

Председателю Диссертационного совета  
Д 002.020.01 по защите докторских  
и кандидатских диссертаций на базе  
ФГБУН Института физиологии  
им. И.П. Павлова РАН  
академику РАН, д.б.н. Л.П. Филаретовой

Я, Клименко Виктор Матвеевич, согласен быть официальным оппонентом Шестопаловой Лидии Борисовны по докторской диссертации на тему: «Негативность рассогласования и пространственный слух» по специальности 03.03.01 – физиология (биологические науки).

О себе сообщаю следующие сведения:

Ученая степень - доктор медицинских наук,

Шифр и наименование специальности, по которой проходила защита – 14.00.16 – патофизиология.

Ученое звание – профессор, по специальности в аттестате 03.03.01 – физиология.

Специальность по докторскому диплому 14.00.16 – патофизиология.

Должность - заведующий Физиологическим отделом им. И.П. Павлова ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины».

Место и адрес работы: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины», 197376, Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 12.

Телефон +7 (812) 2349937, e-mail [klimenko\\_viktor@mail.ru](mailto:klimenko_viktor@mail.ru)

Список основных работ в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (2015-2020 гг):

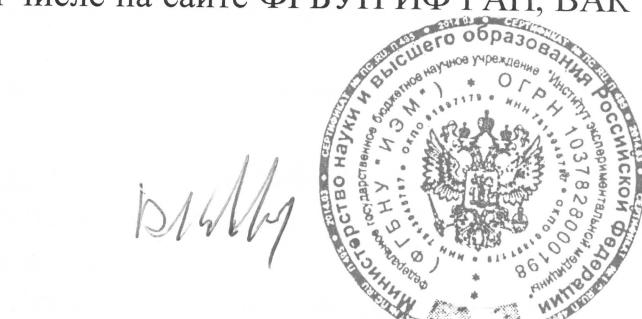
1. Lioudyno V., Abdurasulova I., Negoreeva, I., Stolyarov I., Kudriavtsev I., Serebryakova, M. Klimenko V., Lioudyno M. A common genetic variant rs2821557 in KCNA3 is linked to the severity of multiple sclerosis. Journal of Neuroscience Research. February 2020. doi:10.1002/jnr.24596
2. Lioudyno V., Abdurasulova I., Tatarinov A., Klimenko V., Nikiforova I., Ilves A., Ivashkova E., Stoliarov I., Bisaga G. The effect of galanin gene polymorphism RS948854 on the severity of multiple sclerosis: a significant association with the age of onset. Multiple Sclerosis and Related Disorders. 2020. Т. 37. С. 101439. DOI:10.1016/j.msard.2019.101439
3. Mukhin V.N., Sizov V.V., Pavlov K.I., Klimenko V.M.  $\beta$ -amyloid 25–35 suppresses the secretory activity of the dopaminergic system in the rat brain. Neuroscience and Behavioral Physiology. 2019. Т. 49. № 7. С. 816-821. DOI 10.1007/s11055-019-00807-y

4. Trofimov A.N., Zubareva O.E., Schwarz A.P., Veniaminova E.A., Fomalont K., Klimenko V.M. Delayed cognitive deficit as a result of neonatal lipopolysaccharide exposure: a Медицинский академический журнал. 2019. Т. 19, № 5. Спецвыпуск. С. 119-120. DOI:10.17816/MAJ191S119-120
5. Мухин В.Н., Козлов А.П., Абдурасулова И.Н., Павлов К.И., Сизов В.В., Мацuleвич А.В., Клименко В.М. Алкоголь препятствует формированию постстрессорной аверсии у крыс-самцов (потенциальная роль к-опиоидных рецепторов). Медицинский академический журнал. 2018. Т. 18. Т. 18. № 1. С. 77-83. DOI: 10.17816/MAJ18177-83
6. Shamaeva T.F., Pronina M.V., Polyakova G.Yu., Polyakov Y.I., Klimenko V.M. Electrophysiological Correlates of Major Depression Disorder with Anxious Distress in Patients of Different Age Groups. Human Physiology January 2018, Volume 44, Issue 1, pp. 1 – 6. DOI: 10.1134/S0362119718010152
7. Муружева З.М., Ежов А.А., Карпенко М.Н., Фоминцева М.А., Клименко В.М., Столяров И.Д. Клинико-электрофизиологическая гетерогенность эссенциального тремора. Медицинский академический журнал. 2018. Т. 18. № 4. С. 64-72.
8. Муружева З.М., Карпенко М.Н., Клименко В.М. Гетерогенность фармакологического ответа как основа выделения подтипов эссенциального тремора. Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии. – 2018. – Т. 16. – № 1. – С. 54–59. DOI: 10.17816/RCF16154-59.
9. Schwarz A.P., Trofimov A.N., Zubareva O.E., Lioudyno V.I., Klimenko V.M., Kosheverova V.V., Ischenko A.M. Prefrontal mRNA expression of long and short isoforms of D2 dopamine receptor: possible role in delayed learning deficit caused by early life interleukin-1 $\beta$  treatment. Behavioural Brain Research. 2017. Т. 333. С. 118-122.
10. The integrative level of the hierarchical spatial orientation system in animals. Mukhin V.N., Pavlov K.I., Klimenko V.M. Neuroscience and Behavioral Physiology. 2017. С. 1-6.
11. Абдурасулова И.Н., Екимова И.В., Мацuleвич А.В., Газизова А.Р., Клименко В.М., Пастухов Ю.Ф. Нарушение неассоциативного обучения у крыс в условиях экспериментальной модели доклинической стадии болезни Паркинсона. Доклады Академии наук. 2017. Т. 476. № 3. С. 353-356.
12. Konstantinov K.V., Leonova M.K., Miroshnikov D.B., Klimenko V.M. Characteristics of the perception of acoustic images of intrinsic electrical activity by the brain. Neuroscience and Behavioral Physiology. 2016. Т. 46. № 1. С. 57-63.
13. Мухин В.Н., Павлов К.И., Клименко В.М. Интегративный уровень иерархической системы ориентации животных в пространстве. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2016. Т. 102. № 4. С. 411-420.

14. Homberg JR, Kyzar EJ, Homberg JR, Kyzar EJ, Nguyen M, Norton WH, Pittman J, Poudel MK, Gaikwad S, Nakamura S, Koshiba M, Yamanouchi H, Scattoni ML, Ullman JF, Diamond DM, Kaluyeva AA, Parker MO, Klimenko VM, Apryatin SA, Brown RE, Song C., Gainetdinov RR, Gottesman II, Kalueff AV. Understanding autism and other neurodevelopmental disorders through experimental translational neurobehavioral models. *Neurosci Biobehav Rev.* 2016 Apr 2. p. 1-21 pii: S0149-7634(15)30137-8. DOI:10.1016/j.neubiorev.2016.03.013.
15. Мухин В.Н., Павлов К.И., Клименко В.М. Механизмы уменьшения численности нейронов при болезни Альцгеймера. *Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова.* 2016. Т. 102. № 2. С. 113-129.

Согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых на основании нормативных документов Правительства РФ, Министерства ВО и науки РФ и ВАК, на размещение их в сети Интернет, в том числе на сайте ФГБУН ИФ РАН, ВАК и единой информационной системе.

Доктор медицинских наук, профессор  
Виктор Матвеевич Клименко



Подпись профессора  
В. М. Клименко Гаверко.

Ученый секретарь  
ФГБУН ИФМ

Г. И. Пантелеймон