ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ

**ДИАГНОСТИКА АЛЛЕРГИИ IN VITRO: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУНОГЛОБУЛИНА E К ИНГАЛЯЦИОННЫМ АЛЛЕРГЕНАМ, ПОЛУЧЕННЫХ С ПОМОЩЬЮ ТЕСТ-СИСТЕМ IMMULITE И PHADIA.**

**IN VITRO ALLERGY DIAGNOSIS: A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE ALLERGEN SPECIFIC IGE RESULTS** **TO THE INHALANT ALLERGENS, OBTAINED BY USING IMMULITE AND PHADIA ASSAY SYSTEMS.**

Зуева Елена Викторовна, к.б.н., старший научный сотрудник лаборатории молекулярной иммунологии ФБУН «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера», Санкт-Петербург, Россия.

Хамитова Ирина Викторовна, заведующая центральной клинической диагностической лабораторией ФБУН «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера», Санкт-Петербург, Россия.

Меличкина Анжелика Марсовна, к.м.н., главный врач ФБУН «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера», Санкт-Петербург, Россия.

Лазаренко Людмила Леонидовна врач аллерголог-иммунолог ФБУН «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера», Санкт-Петербург, Россия.

Баканина Любовь Алексеевна, врач аллерголог-иммунолог СПб ГБУЗ «Городская поликлиника №71» Санкт-Петербург, Россия.

Тотолян Арег Артемович, д.м.н., профессор, академик. РАН, заведующий лабораторией молекулярной иммунологии, директор ФБУН «Научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии имени Пастера», Санкт-Петербург, Россия. Заведующий кафедрой иммунологии ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика Павлова» Министерства здравоохранения РФ, Санкт-Петербург, Россия.

Zueva Elena V, PhD (Biology), Senior researcher, Laboratory of Molecular Immunology, Pasteur Research Institute of Epidemiology and Microbiology, St. Petersburg, Russian Federation.

Khamitova Irina V, - Head, Central Сlinic Diagnostic Laboratory, Pasteur Research Institute of Epidemiology and Microbiology, St. Petersburg, Russian Federation.

Melichkina A.M., PhD (Medicine),Chief Doctor, Pasteur Research Institute of Epidemiology and Microbiology, St. Petersburg, Russian Federation.

Lazarenko L.L. - allergist-immunologist, Pasteur Research Institute of Epidemiology and Microbiology, St. Petersburg, Russian Federation.

Bakanina L.A. - allergist-immunologist, Federal government financed healthcare institution «Municipal Polyclinic №71» St. Petersburg Health care Committee, Russian Federation

Totolian Areg.A., PhD, MD (Medicine), Professor, Full Member, Russian Academy of Sciences, Head, Laboratory of Molecular Immunology, Director, Pasteur Research Institute of Epidemiology and Microbiology, St. Petersburg; Head. Departmen of Immunology, First St. Petersburg State I. Pavlov Medical University, Russian Federation.

***Ключевые слова****: специфические IgE, ингаляционные аллергены, Phadia, Immulite, кожные пробы.*

***Key words****: sIgE, inhalant allergens, Phadia, Immulite, skin tests.*

Адрес для переписки: Зуева Елена Викторовна,

197101, Россия, Санкт-Петербург, ул. Мира 14, ФБУН НИИ эпидемиологии и микробиологии имени Пастера

Телефон: 8-921-382-50-07

e-mail: elenazueva9@gmail.com