Особенности цитокинового профиля плазмы крови здоровых жителей Гвинейской Республики

Analysis of blood plasma cytokine profile in healthy residents of the Republic of Guinea

Арсентьева Наталья Александровна1, к.б.н., старший научный сотрудник

Любимова Наталья Евгеньевна1, к.б.н., научный сотрудник

Бацунов Олег Константинович1, 2, младший научный сотрудник; старший лаборант кафедры иммунологии

Семёнов Александр Владимирович1, 2, д.б.н., заместитель директора по инновационной работе; профессор кафедры иммунологии

Тотолян Арег Артёмович1, 2, д.м.н., академик РАН, профессор, директор; заведующий кафедры иммунологии

Arsentieva Natalia A.a, PhD (Biology), Senior Researcher

Liubimova Natalia a, PhD (Biology), research fellow

Batsunov Oleg K.a, b,Junior Research Associate; Senior Laboratory Assistant

Semenov AlexanderV.a, b**,** PhD, MD (Biology), Deputy Director for Innovation; Professor

Totolian Areg A.a, b, PhD, MD (Medicine), Professor, Full Member, Russian Academy of Sciences, Director; Head, Department of Immunology

1 Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Санкт-Петербург, Россия

2 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Санкт-Петербург, Россия

aSaint-Petersburg Pasteur Institute, St. Petersburg, Russian Federation

bPavlov First Saint Petersburg State Medical University, Saint- Petersburg, Russian Federation

Профиль цитокинов у гвинейцев

Cytokine profile in Guineans

**Ключевые слова**: цитокины, хемокины, мультиплексный анализ, нормальные значения, здоровые жители Гвинейской Республики

**Key words**: cytokines, chemokines, multiplex analysis, normal values, healthy residents of the Republic of Guinea

Ответственная за переписку с редакцией – Арсентьева Н.А. тел. 8 904 646 57 58

arsentieva\_n.a@bk.ru