

СОВРЕМЕННАЯ РЕВМАТОЛОГИЯ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ Издаётся с 2007 г.

Издаётся при научной поддержке ФГБНУ «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А. Насоновой»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

А.М. Ли́ла, *д.м.н., профессор, Москва, Россия*

Научный руководитель

Е.Л. Насонов, *академик РАН, профессор, Москва, Россия*

Ответственный секретарь

О.Н. Егорова, *к.м.н., Москва, Россия*

Научный редактор

Ю.А. Олюнин, *д.м.н., Москва, Россия*

Редактор выпуска

Т.В. Дубинина, *д.м.н., Москва, Россия*

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Е.И. Алексеева, *д.м.н., профессор, чл.-корр. РАН, Москва, Россия*

Л.И. Алексеева, *д.м.н., Москва, Россия*

Б.С. Белов, *д.м.н., профессор, Москва, Россия*

Е.И. Бялик, *д.м.н., профессор, Москва, Россия*

Е.А. Галушко, *д.м.н., Москва, Россия*

А.И. Дубиков, *д.м.н., профессор, Владивосток, Россия*

Т.В. Дубинина, *д.м.н., Москва, Россия*

И.А. Зборовская, *д.м.н., профессор, Волгоград, Россия*

Е.Г. Зоткин, *д.м.н., Москва, Россия*

А.Е. Каратеев, *д.м.н., Москва, Россия*

Т.В. Коротаева, *д.м.н., Москва, Россия*

С.В. Лапин, *к.м.н., Санкт-Петербург, Россия*

Л.В. Лучихина, *д.м.н., Москва, Россия*

Г.В. Лукина, *д.м.н., профессор, Москва, Россия*

Т.В. Попкова, *д.м.н., Москва, Россия*

Т.А. Раскина, *д.м.н., профессор, Кемерово, Россия*

А.П. Ребров, *д.м.н., профессор, Саратов, Россия*

С.О. Салугина, *д.м.н., Москва, Россия*

Н.В. Торопцова, *д.м.н., Москва, Россия*

Н.А. Шостак, *д.м.н., профессор, Москва, Россия*

ИНОСТРАННЫЕ ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ

Г. Амита́л, *профессор, Израиль*

А. Баланеску, *профессор, Румыния*

Л.Г. Гроппа, *профессор, Кишинев, Молдова*

Е. Кухарж, *профессор, Польша*

Г.А. Тогизбаев, *профессор, Казахстан*

И. Эртенли, *профессор, Турция*

EDITOR-IN-CHIEF

A.M. Lila, *MD, DSc, Moscow, Russia*

Scientific supervisor

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

Executive Secretary

O.N. Egorova, *MD, PhD, Moscow, Russia*

Scientific Editor

Yu.A. Olyunin, *MD, DSc, Moscow, Russia*

Number Editor

T.V. Dubinina, *MD, DSc, Moscow, Russia*

CO-EDITORS

E.I. Alekseeva, *MD, DSc, Corr. Member of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russia*

L.I. Alekseeva, *MD, DSc, Moscow, Russia*

B.S. Belov, *MD, DSc, Moscow, Russia*

E.I. Byalik, *MD, DSc, Moscow, Russia*

E.A. Galushko, *MD, DSc, Moscow, Russia*

A.I. Dubikov, *MD, DSc, Vladivostok, Russia*

T.V. Dubinina, *MD, DSc, Moscow, Russia*

I.A. Zborovskaya, *MD, DSc, Volgograd, Russia*

E.G. Zotkin, *MD, DSc, Moscow, Russia*

A.E. Karateev, *MD, DSc, Moscow, Russia*

T.V. Korotaeva, *MD, DSc, Moscow, Russia*

S.V. Lapin, *MD, PhD, Saint-Petersburg, Russia*

L.V. Luchikhina, *MD, DSc, Moscow, Russia*

G.V. Lukina, *MD, DSc, Moscow, Russia*

T.V. Popkova, *MD, DSc, Moscow, Russia*

T.A. Raskina, *MD, DSc, Kemerovo, Russia*

A.P. Rebrov, *MD, DSc, Saratov, Russia*

S.O. Salugina, *MD, DSc, Moscow, Russia*

N.V. Toroptsova, *MD, DSc, Moscow, Russia*

N.A. Shostak, *MD, DSc, Moscow, Russia*

FOREIGN MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD

H. Amital, *MD, Israel*

A. Balanesku, *MD, Romania*

L.G. Groppa, *MD, DSc, Chisinau, Moldova*

E. Kucharz, *MD, PhD, Poland*

G.A. Togizbaev, *MD, Kazakhstan*

I. Ertenli, *MD, Turkey*

Предпечатная подготовка ООО «ИМА-ПРЕСС»

Адрес редакции:

115093, Москва, Партийный пер.,

д. 1, корп. 58, оф. 45,

ООО «ИМА-ПРЕСС»

Телефон: (495) 926-78-14

e-mail: info@ima-press.net;

podpiska@ima-press.net

Электронная версия журнала — на сайте издательства ООО «ИМА-ПРЕСС»: <http://mrj.ima-press.net>;

в Научной электронной библиотеке: <http://www.elibrary.ru>

При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикуемых материалов. Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия.

ПИ № ФС 77-28 869 от 25 июля 2007 г.

Подписной индекс в каталоге «Роспечать»: **70678**

2019, том 13, № 4

Современная
ревматология.
2019;13(4):1–148

Подписано в печать
14.10.2019

Отпечатано
в типографии
«Принт Хаус»
Тираж 3000 экз.

С О Д Е Р Ж А Н И Е

ЛЕКЦИЯ

Румянцева Д.Г., Эрдес Ш.Ф.

Аксиальный спондилоартрит: современный взгляд на концепцию и эволюцию болезни	4
---	---

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Балабанова Р.М., Дубинина Т.В.

Динамика пятилетней заболеваемости болезнями костно-мышечной системы и их распространенности среди взрослого населения России за 2013–2017 гг.	11
---	----

Лила А.М., Древаль Р.О., Инамова О.В., Шипицын В.В., Заботина А.Н.

Медико-экономический анализ влияния инвалидизации, ассоциированной с ревматическими заболеваниями, на экономику страны с учетом реализации пенсионной реформы	18
---	----

Кричевская О.А., Гандалова З.М., Дёмина А.Б., Глухова С.И., Дубинина Т.В.

Боль в спине и функциональный статус у пациенток с анкилозирующим спондилитом на фоне беременности	26
--	----

Акулова А.И., Дорогойкина К.Д., Гайдукова И.З., Ребров А.П.

Качество жизни пациентов со спондилоартритами, получающих генно-инженерную биологическую терапию	36
--	----

Агафонова Е.М., Дубинина Т.В., Румянцева Д.Г., Дёмина А.Б., Смирнов А.В., Эрдес Ш.

Коксит при раннем аксиальном спондилоартрите	41
--	----

Чамурлиева М.Н., Логинова Е.Ю., Коротаева Т.В.

Выявляемость периферических и аксиальных проявлений псориатического артрита у больных псориазом в дерматологической практике	48
--	----

Фёдоров Е.С., Крылов М.Ю., Салугина С.О., Самаркина Е.Ю., Латыпова А.Н.

Полиморфизмы <i>STAT4</i> rs7574865 G/T и <i>IRF5</i> rs2004640 G/T как маркеры предрасположенности к ювенильному идиопатическому артриту. Что может дать генетика для понимания его гетерогенности?	55
--	----

Нестеренко В.А., Каратеев А.Е., Бялик Е.И., Макаров М.А., Макаров С.А.,

Бялик В.Е., Нурмухаметов М.Р., Федотов И.А.

Эффективность локальных инъекций обогащенной тромбоцитами плазмы при синдроме сдавления ротаторов плеча	61
---	----

Якубова У.А., Бугрова О.В., Красиков С.И., Сетко Н.П., Сайфутдинов Р.И.

Влияние микроэлементного статуса на течение анкилозирующего спондилита у больных Оренбургской области	66
---	----

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Несмеянова О.Б., Хусаинова Г.М., Богданова Е.А., Соловьева О.В., Ратушная К.П., Харькова А.Н.

Сочетание анкилозирующего спондилита и артериита Такаэсу: описание клинического случая	75
--	----

Губарь Е.Е., Коротаева Т.В., Старкова А.С., Урумова М.М.

Вопросы безопасности и оптимального дозирования ингибитора интерлейкина 17А (секукинумаб) при лечении псориатического артрита у пациента с сопутствующим вирусным гепатитом С	79
---	----

Карабахцян М.М., Гарипова Н.Т., Сорокина Л.С., Исупова Е.А., Чикова И.А.,

Малетин А.С., Костик М.М., Мушкин А.Ю.

Сacroилит как маска новообразований в детском возрасте: анализ серии клинических случаев	84
--	----

Виноградова Е.С., Панова А.П., Буланов Н.М., Новиков П.И., Моисеев С.В.

Системная красная волчанка с развитием оптиконевромиелита (синдрома Девика) — редкое сочетание аутоиммунных заболеваний	89
---	----

Ильиных Е.В., Елисеев М.С.

Опыт применения метотрексата у пациента с болезнью депонирования кристаллов пирофосфата кальция	96
---	----

КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Белов Б.С., Тарасова Г.М., Муравьева Н.В.

Вакцинация против желтой лихорадки при ревматических заболеваниях	99
---	----

ОБЗОРЫ

Раскина Т.А., Григорьева И.И., Малышенко О.С.

Костно-мышечные потери у больных анкилозирующим спондилитом	104
---	-----

Дёмина А.Б.

Голимумаб в лечении внескелетных проявлений анкилозирующего спондилита	110
--	-----

Мазуров В.И., Беляева И.Б.

Клиническая значимость ингибиторов Янус-киназ в терапии ревматоидного артрита: достижения и перспективы	116
---	-----

Амирджанова В.Н., Каратеев А.Е.

Место ацеклофенака в подготовке больных с ревматическими заболеваниями к операциям на суставах	124
--	-----

Шостак Н.А., Правдюк Н.Г., Лила А.М., Громова О.А.

Остеоартрит суставов кистей: патогенез, диагностика, подходы к терапии	130
--	-----

Желябина О.В., Елисеев М.С.

Ингибиторы ксантиноксидазы при асимптоматической гиперурикемии	137
--	-----

ИНФОРМАЦИЯ

Лила А.М., Алексеева Л.И., Бабаева А.Р., Гайдукова И.З., Гандолини Г., Зонина Е.В., Капелли Р., Каратеев А.Е., Копенкин С.С., Мартусевич Н.А., Несмеянова О.Б., Оттева Э.Н., Ранню Ф., Раскина Т.А., Сухарева М.Л., Таскина Е.А., Чичасова Н.В., Якупова С.П.

Возможности фармакологического лечения остеоартрита: фокус на симптоматические медленно действующие препараты (SYSADOA) и индивидуальные особенности пациента. Резолюция международного совещания экспертов	143
---	-----

LECTURES

Rumyantseva D.G., Erdes Sh.F.

Axial spondyloarthritis: a current look at the concept and evolution of the disease	4
---	---

ORIGINAL INVESTIGATIONS

Balabanova R.M., Dubinina T.V.

Five-year (2013–2017) trends in the incidence and prevalence of musculoskeletal system diseases among the adult population of Russia	11
--	----

Lila A.M., Dreval R.O., Inamova O.V., Shipitsyn V.V., Zabolina A.N.

Medical and economic analysis of the impact of rheumatoid disease-associated disability on the country's economy in terms of implementation of pension reforms	18
--	----

Krichevskaya O.A., Gandaloeva Z.M., Demina A.B., Glukhova S.I., Dubinina T.V.

Back pain and functional status in patients with ankylosing spondylitis during pregnancy	26
--	----

Akulova A.I., Dorogoikina K.D., Gaydukova I.Z., Rebrov A.P.

Quality of life in spondyloarthritis patients receiving biological therapy	36
--	----

Agafonova E.M., Dubinina T.V., Rumyantseva D.G., Demina A.B., Smirnov A.V., Erdes Sh.

Coxitis in early axial spondyloarthritis	41
--	----

Chamurlieva M.N., Loginova E.Yu., Korotaeva T.V.

Detectability of the peripheral and axial manifestations of psoriatic arthritis in patients with psoriasis in dermatological practice	48
---	----

Fedorov E.S., Krylov M.Yu., Salugina S.O., Samarkina E.Yu., Latypova A.N.

STAT4 rs7574865 G/T and IRF5 rs2004640 G/T polymorphisms as markers of predisposition to juvenile idiopathic arthritis. What can genetics give to understand its heterogeneity?	55
---	----

Nesterenko V.A., Karateev A.E., Byalik E.I., Makarov M.A., Makarov S.A.,

Byalik V.E., Nurmukhametov M.R., Fedotov I.A.

Efficiency of local injections of platelet-rich plasma in shoulder impingement syndrome	61
---	----

Yakubova U.A., Bugrova O.V., Krasikov S.I., Setko N.P., Saifutdinov R.I.

Impact of the trace element status on the course of ankylosing spondylitis in the Orenburg Region patients	66
--	----

CLINICAL OBSERVATIONS

Nesmeyanova O.B., Khusainova G.M., Bogdanova E.A., Solovyeva O.V., Ratushnaya K.P., Kharkova A.N.

Ankylosing spondylitis with concurrent Takayasu arteritis: a clinical case report	75
---	----

Gubar E.E., Korotaeva T.V., Starkova A.S., Urumova M.M.

The safety and optimal dosage of an interleukin-17A inhibitor (secukinumab) in the treatment of psoriatic arthritis in a patient with concomitant hepatitis C virus infection	79
---	----

Karabakhtsyan M.M., Garipova N.T., Sorokina L.S., Isupova E.A., Chikova I.A.,

Maletin A.S., Kostik M.M., Mushkin A.Yu.

Sacroiliitis as a mask of neoplasms in childhood: analysis of a clinical case series	84
--	----

Vinogradova E.S., Panova A.P., Bulanov N.M., Novikov P.I., Moiseev S.V.

Systemic lupus erythematosus with the development of neuromyelitis optica (Devic's syndrome) is a rare combination of autoimmune diseases	89
---	----

Ilyinykh E.V., Eliseev M.S.

Experience with methotrexate in a patient with calcium pyrophosphate crystal deposition disease	96
---	----

CLINICAL GUIDELINES

Belov B.S., Tarasova G.M., Muravyeva N.V.

Vaccination against yellow fever in rheumatic diseases	99
--	----

REVIEWS

Raskina T.A., Grigorieva I.I., Malyshenko O.S.

Musculoskeletal losses in patients with ankylosing spondylitis	104
--	-----

Demina A.B.

Golimumab in the treatment of extra-skeletal manifestations of ankylosing spondylitis	110
---	-----

Mazurov V.I., Belyaeva I.B.

Clinical significance of Janus kinase inhibitors in the therapy of rheumatoid arthritis: achievements and prospects	116
---	-----

Amirdzhanova V.N., Karateev A.E.

The place of aceclofenac in the preparation of patients with rheumatic diseases for joint surgery	124
---	-----

Shostak N.A., Pravdyuk N.G., Lila A.M., Gromova O.A.

Hand osteoarthritis: pathogenesis, diagnosis, and approaches to therapy	130
---	-----

Zhelyabina O.V., Eliseev M.S.

Xanthine oxidase inhibitors in asymptomatic hyperuricemia	137
---	-----

INFORMATION

Lila A.M., Alekseeva L.I., Babaeva A.R., Gaydukova I.Z., Gandolini G., Zonova E.V., Capelli R., Karateev A.E., Kopenkin S.S., Martusevich N.A., Nesmeyanova O.B., Otteva E.N., Rannue F., Raskina T.A., Sukhareva M.L., Taskina E.A., Chichasova N.V., Yakupova S.P.

Pharmacological treatment options for osteoarthritis: focus on symptomatic slow-acting drugs for osteoarthritis (SYSADOA) and individual patient characteristics: Resolution of the International Expert Meeting	143
--	-----