dubinina T.V., Demina A.B., Smirnov A.V., Erdes Sh.
- Endothelial dysfunction and neurohumoral regulation of blood pressure in patients with systemic sclerosis** 445
Shilkina N.P., Yunonin I.E., Stolyarova S.A., Vinogradov A.A.

PROGRESS IN RHEUMATOLOGY IN THE 21ST CENTURY

- Immunoinflammatory rheumatic diseases associated with type I interferon: new evidence** 452
Nasonov E.L., Avdeeva A.S.

YOUNG SCIENTISTS' FORUM

- Factors influencing health-related quality of life in patients with systemic lupus erythematosus** 462
Vorobyeva L.D.

REVIEW

- Etodolac, a well known and actively used drug in different countries of the world. Would it be time for us?** 468
Karateev A.E.

ORTHOPEDIC RHEUMATOLOGY AND REHABILITATION

- Optimization of surgical treatment tactics for patients with hip-spine syndrome: a clinical case** 474
Kargaltsev A.A., Makarov M.A., Amirdzhanova V.N.

CLINICAL OBSERVATIONS

- Rare rheumatic diseases. Relapsing polychondritis: a clinical case** 478
Semizarova I.V., Eliseeva L.N., Davydova A.F., Baste Z.A., Kisian Zh.A.
- Drug-induced encephalopathy with impaired cognitive functions during tocilizumab use** 482
Shesternya P.A., Prokopenko S.V., Mozheiko E.Yu., Gritsenko O.D., Tupaeva T.V., Kurts E.M.