

ISSN 2075-1230 (Print)  
ISSN 2542-1506 (Online)

Журнал индексируется в международных наукометрических базах данных:  
The journal is indexed in international Elsevier's abstract and citation databases:

SCOPUS  
WEB of Science platform – RSCI

# ТУБЕРКУЛЁЗ И БОЛЕЗНИ ЛЁГКИХ

TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASES

---

ТОМ  
100

---

9  
2022

[WWW.TIBL-JOURNAL.COM](http://WWW.TIBL-JOURNAL.COM)

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

- Факторы риска развития диспепсического синдрома при проведении противотуберкулезной химиотерапии у детей  
*Брюхачева Е. О., Холодов А. А., Иванов В. И., Казуль Г. А., Пьянзова Т. В.* ..... 6
- Причины неопределенных исходов курса химиотерапии у больных туберкулезом легких в пенитенциарных учреждениях Российской Федерации  
*Лисовский С. Н., Востронкутов М. Е., Михайлова Ю. В., Стерликов С. А., Пономарев С. Б.* ..... 11
- Анализ ассоциации полиморфизма Asp299Gln (rs 4986790) и Thr399Ile (rs 4986791) гена *TLR4* с риском развития саркоидоза легких (на примере жителей Карелии)  
*Мальшева И. Е., Топчиева Л. В., Тихонович Э. Л.* ..... 16
- Особенности спектра и амплификации устойчивости возбудителя к противотуберкулезным препаратам у больных туберкулезом в Республике Карелия  
*Маркелов Ю. М., Беляева Е. Н., Сунчалина Т. В.* ..... 21
- Перспективы применения препаратов с известной противотуберкулезной активностью в составе костного цемента для лечения туберкулезных артритов  
*Перецманас Е. О., Зубиков В. С., Панова А. Е., Грачева А. Н., Назюлина А. А., Герасимов И. А.* ..... 27
- Ассоциация Gln27Glu полиморфизма гена  $\beta_2$ -адренорецептора с особенностями каскада иммунорегуляторных цитокинов и продукцией IgE у больных бронхиальной астмой  
*Турдибеков Х. И., Ташкенбаева Э. Н., Зиядуллаев Ш. Х., Ибрагимов С. Х.* ..... 34
- Переносимость и эффективность химиотерапии у больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью с включением бедаквилина  
*Филинюк О. В., Щегерцов Д. Ю., Кабанец Н. Н., Амичба Д. Э.* ..... 40
- Туберкулез у взрослых и детей в Северо-Западном федеральном округе: динамика эпидемиологических показателей и критерии их оценки  
*Старшинова А. А., Довгалюк И. Ф., Кудлай Д. А., Бельтюнов М. В., Яблонский П. К.* ..... 46
- COVID-19**
- Поражение легких при COVID-19 и пневмоцистной пневмонии. Сходство и различие  
*Бородулина Е. А., Вдоушкина Е. С., Яковлева Е. В.* ..... 59

**ORIGINAL ARTICLES**

Risk factors of dyspepsia development during anti-tuberculosis chemotherapy in children <i>Bryukhacheva E. O., Kholodov A. A., Ivanov V. I., Kazul G. A., Pyanzova T. V.</i> . . . . .	6
Causes of uncertain chemotherapy outcomes in patients with pulmonary tuberculosis treated in penitentiary institutions of the Russian Federation <i>Lisovskiy S. N., Vostroknutov M. E., Mikhaylova Yu. V., Sterlikov S. A., Ponomarev S. B.</i> . . . . .	11
Analysis of association of Asp299Gln (rs 4986790) and Thr399Ile (rs 4986791) polymorphisms of the <i>TLR4</i> gene with risk of developing lung sarcoidosis (using the example of residents of Karelia) <i>Malysheva I. E., Topchieva L. V., Tikhonovich E. L.</i> . . . . .	16
Specific profiles and amplification of resistance to anti-tuberculosis drugs in tuberculosis patients in the Republic of Karelia <i>Markelov Yu. M., Belyaeva E. N., Sunchalina T. V.</i> . . . . .	21
Prospects for adding drugs with known anti-tuberculosis activity to the composition of bone cement for treatment of tuberculous arthritis <i>Peretsmanas E. O., Zubikov V. S., Panova A. E., Gracheva A. N., Kazyulina A. A., Gerasimov I. A.</i> . . . . .	27
Association of Gln27Glu polymorphism of the $\beta_2$ -adrenoreceptor gene with specific parameters of the immunoregulatory cytokine cascade and IgE production in patients with bronchial asthma <i>Turdibekov Kh. I., Tashkenbaeva E. N., Ziyadullaev Sh. Kh., Ibragimov S. Kh.</i> . . . . .	34
Tolerability and efficacy of chemotherapy containing bedaquiline in patients with multiple drug resistant pulmonary tuberculosis <i>Filinyuk O. V., Schegertsov D. Yu., Kabanets N. N., Amichba D. E.</i> . . . . .	40
Tuberculosis in adults and children in the Northwestern Federal district: changes in epidemiological rates and criteria for their assessment <i>Starshinova A. A., Dovgalyuk I. F., Kudlay D. A., Beltyukov M. V., Yablonskiy P. K.</i> . . . . .	46
<b>COVID-19</b>	
Lung injury in COVID-19 and pneumocystis pneumonia. Similarities and differences <i>Borodulina E. A., Vdoushkina E. S., Yakovleva E. V.</i> . . . . .	59