



Том 26, № 4, 2015

Издательство «Синтез» при поддержке Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Медико-биологический институт имени И.П. Павлова Российской академии наук  
и Института проблем системного анализа РАН

Сретенье. 1480 г.  
Государственный русский музей

Министерство здравоохранения  
Российской Федерации

Российское респираторное  
общество

Редакционная коллегия

Чучалин А.Г. — главный редактор  
Дидковский Н.А. — зам. главного редактора  
Солдатов Д.Г. — ответственный секретарь

Члены редакционной коллегии

Авдеев С.Н., Айсанов З.Р., Васильева И.А.,  
Васильева О.С., Величковский Б.Т.,  
Гелпе Н.А., Гуцин И.С., Дворецкий Л.И.,  
Зайцева О.В., Илькович М.М., Козлов Р.С.,  
Кокосов А.Н., Котляров П.М.,  
Овчаренко С.И., Синопальников А.И.,  
Соодаева С.К., Стручков П.В.,  
Тарабрин Е.А., Федосеев Г.Б.,  
Чернеховская Н.Е., Черняев А.Л.,  
Шмелев Е.И.

Редакционный совет

Абросимов В.Н. (Рязань),  
Визель А.А. (Казань),  
Кириллов М.М. (Саратов),  
Лещенко И.В. (Екатеринбург),  
Луценко М.Т. (Благовещенск),  
Масуев К.А. (Махачкала),  
Перельман Ю.М. (Благовещенск),  
Сидорова Л.Д. (Новосибирск),  
Симбирцев С.А. (Санкт-Петербург),  
Суханова Г.И. (Владивосток),  
Трубников Г.В. (Барнаул),  
Шойхет Я.Н. (Барнаул),  
Dierkesmann R. (Германия),  
Massard G. (Франция),  
Voisin C. (Франция)

## Содержание

### Передовая статья

- Воронина О.Л., Кунда М.С., Рыжова Н.Н., Аксенова Е.И., Семенов А.Н., Лазарева А.В., Семейкин С.Ю., Амелина Е.Л., Симонова О.И., Красовский С.А., Лукин В.Г., Баранов А.А., Чучалин А.Г., Гинцбург А.Л.**  
Разнообразие и опасность *Achromobacter spp.*, поражающих дыхательные пути больных муковисцидозом .....389

### Клинические рекомендации

- Международные клинические рекомендации для практических врачей по диагностике и лечению облитерирующего бронхиолита .....403

### Оригинальные исследования

- Романова Е.Н., Говорин А.В.**  
Генетические особенности у больных гриппом А / H1N1 / 09, осложненным пневмонией .....425
- Цеймах И.Я., Коновалов В.К., Сокол И.Н., Усольцева С.Г., Костюченко Г.И.**  
Определение фенотипов обострения хронической обструктивной болезни легких при использовании компьютерной томографии .....433
- Никитин В.А., Гостева Е.В., Пышнограева Л.В., Васильева Л.В.**  
Комбинированная терапия бисопрололом и амлодипином у больных хронической обструктивной болезнью легких с артериальной гипертензией ...440
- Будневский А.В., Чернов А.В., Исаева Я.В., Малыш Е.Ю.**  
Клиническая эффективность применения комплексной программы легочной реабилитации у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с метаболическим синдромом .....447
- Салина Т.Ю., Морозова Т.И.**  
FAS (CD95) антиген и продукция фактора некроза опухоли- $\alpha$  в периферической крови больных с разными клиническими проявлениями туберкулеза .....456
- Бородулин Б.Е., Бородулина Е.А., Вдоушкина Е.С., Маткина Т.Н.**  
Причина смерти — коморбидность ВИЧ-инфекции и туберкулеза .....461
- Наркевич А.Н., Корецкая Н.М., Виноградов К.А., Наркевич А.А., Шадрин К.В.**  
Анализ влияния социально-бытовых факторов на риск развития туберкулеза легких .....465

### Обзоры

- Авдеев С.Н.**  
Можно ли улучшить прогноз у больных хронической обструктивной болезнью легких? .....469
- Ватутин Н.Т., Смирнова А.С., Тарадин Г.Г.**  
Современные устройства доставки лекарственных веществ в дыхательные пути при лечении хронической обструктивной болезни легких .....477
- Зибиров Р.Ф., Козлов Д.В.**  
Взгляд на пневмонию с позиции коммуникационных систем .....483
- Малая Н.К., Каладзе Н.Н., Малыш К.Д.**  
Противовоспалительный фактор слизистых — секретоглобин SCGB1A1 .....492

### Заметки из практики

- Ашерова И.К., Попов С.Д., Мягкова М.А., Ильина Н.А., Тарапанова В.В., Выборнов А.В., Власова А.В.**  
Тяжелый облитерирующий бронхобронхиолит, ассоциированный с синдромом Стивенса—Джонсона .....497
- Черняев А.Л., Казанцева И.А., Авдеев С.Н., Самсонова М.В., Тарабрин Е.А., Карчевская Н.А., Хубутия М.Ш., Чучалин А.Г.**  
Саркома Капоши после трансплантации легких .....501
- Соловьева О.Г.**  
Дефицит  $\alpha_1$ -антитрипсина в практике пульмонолога .....505

### Юбилей

- Игорь Викторович Лещенко. К 70-летию со дня рождения .....509

