

### Список публикаций

доктора медицинских наук, профессора Пинегина Бориса Владимировича, официального оппонента по диссертационной работе Арсентьевой Натальи Александровны на тему: «Роль некоторых СС-хемокинов, лигандов CXCR3 и цитокинов, индуцирующих их продукцию, в иммунопатогенезе хронического вирусного гепатита С», по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология

1. **Pinegin, B.** Neutrophil extracellular traps and their role in the development of chronic inflammation and autoimmunity / **B. Pinegin**, N. Vorobjeva, V. Pinegin // *Autoimmun Rev.* – 2015. – Vol. 14. – N 7. – P.633-40.
2. Воробьева, Н.В. Роль актинового цитоскелета в регуляции дегрануляции нейтрофилов человека, активированных зимозаном / Н.В. Воробьева, Н.М. Голубева, **Б.В. Пинегин** // *Иммунология.* – 2014. – Т. 35. \_ № 3. – С. 124-129.
3. Vorobjeva, N.V. Neutrophil extracellular traps: mechanisms of formation and role in health and disease / N.V. Vorobjeva, **B.V. Pinegin** // *Biochemistry (Mosc).* – 2014. Vol. 79. – N 12. – P. 1286-1296.
4. **Пинегин, Б.В.** Роль клеток иммунной системы и цитокинов в развитии псориаза / **Б.В. Пинегин**, О.Л. Иванов, В.Б. Пинегин // *Российский журнал кожных и венерических болезней.* – 2013. - № 3. – С. 19-25.
5. Пащенко, М.В. Экспрессия CD8-ассоциированных генов в циркулирующих CD4+ цитотоксических лимфоцитов у здоровых доноров / М.В. Пащенко, **Б.В. Пинегин** // *Иммунология.* – 2013. – Т. 34. – № 2. – С. 72-75.
6. Муругин, В.В. Применение мультипараметрической проточной цитометрии для одновременной оценки функции и фенотипа НК-клеток / В.В. Муругин, М.В. Пащенко, **Б.В. Пинегин**, Р.М. Хайтов // *Иммунология.* – 2012. – Т. 33. - № 3. – С. 128-133.
7. Будихина, А.С. Применение проточной цитометрии для оценки противомикробной активности кателицидина LL-37 / А.С. Будихина,

Е.А. Макаров, **Б.В. Пинегин** // Иммунология. – 2011. – Т. 32. - № 1. – С. 35-37.

8. Murugin, V.V. Reduced degranulation of NK cells in patients with frequently recurring herpes / V.V. Murugin, I.N. Zuikova, N.E. Murugina, A.E. Shulzhenko, B.V. Pinegin, M.V. Pashenkov // Clin Vaccine Immunol. – 2011/ - Vol. 18. – N 9. – P. 1410-5.

9. Пащенко, М.В. Выявление и характеристика цитотоксических CD8+ и CD4+ Т-клеток / М.В. Пащенко, Н.Е. Муругина, В.В. Муругин, **Б.В. Пинегин** // Иммунология. – 2010. – Т. 31. - № 1. – С. 4-12.

10. Pashenkov M.V. Muropeptides trigger distinct activation profiles in macrophages and dendritic cells / M.V. Pashenkov, S.F. Popilyuk, B.I. Alkhazova, V.L. L'vov, V.V. Murugin, E.S. Fedenko, R.M. Khaitov, B.V. Pinegin // Int Immunopharmacol. – 2010. – Vol. 10. N 8. – P. 875-82.

Заведующий отделом иммунодиагностики  
и иммунокоррекции Федерального  
государственного бюджетного учреждения  
«Государственный научный центр  
«Институт иммунологии»  
Федерального медико-биологического агентства  
(ФГБУ «Государственный научный центр  
«Институт иммунологии» ФМБА России)  
доктор медицинских наук,  
профессор

115478, г. Москва, Каширское шоссе 24, корп. 2  
тел. (499) 617-76-49  
e-mail: bvpinegin@yandex.ru



Б.В. Пинегин

Подпись Пинегина Бориса Владимировича заверяю:

