

научно-практическая РЕВМАТОЛОГИЯ

2016 (54)
приложение 1

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

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

В.Н. Амирджанова — д.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

V.N. Amirdzhanova — DM, Moscow, Russia

Science Editor

Yu.A. Olyunin — DM, Moscow, Russia

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

З.С. Алекберова — д.м.н., профессор, Москва, Россия

Е.Н. Александрова — д.м.н., Москва, Россия

Л.И. Алексеева — 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. Галушко — д.м.н., Москва, Россия

Л.Н. Денисов — д.м.н., Москва, Россия

Д.Е. Каратеев — д.м.н., Москва, Россия

Н.Н. Кузьмина — 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.Ф. 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

Н. Дамьянов — профессор, Белград, Сербия

М. Кутоло — профессор, Генуя, Италия

Дж.С. Смолен — профессор, Вена, Австрия

Е. Файст — ассистент профессора, Берлин, Германия

EDITORIAL BOARD:

Z.S. Alekberova — Professor, DM, Moscow, Russia

E.N. Aleksandrova — DM, Moscow, Russia

L.I. Alekseeva — DM, Moscow, Russia

L.P. Anan'eva — Professor, 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

D.E. Karateev — DM, Moscow, Russia

N.N. Kuz'mina — 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.F. 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

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



Фото на обложке:
Старкова А.С., Эрдес Ш.Ф.
«Сложности в диагностике
идиопатического гиперостоза
скелета (болезни Форестье)».
Рентгенограмма таза
больного К. Сакроилиит
с частичным анкилозиро-
ванием КПС с двух сторон,
множественные
энтезопатии

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

- Е.И. Алексеева, Москва, Россия
- В.В. Бадюкин, Москва, Россия
- А.И. Дубиков, Владивосток, Россия
- А.Б. Зборовский, Волгоград, 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
- А.М. Лиля, Санкт-Петербург, 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
- A.B. Zborovsky, Volgograd, 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
- A.M. Lila, St. Petersburg, 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

Издательская группа АРР:
115522, Москва, Каширское шоссе, 34А
Тел.: главный редактор (499) 614-4490
ответственный секретарь (499) 614-4285
зав. редакцией
Вера Николаевна Калмыкова
(499) 614-4490
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,
2016;54(Прил. 1):1–132
© ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой

Предпечатная подготовка:
ООО «ИМА-ПРЕСС»
Тел.: (495) 926-7814
Отпечатано в типографии «Логан»
Тираж — 3000 экз.

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.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕДОВАЯ

Изучение спондилоартритов в России: от В.М. Бехтерева до наших дней	5
<i>Годзенко А.А., Эрдес Ш.Ф.</i>	

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Клиническая характеристика анкилозирующего спондилита в реальной практике в России: результаты одномоментного многоцентрового неинтервенционного исследования ЭПИКА2	10
<i>Эрдес Ш.Ф., Дубинина Т.В., Абдулганиева Д.Э., Виноградова И.Б., Евстигнеева Л.П., Елонаков А.В., Оттева Э.Н., Раскина Т.А., Сальникова Т.С., Самигуллина Р.Р., Сороцкая В.Н., Шкиль Л.М.</i>	
Особенности поражения осевого скелета при раннем псориатическом артрите (исследование РЕМАРКА)	15
<i>Логинова Е.Ю., Коротаева Т.В., Смирнов А.В., Глазков А.А., Каратеев Д.Е., Насонов Е.Л.</i>	
Распространенность метаболического синдрома у больных псориатическим артритом: его связь с воспалением и субклиническим атеросклерозом	20
<i>Маркелова Е.И., Коротаева Т.В., Новикова Д.С., Логинова Е.Ю., Глухова С.И.</i>	
Сравнительная оценка пациентов с анкилозирующим спондилитом и нерентгенологическим аксиальным спондилоартритом	25
<i>Черенцова И.А., Оттева Э.Н., Островский А.Б.</i>	
Изменяется ли минеральная плотность кости при раннем аксиальном спондилоартрите?	29
<i>Губарь Е.Е., Дубинина Т.В., Дёмина А.Б., Румянцева О.А., Шубин С.В., Годзенко А.А., Смирнов А.В., Глухова С.И., Урумова М.М., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Влияние сульфасалазина на течение увеита у больных анкилозирующим спондилитом	33
<i>Годзенко А.А., Бочкова А.Г., Румянцева О.А., Разумова И.Ю., Бадюкин В.В., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Миорелаксанты: нужны ли они при анкилозирующем спондилите?	38
<i>Дубинина Т.В., Кузиков С.Н., Сухарева М.Л., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Изучение роли иммуногенности инфликсимаба в терапии анкилозирующего спондилита	43
<i>Румянцева О.А., Бочкова А.Г., Урумова М.М., Черкасова М.В., Александрова Е.Н., Соловьев С.К., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Эффективность противовоспалительной терапии у больных анкилозирующим спондилитом по результатам проспективного наблюдения	49
<i>Раскина Т.А., Малышенко О.С., Пирогова О.А., Волькова М.А.</i>	
Эволюция аксиального спондилоартрита за 12 месяцев наблюдения когорты KoPCaP	55
<i>Эрдес Ш.Ф., Дубинина Т.В., Румянцева О.А., Дёмина А.Б., Губарь Е.Е., Румянцева Д.Г.</i>	

ПРОГРЕСС В РЕВМАТОЛОГИИ В XXI ВЕКЕ

Интерлейкин 17A — новая мишень антицитокиновой терапии анкилозирующего спондилита	60
<i>Эрдес Ш.Ф.</i>	

ОБЗОРЫ

Применение нестероидных противовоспалительных препаратов для лечения аксиальных спондилоартритов, включая анкилозирующий спондилит, мониторинг эффективности и безопасности (проект рекомендаций группы экспертов по диагностике и лечению спондилоартритов)	67
<i>Гайдукова И.З., Ребров А.П., Оттева Э.Н., Бадюкин В.В., Бочкова А.Г., Бугрова О.В., Годзенко А.А., Дубиков А.А., Дубинина Т.В., Иванова О.Н., Коротаева Т.В., Лапина С.А., Несмеянова О.Б., Никишина И.П., Раскина Т.А., Румянцева О.А., Смирнов А.В., Ситало А.В., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Ингибиторы фактора некроза опухоли α в лечении аксиальных спондилоартритов, включая анкилозирующий спондилит	75
<i>Лапина С.А., Дубинина Т.В., Бадюкин В.В., Бочкова А.Г., Бугрова О.В., Гайдукова И.З., Годзенко А.А., Дубиков А.А., Иванова О.Н., Коротаева Т.В., Несмеянова О.Б., Никишина И.П., Оттева Э.Н., Раскина Т.А., Ребров А.П., Румянцева О.А., Ситало А.В., Смирнов А.В., Эрдес Ш.Ф.</i>	

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Сложности в диагностике идиопатического гиперостоза скелета (болезни Форестье)	80
<i>Старкова А.С., Эрдес Ш.Ф.</i>	

ИНФОРМАЦИЯ

Вопросы терапии аксиального спондилоартрита в материалах конгресса EULAR-2015 (Рим, 10–13 июня 2015 г.)	83
<i>Румянцева О.А., Эрдес Ш.Ф.</i>	
Вопросы ранней диагностики и клинических особенностей аксиального спондилоартрита на Европейском конгрессе ревматологов 2015 г.	87
<i>Губарь Е.Е., Эрдес Ш.Ф.</i>	

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

Тезисы докладов конференции «Салиховские чтения. Спондилоартриты в XXI веке». Казань, Татарстан.	97
--	----

C O N T E N T S

EDITORIAL

Studies of spondyloarthritis in Russia: From V.M. Bekhterev to our days.	5
<i>Godzenko A.A., Erdes Sh.F.</i>	

ORIGINAL INVESTIGATIONS

Clinical characteristics of ankylosing spondylitis in real practice in Russia: Results of the cross-sectional non-interventional trial EPICA2	10
<i>Erdes Sh.F., Dubinina T.V., Abdulganieva D.E., Vinogradova I.B., Evstigneeva L.P., Elonakov A.V., Otteva E.N., Raskina T.A., Salnikova T.S., Samigullina R.R., Sorotskaya V.N., Shkil L.M.</i>	
Specific features of axial skeleton involvement in early psoriatic arthritis (The REMARCA Trial).	15
<i>Loginova E.Yu., Korotaeva T.V., Smirnov A.V., Glazkov A.A., Karateev D.E., Nasonov E.L.</i>	
Prevalence of metabolic syndrome in patients with psoriatic arthritis: Its association with inflammation and subclinical atherosclerosis	20
<i>Markelova E.I., Korotaeva T.V., Novikova D.S., Loginova E.Yu., Glukhova S.I.</i>	
Comparative evaluation of patients with ankylosing spondylitis and non-radiographic axial spondyloarthritis.	25
<i>Cherentsova I.A., Otteva E.N., Ostrovsky A.B.</i>	
Does bone mineral density change in early axial spondyloarthritis?	29
<i>Gubar E.E., Dubinina T.V., Dyomina A.B., Rumyantseva O.A., Shubin S.V., Godzenko A.A., Smirnov A.V., Glukhova S.I., Urumova M.M., Erdes Sh.F.</i>	
Effect of sulfasalazine on the course of uveitis in patients with ankylosing spondylitis	33
<i>Godzenko A.A., Bochkova A.G., Rumyantseva O.A., Razumova I.Yu., Badokin V.V., Erdes Sh.F.</i>	
Muscle relaxants: Are they needed in ankylosing spondylitis?	38
<i>Dubinina T.V., Kuzyakov S.N., Sukhareva M.L., Erdes Sh.F.</i>	
Investigation of a role of the immunogenicity of infliximab in the therapy of ankylosing spondylitis	43
<i>Rumyantseva O.A., Bochkova A.G., Urumova M.M., Cherkasova M.V., Aleksandrova E.N., Solovyev S.K., Erdes Sh.F.</i>	
Efficiency of anti-inflammatory therapy in patients with ankylosing spondylitis according to the results of a prospective follow-up study.	49
<i>Raskina T.A., Malyshenko O.S., Pirogova O.A., Volykova M.A.</i>	
The evolution of axial spondyloarthritis during 12-month follow-up study of a CoRSaR cohort.	55
<i>Erdes Sh.F., Dubinina T.V., Rumyantseva O.A., Dyomina A.B., Gubar E.E., Rumyantseva D.G.</i>	

PROGRESS IN RHEUMATOLOGY IN THE 21st CENTURY

Interleukin-17A is a new target of anticytokine therapy for ankylosing spondylitis	60
<i>Erdes Sh.F.</i>	

REVIEWS

Use of nonsteroidal anti-inflammatory drugs for the treatment of axial spondyloarthritis, including ankylosing spondylitis, monitoring their efficacy and safety (draft guidelines of the Expert Spondyloarthritis Diagnosis and Treatment Group).	67
<i>Gaidukova I.Z., Rebrov A.P., Otteva E.N., Badokin V.V., Bochkova A.G., Bugrova O.V., Godzenko A.A., Dubikov A.A., Dubinina T.V., Ivanova O.N., Korotaeva T.V., Lapshina S.A., Nesmeyanova O.B., Nikishina I.P., Raskina T.A., Rumyantseva O.A., Smirnov A.V., Sitalo A.V., Erdes Sh.F.</i>	
Tumor necrosis factor- α inhibitors in the treatment of axial spondyloarthritis, including ankylosing spondylitis.	75
<i>Lapshina S.A., Dubinina T.V., Badokin V.V., Bochkova A.G., Bugrova O.V., Gaidukova I.Z., Godzenko A.A., Dubikov A.A., Ivanova O.N., Korotaeva T.V., Nesmeyanova O.B., Nikishina I.P., Otteva E.N., Raskina T.A., Rebrov A.P., Rumyantseva O.A., Sitalo A.V., Smirnov A.V., Erdes Sh.F.</i>	

CLINICAL OBSERVATIONS

Difficulties in the diagnosis of diffuse idiopathic skeletal hyperostosis (Forestier's disease)	80
<i>Starkova A.S., Erdes Sh.F.</i>	

INFORMATION

Problems in the therapy of axial spondyloarthritis in the proceedings of the EULAR Congress 2015 (Rome, 10–13 June 2015)	83
<i>Rumyantseva O.A., Erdes Sh.F.</i>	
The early diagnosis and clinical features of axial spondyloarthritis at the European Congress of Rheumatology 2015	87
<i>Gubar E.E., Erdes Sh.F.</i>	

ABSTRACTS

Abstracts of the Conference «Salikhov Readings. Spondyloarthritis in the 21 st century», Kazan, Tatarstan	97
--	----