



Шеф-редактор журнала
А.С. Белевский

Научный редактор
И.С. Лозовская

Редакционная коллегия:

С.Н. Авдеев
А.В. Будневский
А.А. Визель
И.В. Демко
А.В. Жестков
К.А. Зыков
С.К. Зырянов
Н.Н. Макарянц
М.Л. Максимов
А.Б. Малахов
В.Ю. Мишланов
Н.М. Ненашева
Д.Ю. Овсянников
В.В. Рамеев
С.А. Рачина
В.А. Ревякина
Л.А. Стрижаков
В.В. Тец
В.И. Трофимов
И.Е. Тюрин
Н.В. Чеботарёва
А.Л. Черняев
А.В. Черняк
С.Ю. Чикина
А.Э. Эргешов

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Подписной индекс в Объединенном каталоге "Пресса России" Е38959.
Подписаться на журнал по издательской цене или купить отдельные его номера вы можете на сайте издательства: <http://atm-press.ru> или по телефону: (495) 730-63-51.

Учредитель/издатель:
ООО "Издательское предприятие "Атмосфера"
Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ № ФС77-70257 от 30 июня 2017 г.
Почтовый адрес издательства:
127018 Москва, Сушевский Вал, д. 5, стр. 15
Адрес редакции: 105077 Москва, 11-я Парковая, 32,
ГКБ им. Д.Д. Плетнева, кафедра пульмонологии ФДПО
ФГБОУ ВО "РНИМУ им. Н.И. Пирогова" Минздрава России
По вопросам подписки обращаться
по e-mail: atm-press2012@ya.ru
По вопросам размещения рекламы обращаться
по e-mail: atm-press2012@ya.ru
Тираж 6000 экз.
Свободная цена

Отпечатано в ООО "Группа Компаний Море":
101000 Москва, Хохловский пер., д. 7-9, стр. 3
<http://www.gruppaamore.rf/>

Бронхиальная астма

- 3** Стероидозависимая бронхиальная астма и генно-инженерная биологическая терапия: фокус на бенрализумаб
Н.П. Княжеская, А.С. Белевский, А.С. Качнова, Е.В. Сафошкина

Хроническая обструктивная болезнь легких

- 11** Влияние тренировки дыхательной мускулатуры на течение хронической обструктивной болезни легких
Н.Н. Мещерякова

Редкие заболевания легких

- 16** Лекарственная терапия идиопатического легочного фиброза в наблюдательных исследованиях и в реальной клинической практике
И.В. Лещенко, Н.М. Трифанова, Н.А. Эсаулова, Т.В. Глушкова
- 22** Перспективы неинвазивной диагностики легочного фиброза
Е.И. Шмелев, Е.И. Щепихин, Е.Н. Адамовская

Клинический случай

- 29** Трудности диагностики редкого легочного осложнения бариатрической операции
И.В. Демко, Е.А. Собко, А.Ю. Крапошина, О.П. Ищенко, Н.В. Тюменцев, Е.С. Торгунакова
- 35** Клинические случаи применения отечественного препарата омализумаб. Перевод на препарат Генолар пациентки с тяжелой бронхиальной астмой и хроническим полипозным риносинуситом
Е.Н. Бобрикова
- 37** Клинические случаи применения отечественного препарата омализумаб. Собственный опыт применения препарата омализумаб (Генолар)
Л.И. Корнева
- 40** Клинический случай течения муковисцидоза, осложненного АА-амилоидозом, у взрослого пациента
Д.А. Аникин, И.В. Демко, М.Г. Мамаева, Н.В. Гордеева, В.Д. Рыжов, Д.Г. Ерлыкова

Новости клинической фармакологии и фармацевтики

- 45** Сложности ведения пациентов с бронхиальной астмой и хронической обструктивной болезнью легких в практике врача первичного звена и возможные пути их преодоления
А.С. Белевский, Н.П. Княжеская
- 50** Ассортиментный анализ ингаляционных лекарственных препаратов, применяемых в пульмонологии в Республике Татарстан
А.В. Кабанова, Г.Х. Гарифуллина, С.Н. Егорова, И.Ю. Визель, А.А. Визель



Editor-in-Chief
A.S. Belevskiy

Science Editor
I.S. Lozovskaya

Editorial Board:

S.N. Avdeev
A.V. Budnevsky
A.A. Vizel
I.V. Demko
A.V. Zhestkov
K.A. Zykov
S.K. Zyryanov
N.N. Makaryants
M.L. Maksimov
A.B. Malakhov
V.Yu. Mishlanov
N.M. Nenasheva
D.Yu. Ovsyannikov
V.V. Rameev
S.A. Rachina
V.A. Revyakina
L.A. Strizhakov
V.V. Tets
V.I. Trofimov
I.E. Tyurin
N.V. Chebotareva
A.L. Chernyaev
A.V. Chernyak
S.Yu. Chikina
A.E. Ergeshov

The journal is included in the List of leading
peer-reviewed journals where applicants for science
degree of doctor and candidate of medical sciences
should publish the main results of their researches.

Founder/Publisher:

LLC "Atmosphere"

Certificate of registration of mass media

PI № FS77-70257 on June 30, 2017

Postal address of publisher:

127018, Moscow, Sushevsky Val, 5, bldg 15

Editorial address: 105077, Moscow, 11 Parkovaya, 32,
D.D. Pletnev City Clinical Hospital, Department of Pulmonology,
Pirogov Russian National Research Medical University

Regarding subscription, please contact us by e-mail:

atm-press2012@ya.ru

For advertising, please contact us by e-mail:

atm-press2012@ya.ru

Circulation 6000 copies.

Free price

Printed in LLC "Group of Companies Sea":

101000 Moscow, Khokhlovskiy pereulok, 7-9, bldg 3

<https://tipografiya-more.tiu.ru>

© 2024 LLC "Atmosphere"

Asthma

- 3** Steroid-dependent Asthma and Genetically-engineered
Biologic Drugs: Focus on Benralizumab
N.P. Knyazheskaya, A.S. Belevskiy, A.S. Kachnova, and E.V. Safoshkina

Chronic Obstructive Pulmonary Disease

- 11** The Influence of Respiratory Muscle Training
on the Course of Chronic Obstructive Pulmonary Disease
N.N. Meshcheryakova

Rare Lung Diseases

- 16** Pharmacological Treatment of Idiopathic Pulmonary Fibrosis
in Observational Studies and Real Clinical Practice
I.V. Leshchenko, N.M. Trifanova, N.A. Esaulova, and T.V. Glushkova
- 22** Perspectives of Noninvasive Diagnosis of Pulmonary Fibrosis
E.I. Shmelev, E.I. Shchepikhin, and E.N. Adamovskaya

Clinical Case

- 29** Difficulties Diagnosing a Rare Pulmonary Complication of Bariatric Surgery
**I.V. Demko, E.A. Sobko, A.Yu. Kraposhina, O.P. Ishchenko,
N.V. Tyumentsev, and E.S. Torgunakova**
- 35** Clinical Cases of Using Russian Omalizumab Biosimilar. Transition to Genolar
in a Patient with Severe Asthma and Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyps
E.N. Bobrikova
- 37** Clinical Cases of Using Russian Omalizumab Biosimilar.
Use of Omalizumab (Genolar): Own Experience
L.I. Korneva
- 40** The Course of Cystic Fibrosis Complicated
by AA Amyloidosis in an Adult Patient: a Clinical Case
**D.A. Anikin, I.V. Demko, M.G. Mamaeva,
N.V. Gordeeva, V.D. Ryzhov, and D.G. Erlykova**

Clinical Pharmacology and Pharmaceuticals News

- 45** Difficulties in Managing Patients with Asthma and Chronic Obstructive Pulmonary
Disease in the Clinical Practice of Primary Care Physician and Possible Solutions
A.S. Belevskiy and N.P. Knyazheskaya
- 50** Assortment Analysis of Inhaled Drugs Used
in Pulmonology in the Republic of Tatarstan
A.V. Kabanova, G.Kh. Garifullina, S.N. Egorova, I.Yu. Vizel, and A.A. Vizel