Ферменты пуринового метаболизма и субпопуляции лимфоцитов у больных лекарственно-чувствительным и лекарственно-устойчивым инфильтративным туберкулезом легких

Enzymes of purine metabolism and lymphocyte subpopulations in patients with drug-sensitive and drug-resistant infiltrative pulmonary tuberculosis

Дьякова Марина Евгеньевна1 - доктор биологических наук, старший научный сотрудник отдела фундаментальной медицины ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства Здравоохранения Российской Федерации;

<tel:8-921-375-54-32>; [marinadyakova@yandex.ru](mailto:marinadyakova@yandex.ru); [ORCID: 0000-0002-7810-880X](https://orcid.org/0000-0002-7810-880X);

Dyakova Marina Yevgienevnaa - doctor of biological sciences, senior research department of fundamental medicine of St. Petersburg State Research Institute of Phthisiopulmonology of Ministry of Health of the Russian Federation, [marinadyakova@yandex.ru](mailto:marinadyakova@yandex.ru), [ORCID: 0000-0002-7810-880X](https://orcid.org/0000-0002-7810-880X)

Серебряная Наталья Борисовна2,3,4 - доктор медицинских наук, профессор кафедры цитологии и гистологии биологического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский Государственный Университет»; профессор кафедры клинической микологии, аллергологии и иммунологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный Государственный Медицинский Университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации; заведующая лабораторией общей иммунологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт экспериментальной медицины»; [nbvma@mail.ru](mailto:nbvma@mail.ru), [ORCID: 0000-0002-2418-9368](https://orcid.org/0000-0002-2418-9368)

Serebryanaya Natalia Borisovnab,c,d — Doctor of medical science, Professor of the Department of Cytology and histology of the faculty of biology St. Petersburg State University; Professor of the Department of clinical Mycology, Allergology and immunology of I.I. Mechnikov North-Western State Medical University; Head of the Laboratory of General Immunology of the Department of General pathology and pathophysiology of Institute of Experimental Medicine, [nbvma@mail.ru](mailto:nbvma@mail.ru), [ORCID: 0000-0002-2418-9368](https://orcid.org/0000-0002-2418-9368)

Эсмедляева Диляра Салиевна1— кандидат биологических наук, старший научный сотрудник отдела фундаментальной медицины Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Санкт-Петербургский Научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства Здравоохранения Российской Федерации; [diljara-e@yandex.ru](mailto:diljara-e@yandex.ru), [ORCID: 0000-0002-9841-0061](https://orcid.org/0000-0002-9841-0061)

Esmedlyaeva Dilyara Salievnaa - Candidate of biological sciences, Senior researcher department of fundamental medicine of St. Petersburg State Research Institute of Phthisiopulmonology of Ministry of Health of the Russian Federation; [diljara-e@yandex.ru](mailto:diljara-e@yandex.ru), [ORCID: 0000-0002-9841-0061](https://orcid.org/0000-0002-9841-0061)

Яблонский Петр Казимирович1,2—доктор медицинских наук, профессор, директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Санкт-Петербургский Научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии**»** Министерства Здравоохранения Российской Федерации; проректор по медицинской деятельностиФедерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский Государственный Университет»; [piotr\_yablonskii@mail.ru](mailto:piotr_yablonskii@mail.ru), [ORCID: 0000-0003-4385-9643](https://orcid.org/0000-0003-4385-9643)

Yablonskiy Petr Kazimirovicha,b — Doctor of medical science, professor, Director of St. Petersburg State Research Institute of Phthisiopulmonology, Vice-Rector for medical activities of St. Petersburg State University; [piotr\_yablonskii@mail.ru](mailto:piotr_yablonskii@mail.ru), [ORCID: 0000-0003-4385-9643](https://orcid.org/0000-0003-4385-9643)

1Федеральное государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский Научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии**»** Министерства Здравоохранения Российской Федерации. 191036, Санкт-Петербург, Лиговский проспект, д. 2-4

2Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский Государственный Университет». 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д.7-9

3Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный Государственный Медицинский Университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 191015, Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41

4Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины». 197376, Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 12

a St. Petersburg State Research Institute of Phthisiopulmonology

2-4, Ligovsky Pr., St. Petersburg, 191036, Russian Federation

b St. Petersburg University

13B, Universitetskaya Emb., St. Petersburg, 199034, Russian Federation

c Mechnikov North-Western State Medical University

41, Kirochnaya Str., St. Petersburg, 191015, Russian Federation

d Institute of Experimental medicine

12, Akademika.Pavlova Str., St. Petersburg, 197376, Russian Federation

ферменты пуринового метаболизма

purine metabolism enzymes

ферменты пуринового метаболизма, популяции лимфоцитов, лекарственная чувствительность, туберкулез, воспаление, исходы терапии

purine metabolism enzymes, lymphocyte population, drug sensitivity, tuberculosis, inflammation, the outcomes of therapy

<tel:8-921-375-54-32>; e-mail: [marinadyakova@yandex.ru](mailto:marinadyakova@yandex.ru)