

Список основных публикаций

доктора биологических наук, профессора, Захаровой Людмилы Алексеевны по теме диссертации Ворониной Елены Викторовны «Созревание Т-фолликулярных хелперов в моделях *in vitro* и при *Helicobacter pylori*-инфекции *in vivo*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.03.09 – «Клиническая иммунология, аллергология», в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Захарова Л.А., Пластичность нейроэндокринной и иммунной систем в раннем развитии. Известия РАН. Серия биол. 2014. № 5. С. 437–447.
2. Мельникова В.И., Хегай И.И., Попова Н.А., Иванова Л.Н., Захарова Л.А. Особенности экспрессии иммунных протеасом в асцитной гепатоме Зайделя, имплантированной крысам Brattleboro. Биоорганическая химия, 2014. Т. 40. № 6. С. 712–719.
3. Sharova V.S., Izvolskaia M.S., Zakharova L.A. Lipopolysaccharide-induced maternal inflammation affects the Gonadotropin-Releasing Hormone neuron development in fetal mice // Neuroimmunomodulation. 2015. V. 22(4). P. 222–232.
4. Захарова Л.А. Перинатальный стресс в программировании мозга и патогенезе психоневрологических заболеваний. Известия РАН. Серия биол. 2015. № 1. С. 1–10.
5. Мельникова В.И., Лифанцева Н.В., Воронова С.Н., Захарова Л.А. Отдаленные последствия пренатальной блокады рецепторов к гонадотропин-рилизинг гормону в тимусе крыс. ДАН. 2015. Т. 462. №5. С. 613–615.
5. Izvolskaia M.S., Tillet Y., Sharova V.S., Voronova S.N., Zakharova L.A. Disruptions in hypothalamic-pituitary-gonadal axis in rat offspring following prenatal maternal exposure to lipopolysaccharide. Stress (J). 2016. V. 19. №(2). P. 198-205.
6. Лифанцева Н.В., Конеева Ц.О., Воронова С.Н., Захарова Л.А. Подавление синтеза дофамина у плодов изменяет паттерн созревания Т-лимфоцитов в тимусе половозрелых крыс. ДАН. 2016. Т. 470. № 3. С. 357-359.
7. Ignatiuk V.M., Izvolskaia M.S., Sharova V.S., Voronova S.N., Zakharova L.A. Disruptions in reproductive system in female rats after prenatal LPS-induced immunological stress: role of sex steroids // Stress. 2018. V. 21. N 5. online <https://doi.org/10.1080/10253890.2018.1508440>.

8. Izvol'skaia M.S., Sharova V.S., Zakharova L.A. Prenatal Programming of Neuroendocrine System Development by Lipopolysaccharide: Long-Term Effects. Int. J. Mol. Sci. 2018. 19(11), 3695. doi:10.3390/ijms19113695.

Главный научный сотрудник
ФГБУН Института биологии развития
им. Н.К.Кольцова РАН,
доктор биологических наук,
профессор

Л.А.Захарова

119334, Москва, ул. Вавилова, д. 26, Тел.+7 (499) 135-33-22,
e-mail: zakharova-l@mail.ru

«Подпись Л.А. Захаровой заверяю»,
Ученый секретарь Института, к.б.н.



М.Ю. Хабарова