

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Григорьевой Евгении Александровны на тему «Экспериментальное исследование влияния предельно допустимой концентрации кремния на морфологическое строение печени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.22. Клеточная биология (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Ельчанинов Андрей Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор медицинских наук
Шифр специальности	03.03.04
Название специальности	Клеточная биология, цитология, гистология
Отрасль науки	Медицинские
Ученое звание	Доцент

Основное место работы:

Полное наименование организации в соответствии с уставом	«Научно-исследовательский институт морфологии человека имени академика А.П. Авцына» Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	«НИИМЧ им. акад. А.П. Авцына» ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»
Почтовый адрес	117418, г. Москва, ул. Цюрупы, д. 3
Телефон организации	8 (499)120-80-65
Наименование подразделения	Лаборатория роста и развития
Должность	Заведующий лабораторией

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Фенотипический полиморфизм клеток Купфера печени крыс в норме / А. В. Ельчанинов, А. В. Лохонина, А. В. Макаров [и др.] // Журнал анатомии и гистопатологии. – 2019. – Т. 8, № 3. – С. 35-39. – DOI 10.18499/2225-7357-2019-8-3-35-39. – EDN WMUEAJ.
2. Сравнительная характеристика чувствительности клеток Купфера и макрофагов костномозгового происхождения к факторам активации / А. В. Лохонина, А. В. Ельчанинов, А. В. Макаров [и др.] // Молекулярная медицина. – 2019. – Т. 17, № 3. – С. 43-49. – DOI 10.29296/24999490-2019-03-08.
3. Analysis of the Expression of Regulator Genes in Kupffer Cells and Monocytes / M. P. Nikitina, G. B. Bolshakova, T. K. Fatkhudinov [et al.] // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2020. – Vol. 168, No. 4. – P. 556-560. – DOI 10.1007/s10517-020-04752-6.
4. Marco+ macrophage dynamics in regenerating liver after 70% liver resection in mice / A. Elchaninov, A. Lokhonina, P. Vishnyakova [et al.] // Biomedicines. – 2021. – Vol. 9, No. 9. – DOI 10.3390/biomedicines9091129. – EDN QBROFB.
5. An Eye on Kupffer Cells: Development, Phenotype and the Macrophage Niche / A. V. Elchaninov, P. A. Vishnyakova, E. Menyailo [et al.] // International Journal of Molecular Sciences. – 2022. – Vol. 23, No. 17. – P. 9868. – DOI 10.3390/ijms23179868. – EDN JLPULS.
6. Migration, proliferation and cell death of regenerating liver macrophages in an experimental model / M. V. Grinberg, A. V. Lokhonina, P. A. Vishnyakova [et al.] // RUDN Journal of Medicine. – 2023. – Vol. 27, No. 4. – P. 449-458. – DOI 10.22363/2313-0245-2023-27-4-449-458. – EDN JDEJXS.
7. Macrophage population state and proliferative activity of spleen cells under liver regeneration conditions / A. T. Mamedov, E. A. Gantsova, V. V. Kiseleva [et al.] // RUDN Journal of Medicine. – 2023. – Vol. 27, No. 4. – P. 441-448. – DOI 10.22363/2313-0245-2023-27-4-441-448. – EDN JUKQVE.
8. Effects of Mesenchymal Stem Cells on the Physical and Mechanical Properties of Polyester

Scaffolds of Various Architectonics / I. V. Arutyunyan, A. G. Dunaev, E. M. Trifanova [et al.] // Inorganic Materials: Applied Research. – 2023. – Vol. 14, No. 5-6. – P. 1275-1284. – DOI 10.1134/s2075113323050040. – EDN VGJNUB.

9. The prospects of cell therapy for endometriosis / D. A. Artemova, P. A. Vishnyakova, E. A. Gantsova [et al.] // Journal of Assisted Reproduction and Genetics. – 2023. – Vol. 40, No. 5. – P. 955-967. – DOI 10.1007/s10815-023-02772-5. – EDN BOTJMI.

10. Gene Expression Profile of 3D Spheroids in Comparison with 2D Cell Cultures and Tissue Strains of Diffuse High-Grade Gliomas / I. V. Arutyunyan, A. G. Soboleva, E. A. Kovtunov [et al.] // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2023. – Vol. 175, No. 4. – P. 576-584. – DOI 10.1007/s10517-023-05906-y. – EDN YXSLTU.

11. MicroRNA miR-27a as a possible regulator of anti-inflammatory macrophage phenotype in preeclamptic placenta / P. Vishnyakova, E. Gantsova, V. Kiseleva [et al.] // Placenta. – 2024. – Vol. 145. – P. 151-161. – DOI 10.1016/j.placenta.2023.12.003. – EDN KGNFYO.

12. Mimicking the cellular environment does not cause monocyte-derived macrophages to become phenotypically similar to Kupffer cells / A. Elchaninov, P. Vishnyakova, M. Kuznetsova [et al.] // Immunology and Cell Biology. – 2024. – Vol. 102, No. 5. – P. 381-395. – DOI 10.1111/imcb.12746. – EDN IJUZGB.

Согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук,
доцент, заведующий лабораторией роста и развития
НИИ морфологии человека им. акад А.П. Авцына
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

А.В. Ельчанинов

14.10.2024г

М.С. Кравченко

