

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОПОНЕНТЕ

докторе медицинских наук, профессоре Коростышевской Александре Михайловне по диссертации Семеновой Елены Сергеевны на тему «Комплексная магнитно-резонансная томография в диагностике приращения плаценты в нижнем маточном сегменте и прогнозировании рисков развития интраоперационных осложнений при кесаревом сечении», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25 – лучевая диагностика

Фамилия, имя, отчество	Коростышевская Александра Михайловна
Год рождения, гражданство	1969 г. РФ
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	ФГБУН «Международный Томографический Центр» Сибирского Отделения Российской Академии Наук
Должность, занимаемая в организации	630090, Новосибирск, улица Институтская, За, тел.: +7 (383) 333-14-48, кого@tomo.nsc.ru Ведущий научный сотрудник, заведующая отделением медицинской диагностики
Ученая степень, ученое звание с указанием специальности	Доктор медицинских наук по специальности 3.1.25 – лучевая диагностика
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Alexandra M. Korostyshevskaya, Julia A. Stankevich, Liubov M. Vasilkiv, Olga B. Bogomyakova, Denis V. Korobko, Alyona M. GornostaevaI., Andrey A. Tulupov., CLIPPERS: multiparametric and quantitative MRI features // Radiology Case Reports 2022; in press; IF=0.9 2. Korostyshevskaya A.M., Gornostaeva A.M., Isaeva Y.O., Petrovskiy E.D., Yarnykh V.L. The effect of corpus callosum abnormalities on myelin development in the fetal brain using the fast macromolecular proton fraction mapping. Diagnostic radiology and radiotherapy. 2022;13(2):50-58. (In Russ.) https://doi.org/10.22328/2079-5343-2022-13-2-50-58 3. Korostyshevskaya A.M., Savelov A.A., Abramova V.D., Shtark M.B. Depression: magnetic resonance spectroscopy studies (review). Translyatsionnaya meditsina=Translational Medicine. 2022;9(4): (In Russ.) DOI: 10.18705/2311-4495-2022-9-4 in press 4. Vadim Berestov, Pavel Seleznev, Natalya Obedinskaya, Alexandra Korostyshevskaya, Julia Gofet, Ilya Bondarenko, Roman Kiselev, Sergey Krasilnikov, Anna Brusyanskaya, Kirill Orlov, Newborn Huge Cerebral Ptal AVF: An Illustrative Case // J Neurosurg Case Lessons. 2022 Oct 17;4(16):CASE22294. 5. Yarnykh V.L., Isaeva Y.O., Korostyshevskaya A.M., Savelov A.A., Gornostaeva A.M., Tulupov A.A., Sagdeev R.Z. Macromolecular proton fraction mapping in magnetic resonance imaging: physicochemical principles and biomedical applications. Russian Chemical Bulletin. 2021. Т. 70. № 12. 2255-2265. 6. A.A. Tulupov, A.M. Korostyshevskaya, A.A. Savelov, Y.A. Stankevich, O.B. Bogomyakova, L.M.

- Vasilkiv, E.D. Petrovsky, K.V. Zhuravleva, R.Z. Sagdeev. Magnetic resonance in the evaluation of circulation and mass transfer in human. Russian Chemical Bulletin. 2021. T. 70. № 12. 2266-2277 ISSN 1026-3500
7. Abramova V., Korostyshevskaya A., Savelov A., Shtark M. Post-COVID-19 neurological syndrome: MRI spectrum. REJR 2021; 11(4):7-19.
 8. Iniencephaly: radiologic and pathomorphologic perinatal observation. Korostyshevskaya A., Gornostaeva A., Volkov R., Yarnykh V. Radiology Case Reports. 2021. T. 16. № 1. C. 201-204.
 9. Patricia Cornejo, Tamara Feygin, Jennifer Vaughn, Cory Pfeifer, Alexandra Korostyshevskaya, Mittun Patel, Dianna Bardo, Jeffrey Miller and Luis F. Goncalves. Imaging of Fetal Brain Tumors. Pediatric Radiology, volume 50, pages 1959–1973 (2020) Dec; 50(13):1959–1973.
 10. Alexandra Korostyshevskaya, Alyona Gornostaeva, Rem Volkov, Vasily Yarnykh. Iniencephaly: radiologic and pathomorphologic perinatal observation. Radiology Case Reports 2020; Nov 19;16(1):201-204.
 11. Alexandra M. Korostyshevskaya, Irina Yu. Prihod'ko, Andrey A. Savelov, Vasily L. Yarnykh, Direct Comparison Between Apparent Diffusion Coefficient and Macromolecular Proton Fraction as Quantitative Biomarkers of the Human Fetal Brain Maturation. J. MAGN. RESON. IMAGING 2019, 52-61
 12. V.L. Yarnykh, I.Y. Prihod'ko, A.A. Savelov and A.M. Korostyshevskaya. Quantitative Assessment of Normal Fetal Brain Myelination Using Fast Macromolecular Proton Fraction Mapping. American Journal of Neuroradiology, May 2018, DOI:10.3174/ajnr.A5668 <http://www.ajnr.org/content/39/7/1341.long>
 13. Alexandra M. Korostyshevskaya, Andrey A. Savelov, Liudmila I. Papusha, Alexander E. Druy, Vasily L. Yarnykh, Congenital medulloblastoma: Fetal and postnatal longitudinal observation with quantitative MRI. Clinical Imaging 52 (2018), p. 172-176
 14. V.L. Yarnykh, I.Y. Prihod'ko, A.A. Savelov and A.M. Korostyshevskaya. Quantitative Assessment of Normal Fetal Brain Myelination Using Fast Macromolecular Proton Fraction Mapping. American Journal of Neuroradiology, May 2018, DOI: 10.3174/ajnr.A5668

Не являюсь членом ВАК РФ и членом экспертного совета ВАК РФ.

На оппонирование диссертации и размещение моих персональных данных в сети «Интернет» согласна.

Доктор медицинских наук _____

Коростышевская Александра Михайловна

Подпись д.м.н. Коростышевской А.М. заверяю
« 16 » декабря 2022 года.

Специально по персоналу 

