

2009  
0 11 11

**Павлова Галина Валериевна**

Д.Б.Н. (03.00.25. – Гистология, цитология, клеточная биология), дата защиты – 2009.

Тема диссертации: «Регуляция дифференцировки клеток трансгенными нейротрофическими факторами».

Профессор РАН, дата присуждения – 2015 (диплом 2016).

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт биологии гена Российской академии наук, лаборатория нейрогенетики и  
генетики развития.

119334, г. Москва, ул. Вавилова, д. 34/5. Тел.: + 7 (499)135-25-41;

E-mail: lkorochnik@mail.ru

Должность: заведующая лабораторией нейрогенетики и генетики развития.

Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Соллюс Г. М. Аудиогенная эпилепсия и ГАМКергическая система нижнего двуххолмия у крыс линии Крушинского-Молодкиной / Г. М. Соллюс, А. В. Ревещин, **Г. В. Павлова**, И. И. Полетаева // Доклады Академии наук. – 2016. – Т. 466. № 2. – С. 237.
2. Ушакова Н. А. Способность гомогената жука-чернотелки *Alphitobius diaperinus*, иммобилизованного на фитоносителе, блокировать развитие экспериментального паркинсонизма / Н. А. Ушакова, В. М. Ковальзон, А. И. Бастратов, А. А. Козлова, А. В. Ревещин, **Г. В. Павлова**, Д. С. Павлов // Доклады Академии наук. – 2015. – Т. 461. № 3. – С. 358.
3. Манолов А. И. Изменение двигательной активности и цикла бодрствование-сон на МФТП-Модели болезни Паркинсона у мышей / А. И. Манолов, В. В. Долгих, Ю. В. Украинцева, И. М. Завалко, А. В. Ревещин, **Г. В. Павлова**, Т. С. Пронина, М. В. Угрюмов, В. Б. Дорохов, В. М. Ковальзон // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2014. – Т. 100. № 11. – С. 1252-1260.
4. Сурина Н. М. Предрасположенность крыс к аудиогенной эпилепсии после содержания на метилобогашенной диете в период развития / Н. М. Сурина, В. В.

- Ашапкин, И. Б. Мерцалов, О. В. Перепелкина, И. Б. Федотова, **Г. В. Павлова**, И. И. Полетаева // Доклады Академии наук. – 2014. – Т. 454. № 5. – С. 62-64.
5. Poletaeva I. I. Maternal methyl-enriched diet in rat reduced the audiogenic seizure proneness in progeny / I. I. Poletaeva, N. M. Surina, I. B. Fedotova, O. V. Perepelkina, V. V. Ashapkin, I. B. Merzalov, **G. V. Pavlova** // Pharmacology Biochemistry and Behavior. – 2014. – Т. 127. – P. 21-26.
6. Никитина Е. А. Участие GDNF, LIMK1 и белков теплового шока в формировании процессов обучения и памяти у дрозофилы / Е. А. Никитина, А. В. Медведева, Ю. Ф. Долгая, Л. И. Корочкин, **Г. В. Павлова**, Е. В. Савватеева-Попова // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. – 2012. – Т. 48. № 6. – С. 588-596.
7. Cline B. H. The neuronal insulin sensitizer dicholine succinate reduces stress-induced depressive traits and memory deficit: possible role of insulin-like growth factor 2 / B. H. Cline, H. W. Steinbusch, D. Malin, A. V. Revishchin, **G. V. Pavlova**, R. Cespuglio, T. Strekalova // BMC Neurosci. – 2012. – V. 13. – 110.

Согласна выступить оппонентом диссертации Гончаровой Анны Алексеевны «Изменения поведения в результате социальных взаимодействий между особями дрозофилы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – Физиология.

Подпись



Г. В. Павлова