

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

докторе медицинских наук Кремневой Елене Игоревне

по диссертации Богомяковой Ольги Борисовны: «Магнитно-резонансная томография в морфо-функциональной оценке нарушений ликвородинамики головного мозга и краниовертебральной области», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

ФИО	Год рождения, гражданство	Полное название организации, являющейся основным местом работы	Должность, занимаемая в организации	Ученая степень, ученое звание с указанием специальности	Список основных научных публикаций в рецензируемых изданиях за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6
Кремнева Елена Игоревна	1983 РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научный центр неврологии»	Старший научный сотрудник отдела лучевой диагностики	Доктор медицинских наук 3.1.25. Лучевая диагностика	1. Апробация на выборке здоровых добровольцев комплекса парадигм фМРТ для выявления феномена «скрытого сознания» / А.Н. Черкасова, К.А. Яцко, М.С. Ковязина, Н.А. Варако, Е.И. Кремнева, М.В. Кротенкова, Ю.В. Рябинкина, Н.А. Супонева, М.А. Пирадов // Вестник Московского университета. – 2024. - Серия 14. Психология. – Т. 47. - № 2. – С. 219–242. 2. Comparison of an ensemble of machine learning models and the bert language model for analysis of text descriptions of brain ct reports to determine the presence of intracranial hemorrhage / A.N. Khoruzhaya, D.V. Kozlo, K.M. Arzamasov, E.I. Kremneva // Sovremennye tehnologii v medicine. – 2024. – Vol. 16. - № 1. – P. 27-36. 3. Разработка комплекса парадигм фМРТ

					для выявления феномена «скрытого сознания»: нейропсихологические аспекты / А.Н. Черкасова, К.А. Яцко, М.С. Ковязина, Н.А. Варако, Е.И. Кремнева, Ю.В. Рябинкина, Н.А. Супонева, М.А. Пирадов // Национальный психологический журнал. – 2024. – Т. 19. – № 2. – С. 68–80. 4. Влияние транскраниальной магнитной стимуляции при болезни Паркинсона на функциональную активность головного мозга / Г.А. Коцков, Е.Ю. Федотова, Е.И. Кремнева, Н.А. Супонева, М.А. Пирадов // Нервные болезни. – 2024. – №1. – С. 14-21. 5. Поверхностная морфометрия коры полушарий большого мозга при когнитивных нарушениях разной степени тяжести у пациентов с возраст-зависимой церебральной микроангиопатией / Е.И. Кремнева, Л.А. Добрынина, К.В. Шамтиева, В.В. Трубицына, З.Ш. Гаджиева, А.Г. Макарова, М.М. Цыпущтанова, М.В. Кротенкова // Digital Diagnostics. – 2024. – Т. 5. – №3. – С. 436-449. 6. Detection of the “Covert Cognition” Phenomenon in Patients with Chronic Disorders of Consciousness: A Review of fMRI Data with Paradigms / A.N. Cherkasova, K.A. Yatsko, M.S. Kovyazina, N.A. Varako, E.I. Kremneva, Yu. V. Ryabinkina, N. Suponeva, M.A. Piradov // Neurosci Behav Physi. – 2023. – Vol. 53. – P. 1397–1409. 7. Cognitive Impairment in Cerebral Small Vessel Disease Is Associated with Corpus Callosum Microstructure Changes Based on
--	--	--	--	--	---

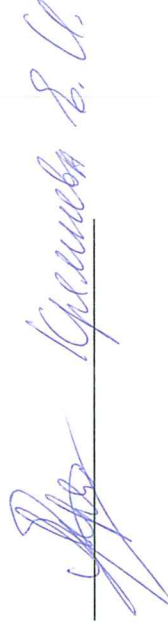
					Diffusion MRI / L.A. Dobrynina, E.I. Kremneva, K.V. Shamtieva, A.A. Geints, A.S. Filatov, Z.S. Gadzhieva, E.V. Gnedovskaya, M.V. Krotenkova, I.I. Maximov // <i>Diagnostics</i> (Basel). – 2024. – Vol. 14. - № 16. – P. 1838-1852. 8. Disruption of corpus callosum microstructural integrity by diffusion MRI as a predictor of progression of cerebral microangiopathy / L.A. Dobrynina, E.I. Kremneva, K.V. Shamtieva, A.A. Geints, A.S. Filatov, V.V. Trubitsyna, E.T. Bitsieva, A.A. Byrochkina, Y.I. Akhmeishina, I.I. Maksimov, M.V. Krotenkova // <i>Zh Nevrol Psikhiatr Im S.S. Korsakova</i>. – 2023. – Vol.123. - № 11. – P. 95-104. [in Russian]. 9. Особенности формирования наборов данных для сервисов с искусственным интеллектом в нейровизуализации на примере создания набора данных с КТ-изображениями головного мозга с признаками кровоизлияния / Е.И. Кремнева, А.К. Смorchкова, А.Н. Хоружая, Д.С. Семенов, А.В. Мальцев, Д.Е. Шарова, В.В. Зинченко, А.В. Владзимирский // <i>Врач и информационные технологии</i>. – 2023. – Т. 4. – С. 42-53. 10. The Resting State Functional MRI in Neurology and Psychiatry / E.I. Kremneva, D.O. Sinitsyn, L.A. Dobrynina, A.D. Suslina, M.V. Krotenkova // <i>Neurosci Behav Physiol</i>. – 2022. - Vol. 52. – P. 855–864. 11. Контролируемая артериальная гипертензия и повреждение гематоэнцефалического барьера у больных
--	--	--	--	--	--

				с возрастзависимой микроангиопатией / Л.А. Добрынина, К.В. Шамтиева, Е.И. Кремнева, М.Р. Забитова, З.Ш. Гаджиева, М.В. Кротенкова // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова.- 2022. – Т. 122. - № 11. – С. 74-79.
				12. Нормальная анатомия проводящих путей головного мозга: что нужно знать нейрорентгенологу (обзор литературы) / А.С. Филагов, Е.И. Кремнева, М.С. Матросова, В.В. Трубицына, Л.А. Добрынина, М.В. Кротенкова // Радиология – практика. – 2021. – № 4. – С. 95-115.
				13. Связь нарушений кровотока и ликворотока с повреждением стратегических для когнитивных расстройств зон мозга при церебральной микроангиопатии / Л.А. Добрынина, З.Ш. Гаджиева, К.В. Шамтиева, Е.И. Кремнева, Б.М. Ахметзянов, М.М. Цыпуштанова, А.Г. Макарова, В.В. Трубицына, М.В. Кротенкова // Анналы клинической и экспериментальной неврологии. – 2022. – Т. 16. - № 2. – С. 25–35.
				14. Разработка парадигм с целью диагностики «скрытого сознания» и когнитивно-моторного разобщения у пациентов с хроническими нарушениями сознания / А.Н. Черкасова, К.А. Яцко, М.С. Ковязина, Н.А. Варакко, М.В. Кротенкова, Е.И. Кремнева, А.Г. Брутян, Ю.В. Рябинкина, А.А. Белкин, В.А. Белкин, Н.А. Супонева, М.А. Пирадов // Физическая и реабилитационная

						медицина, медицинская реабилитация. - 2021. - Т. 3. - №3. - С. 318-321.
--	--	--	--	--	--	--

Не являюсь членом ВАК РФ и членом экспертного совета ВАК РФ.
На оппонирование диссертации и размещение моих персональных данных в сети «Интернет» согласен.

Официальный оппонент
Кремнева Елена Игоревна
доктор медицинских наук
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Научный центр неврологии»
Отдел лучевой диагностики, старший научный сотрудник



Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр неврологии»
кандидат медицинских наук
Сергеев Дмитрий Владимирович



125367, РФ, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 80
Тел. +7 (495) 374-77-76; e-mail: kremneva@neurology.ru
Сайт: <https://www.neurology.ru/?ysclid=m8t1b4lwv5286034274>

«» 20 