Рецептор CD32а и его роль при заболеваниях

The CD32a receptor in health and diseases

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

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

Кудрявцев Игорь Владимирович2, 3, к.б.н., заведующий отдела иммунологии; доцент 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

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

KudryavtsevI.V.b, c, PhD (Biology), Head of Department of Immunology; Assistant Professor

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

3Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины», Санкт-Петербург, Россия

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

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

c Federal State Budgetary Scientific Institution "Institute of Experimental Medicine" (FSBSI "IEM"), Saint-Petersburg, Russian Federation

CD32а и его роль при заболеваниях

CD32a in health and diseases

**Ключевые слова**: CD32a, FcγRIIA, Fcγ-рецептор, инфекции, ВИЧ, аутоиммунные заболевания, рак

**Key words**: CD32a, FcγRIIA, Fcγ-receptor, infection, HIV, autoimmunity, cancer

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

arsentieva\_n.a@bk.ru