

Сведения о научном руководителе

диссертации *Астаховой Алины Анатольевны*

«ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ОТВЕТ АСТРОЦИТОВ ПРИ ИХ ОДНОКРАТНОЙ И ПОВТОРНОЙ СТИМУЛЯЦИЯХ ЛИПОПОЛИСАХАРИДОМ»

Научный руководитель: Сергеева Марина Глебовна

Ученая степень: доктор химических наук

Ученое звание: нет

Должность: ведущий научный сотрудник

Место работы: Научно-исследовательский институт физико-химической биологии им. А.Н. Белозерского, отдел биокинетики, группа системной биологии липидов, МГУ имени М.В. Ломоносова

Адрес: 119992, Москва, Ленинские горы, дом 1, стр. 73

Тел.: 8-495-43-32

E-mail: mg.sergeeva@gmail.com

Список основных научных публикаций по специальности 03.01.03 – молекулярная биология за последние 5 лет: *(указываем не менее 5)*.

1. Astakhova A.A., Chistyakov D.V., Pankevich E.V., Sergeeva M.G. Regulation of Cyclooxygenase 2 Expression by Agonists of PPAR Nuclear Receptors in the Model of Endotoxin Tolerance in Astrocytes // *Biochemistry (Moscow)*. 2005. V. 80, № 10, P.: 1262-1270
2. Pankevich E.V., Chistyakov D.V., Astakhova A.A., Strelkova O.S., Sergeeva M.G. Regulation of Cyclooxygenase 2 mRNA Degradation by Rosiglitazone in C6 Glioma Cells in the Presence of Inflammation Inductors // *Biochemistry (Moscow) Supplement Series A: Membrane and Cell Biology*. 2015. V. 9, № 4, P.: 337-341.
3. Chistyakov Dmitry V., Aleshin Stepan E., Astakhova A.A., Sergeeva Marina G., Reiser G. Regulation of peroxisome proliferator-activated receptors (PPAR) α and γ of rat brain astrocytes in the course of activation by toll-like receptor agonists // *Journal of Neurochemistry*. 2015. V. 134, № 1, P.: 113-124.

4. Chistyakov DV, Aleshin S., Sergeeva MG, Reiser G. Regulation of peroxisome proliferator-activated receptor β/δ expression and activity levels by toll-like receptor agonists and MAP kinase inhibitors in rat astrocytes // 2014. V. 130, № 4, P.: 563-574.
5. Aleshin S., Strokin M., Sergeeva M., Reiser G. Peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) β/δ , a possible nexus of PPAR alpha- and PPAR gamma-dependent molecular pathways in neurodegenerative diseases: Review and novel hypotheses // Neurochemistry International. 2013. V. 63, № 4, P.: 322-330.
6. Aleshin S., Strokin M., Sergeeva M., Reiser G. Peroxisome proliferator-activated receptor (PPAR) β/δ , a possible nexus of PPAR α - and PPAR γ -dependent molecular pathways in neurodegenerative diseases: Review and novel hypotheses // Neurochemistry International. 2013. V. 63, № 4, P. 322-330.

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.03.01. по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности 03.01.03 – молекулярная биология (биологические науки) Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова по адресу: 119234, Москва, Ленинские горы МГУ, д.1, стр. 12, биологический факультет, ауд. 389.

Игорь Александрович Крашенинников

