



## Туберкулёз и социально значимые заболевания

Номер свидетельства  
ПИ № ФС 77 – 54449 от 17.06.2013

Адрес редакции:  
ООО «Московское общество фтизиатров»  
107014, г. Москва,  
ул. Стромынка, д. 10

Главный редактор  
Богородская Е.М.

Ответственный секретарь  
Слогодцкая Л.В.

Зав. редакцией  
Дудина А.Г.  
Тел. +7 (916) 972-37-76  
E-mail: mostubjournal@mail.ru

Ответственный за выпуск  
Борисов С.Е.

Оригинал-макет и  
компьютерная верстка –  
ООО «Ин Тренд».

Служба рекламы и подписки  
Тел. +7 (925) 183-46-48  
E-mail: tubmagazine@gmail.com

Журнал предназначен для специалистов  
в области медицинской и фармацевтической  
деятельности.

Языки: русский, английский

Издатель – ООО «Ин Тренд»  
Адрес: 105082, г. Москва,  
ул. Большая Почтовая, д. 26В, стр. 1

Отпечатано в типографии  
ООО «Лига-Принт»  
Тираж 3000 экз.

Ответственность за достоверность  
информации, содержащейся в рекламных  
материалах, несут рекламодатели.

Все права защищены.  
Ни одна часть этого издания не может  
быть занесена в память компьютера  
либо воспроизведена любым способом  
без предварительного письменного  
разрешения издателя.

### Редакционная коллегия:

Главный редактор – **Богородская Е.М.**, д.м.н., директор ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы», главный внештатный специалист фтизиатр ДЗ г. Москвы

**Аксенова В.А.** – д.м.н., профессор, заведующая отделом туберкулеза у детей и подростков НИИ физиопульмонологии ГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова», главный внештатный детский специалист фтизиатр Минздрава России

**Борисов С.Е.** (зам. главного редактора) – д.м.н., профессор, заместитель директора по научно-клинической работе ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы»

**Белевский А.С.** – д.м.н., профессор, профессор кафедры пульмонологии факультета ДПО ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова Минздрава России», главный внештатный пульмонолог ДЗ г. Москвы

**Брюн Е.А.** – д.м.н., профессор, директор ГКУЗ «Московский научно-практический центр наркологии ДЗ г. Москвы», главный внештатный специалист нарколог ДЗ г. Москвы, главный нарколог Минздрава России

**Зубань О.Н.** – д.м.н., профессор, зам. главного врача по медицинской части ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы»

**Литвинов В.И.** – академик РАН, д.м.н., профессор, научный руководитель ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы»

**Мазус А.И.** – д.м.н., руководитель «Московского городского центра профилактики и борьбы со СПИДом», главный внештатный специалист по проблемам диагностики и лечения ВИЧ-инфекции ДЗ г. Москвы

**Малышев Н.А.** – д.м.н., профессор, главный врач ГКУЗ «Инфекционная клиническая больница № 1 ДЗ г. Москвы», главный внештатный специалист по инфекционным болезням ДЗ г. Москвы

**Пучков К.Г.** – д.м.н., профессор, заместитель главного врача по педиатрии ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы»

**Плавунов Н.Ф.** – д.м.н., профессор, главный врач ГБУ «Станция скорой и неотложной медицинской помощи им. А.С. Пучкова» ДЗ города Москвы, главный внештатный специалист ДЗ г. Москвы по скорой, неотложной медицинской помощи и медицине катастроф

**Потекаев Н.Н.** – д.м.н., профессор, первый заместитель руководителя ДЗ г. Москвы, главный внештатный специалист ДЗ г. Москвы по дерматологии и косметологии

**Севостьянова Т.А.** – кандидат мед. наук, зав. детским консультационно-диагностическим отделением ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы», заместитель главного внештатного специалиста фтизиатра по педиатрии ДЗ г. Москвы

**Сельцовский П.П.** – д.м.н., профессор, зам. директора по научной и организационно-методической работе ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы», зав. кафедрой фтизиатрии ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования»

**Слогодцкая Л.В.** (ответственный секретарь) – д.м.н., заведующая научно-клиническим отделом, ученый секретарь ГКУЗ «Московский городской научно-практический центр борьбы с туберкулезом ДЗ г. Москвы»

Научный редактор:

Борисов С.Е.

## КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

- 3 Насколько возможен охват химиопрофилактикой туберкулеза лиц, живущих с ВИЧ?  
*Е.М. Богородская*

## ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- 4 Факторы риска развития ранних рецидивов туберкулеза органов дыхания  
*П.П. Сельцовский, С.Л. Плиева, А.С. Свистунова*

## ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ

- 11 Определение множественной и широкой лекарственной устойчивости *Mycobacterium tuberculosis* с помощью различных молекулярных тест-систем и ВАСТЕС™ MGIT™ 960  
*Е.Ю. Носова, А.А. Хахалина, К.Ю. Галкина, М.А. Краснова, Л.Ю. Крылова, С.Г. Сафонова*
- 18 Изучение лекарственной чувствительности *Mycobacterium tuberculosis* с помощью тест-системы SENSITITRE MусоTB на основе определения критических концентраций химиопрепаратов  
*М.В. Макарова, Ю.Д. Исаева, Л.Ю. Крылова, В.И. Литвинов*
- 25 Эндоскопические технологии во фтизиатрии  
*Б.Д. Свистунов, А.С. Свистунова*
- 30 Эффективность и безопасность включающих бедаквилин шестимесячных режимов химиотерапии у больных туберкулезом органов дыхания  
*С.Е. Борисов, Т.Н. Иванушкина, Д.А. Иванова, А.В. Филиппов, Н.В. Литвинова, О.В. Родина, Ю.Ю. Гармаш, С.Г. Сафонова, Е.М. Богородская*

## МАТЕРИАЛЫ II ЕЖЕГОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОСКОВСКИХ ФТИЗИАТРОВ

- «Приоритеты противотуберкулезной работы в мегаполисе в период снижения основных эпидемиологических показателей по туберкулезу» 25–26 сентября 2014 года
- 50 Хирургическое лечение больных туберкулезом
- 67 Туберкулез внелегочных локализаций
- 77 Туберкулез и сопутствующие заболевания

## БЕСЕДА С МЭТРОМ

- 87 Интервью с В.А. Аксеновой

## ИЗ ИСТОРИИ МОСКОВСКОЙ МЕДИЦИНЫ

- 94 Загадки доктора Захарьина  
*Т. Мохрякова*

## ХРОНИКА

- 99 Конференция Московского общества фтизиатров 12 марта 2015 г.
- 106 Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Персонализированная медицина – современный вектор научного развития»
- 110 Ежегодная окружная научно-практическая конференция с международным участием «Инновационные технологии развития противотуберкулезной помощи населению Урала»
- 115 Школа практического врача по внелегочному туберкулезу
- 118 Юбилей профессора И.П. Соловьевой

БЕСПЛАТНЫЙ ДОСТУП  
К ON-LINE ВЕРСИИ ЖУРНАЛА  
ПРИ РЕГИСТРАЦИИ НА САЙТЕ  
WWW.IN-TUB.RU

## Редакционный совет:

- Елькин А.В.* – д.м.н., профессор, зав. кафедрой фтизиопульмонологии и торакальной хирургии ФГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова»
- Кравченко А.Ф.* – д.м.н., профессор, директор ГБУ Научно-практический центр «Фтизиатрия» Минздрава Республики Саха (Якутия)
- Малиев Б.М.* – д.м.н., профессор, главный врач ГБУЗ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Республики Северная Осетия-Алания, главный фтизиатр Минздрава Республики Северная Осетия-Алания
- Малыхина Т.И.* – кандидат мед. наук, зам. главного врача по организационно-методической работе ОГКУЗ «Противотуберкулезный диспансер», г. Белгород
- Морозова Т.И.* – д.м.н., профессор, главный врач ГБУЗ «Саратовский областной противотуберкулезный диспансер», зав. кафедрой фтизиатрии ФПК и ППС ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского», главный внештатный фтизиатр Приволжского федерального округа
- Скорняков С.Н.* – д.м.н., профессор, директор ФГБУ «Уральский НИИ фтизиопульмонологии Минздрава России»
- Шилова М.В.* – д.м.н., профессор кафедры фтизиопульмонологии и торакальной хирургии им. академика М.И. Перельмана ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова»