

## Ломарев Михаил Петрович

Д.М.Н. (03.03.01 – Физиология), дата защиты – 1996.

Тема диссертации: «Структурно-функциональные перестройки в головном мозгу человека при лечебных транскраниальных электрических воздействиях».

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургский научно-исследовательский психоневрологический институт им. В.М. Бехтерева, отделение нейрофизиологии, нейровизуальных и клинико-лабораторных исследований.

192019, Санкт-Петербург, ул. Бехтерева, д. 3, Тел. (812) 670-02-30, (812) 412-73-32, E-mail: mlom2005@hotmail.com.

Должность: ведущий научный сотрудник отделения нейрофизиологии, нейровизуальных и клинико-лабораторных исследований.

Список публикаций:

1. Ломарев М.П., Горелик А.Л., Ерошин С.П., Нарышкин А.Г. Нейрофизиологические механизмы транскраниальной магнитной стимуляции по данным функциональной магнитно-резонансной томографии / Материалы научно-практической конференции с международным участием «Клиническая нейрофизиология» / 19 ноября 2013. – СПб. – С. 52-55.
2. Ломарев М.П., Горелик А.Л., Нарышкин А.Г., Егоров А.Ю., Горшков Э.С., Иванов В.В., Шелякин А.М. Нейрореконструктивные эффекты сверхслабого постоянного тока // Научные труды VI международного конгресса «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине». Санкт-Петербург. 2012. С.235.
3. Hortobgyi T., Richardson S.P., Lomarev M., Shamim E., Meunier S., Russman H., Dang N., Hallett M. Interhemispheric plasticity in humans. Med Sci Sports Exerc. 2011 43(7):1188-1199.
4. Benninger DH, Lomarev M, Lopez G, Pal N, Luckenbaugh DA, Hallett M. Transcranial direct current stimulation for the treatment of focal hand dystonia. Mov Disord. 2011 Aug 1; 26(9):1698-1702.
5. Ломарев М. П., Горелик А. Л., Нарышкин А. Л., Ерошин С. П. Теоретические основы электрических воздействий на мозг человека С. 7-25 // «Микрополяризации у детей с нарушением психического развития». Коллективная монография / под ред. Н.Ю. Кожушко. Изд-во «КАРО», СПб. 2011. 336 с.

6. Benninger D., Lomarev M.P., Lopez G., Wassermann E.M., LI X., Considine H., Hallett M Transcranial direct current stimulation for the treatment of Parkinson's disease. J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2010; 81(10):1105-1111.
7. Lomarev M.P., Kim D.Y., Richardson S.P, Voller B., Hallett M. Safety study of high-frequency transcranial magnetic stimulation in patients with chronic stroke. Clin Neurophysiol. 2007 Sep;118(9):2072-5. Epub 2007 Jul 24.
8. Lomarev M.P., Kanchana S., Bara-Jimenez W., Iyer M., Wassermann E.M., Hallett M. Placebo-controlled study of rTMS for the treatment of Parkinson's disease. Mov Disord. 2006 Mar;21(3):325-31.
9. Denslow S, Bohning DE, Bohning PA, Lomarev MP, George MS. An increased precision comparison of TMS-induced motor cortex BOLD fMRI response for image-guided versus function-guided coil placement. Cogn Behav Neurol. 2005 Jun;18(2):119-26.

Согласен выступить оппонентом диссертации Куценко Дианы Олеговны «Особенности структуры пространственной организации ЭЭГ при различных клинических вариантах проявления депрессивного синдрома», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология

15. 09. 2015г.

Подпись:

М.П. Ломарев.

