

СВЕДЕНИЯ ОБ ОППОНЕНТЕ

Раевский Владимир Вячеславович 1942 г.р.

Доктор биологических наук, профессор;

Докторская диссертация на тему «Онтогенез медиаторных систем мозга» по специальности «Физиология» защищена в 1990 году

Место работы и должность: Заведующий лабораторией Нейроонтогенеза Федеральное государственное бюджетное

учреждение науки Института высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН (ИВНД и НФ РАН)

Список основных публикаций в рецензируемых журналах за 2014-2018 годы:

Shishelova A.Yu., Raevskii V.V. The influence of pre- and postnatal factors on early behavior formation. Dokl Biol Sci. 2018. Vol. 479 (3):351-353. doi

Tsvetaeva D.A., Sitnikova E.Yu., Raevsky V.V., The Responses of Neurons of the Somatosensory Cortex to Stimulation of the Posterior Thalamus (PO) in WAG/Rij Rats Genetically Predisposed to Absence Epilepsy, Doklady Biological Sciences, 2018, Vol. 480, pp. 75–77.,

Shishelova A.Yu., Aliev R.R., Raevskii V.V. Effect of early sensory experience on the exploratory activity in adult animals. Dokl Biol Sci. 2016 May;468(1):101-3.

Sitnikova E, Rutskova EM, Raevsky VV. Maternal care affects EEG properties of spike-wave seizures (including pre- and post ictal periods) in adult WAG/Rij rats with genetic predisposition to absence epilepsy. Brain Research Bulletin. 2016; 127: 84-89.

Бирюкова Л.М., Ситникова Е.Ю., Куликов М.А., Раевский В.В. Компенсаторные изменения в дофаминергической системе головного мозга крыс линии WAG/Rij, генетически предрасположенных к абсанс-эпилепсии. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины 2016, 161(5): 602-605.

Шишелова А.Ю., В.В.Раевский. Влияние опыта материнства на формирование видоспецифического поведения потомства в раннем онтогенезе. Журнал эволюционной биохимии и физиологии 2016 Т.52 N 5 347-353

Sitnikova E, Rutskova EM, Raevsky VV. Reduction of epileptic spike-wave activity in WAG/Rij rats fostered by Wistar dams. doi:10.1016/j.brainres.2014.10.067 Brain Res. 2015; 1594: 305-309.

Корнеева Е.В., Александров Л.И., Храмов А.Е., Ситникова Е.Ю., Раевский В.В. ЭЭГ незрелорождающихся птенцов мухоловки-пеструшки при состояниях, связанных с циклом естественного поведения. Журн. высш. нервн. деят., 2014. 64 (2). 208-217

Согласен выступить оппонентом диссертационной работы О.Е.Дик «Механизмы изменения динамической сложности паттернов физиологических сигналов», представленную на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.03.01-физиология

Зав. лабораторией Нейроонтогенеза ИВНД и НФ РАН,

д.б.н., профессор _____ В.В. Раевский

Адрес: 117485, г. Москва, ул. Бутлерова, д. 5А,

Тел.: +7 (495) 334- 70-61.

e-mail: vraevsky@mail.ru