

Сведения об официальном оппоненте

в диссертационный совет 24.1.242.03 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» (ФИЦ ФТМ) (630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, 2) по диссертации Шевелы Александра Андреевича на тему «Патоморфологические реакции на внедрение металлических имплантатов в костную ткань в условиях применения клеточных технологий (экзосом мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток) в эксперименте», по специальности 3.3.2 – патологическая анатомия (область науки – 3. Медицинские науки) на соискание ученой степени доктора медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Летягин Андрей Юрьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием отрасли науки, научной специальности, по которой защищена диссертация)	Доктор медицинских наук Область науки: 3 – Медицинские науки Специальность: 3.3.1 – Анатомия человека
Ученое звание	профессор
Основное место работы (полное наименование организации в соответствии с Уставом, адрес)	Федеральное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики сибирского отделения Российской академии наук» (630090, Новосибирск, пр. академика Лаврентьева, 10)
Наименование подразделения	филиал Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии
Должность	заместитель директора по научной работе – руководитель филиала
Телефон	+7 (383) 213-51-04 +7 (383) 333-64-09
Электронная почта	letyaginay@bionet.nsc.ru
<p>Основных публикаций по профилю отрасли науки (3 – медицинские науки) оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях имеется более 253, в том числе в соответствующей сфере исследования (патологическая анатомия) за последние 5 лет (не более 15-ти):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kabakov A.V., Kazakov O.V., Poveshchenko A.F., Lykov A.P., Raiter T.V., Konenkov V.I., Letyagin A.Y., Strunkin D.N., Gulyaeva L.F. Correlation between structural transformations in mesenteric lymph nodes and the levels microrna during polychemotherapy of breast cancer // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2022. Vol. 172. № 4. P. 467-471. 2. Повещенко А.Ф., Коненков В.И., Летягин А.Ю. и др. Биологические маркеры злокачественных новообразований // Успехи физиологических наук. 2021. Т. 52. № 3. С. 93-104. 3. Савченко С.В., Гребенщикова А.С., Бгатова Н.П., Таскаева Ю.С., Летягин А.Ю., Новоселов В.П. Патоморфология миокарда и ультраструктура эндотелиоцитов кровеносных капилляров мышцы сердца при ожоговой септикотоксемии // Современные проблемы науки и образования. 2021. № 1. С. 75. 4. Michurina S.V., Ishchenko I.Yu., Arkhipov S.A., Letyagin A.Yu. et al. The expression of apoptosis-regulating proteins BCL-2 and bad in liver cells of C57BL/6 mice under light-induced functional pinealectomy and after correction with melatonin // Vavilov Journal of Genetics and Breeding. 2021. Vol. 25. № 3. P. 310-317. 5. Савченко С.В., Ощепкова Н.Г., Бгатова Н.П., Таскаева Ю.С., Кузнецов Е.В., Новоселов В.П., Летягин А.Ю. Ультраструктурный анализ изменений кровеносных микрососудов миокарда при тяжелом ожоговом шоке // Сибирский научный медицинский журнал. 2021. Т. 41. № 3. С. 71-77. 6. Kabakov A.V., Lykov A.P., Kazakov O.V., Poveshchenko A.F., Poveshchenko O.V., Kim 	

I.I., Bondarenko N.A., Strunkin D.N., Letyagin A.Y., Konenkov V.I. Correlation of the levels of microRNA with cell composition of axillary lymph node in wistar rats with breast cancer // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 168. № 4. P. 500-502.

7. Kazakov O.V., Raiter T.V., Poveshchenko A.F., Orlov N.B., Poveshchenko O.V., Kabakov A.V., Kim I.I., Bondarenko N.A., Strunkin D.N., Lykov A.P., Letyagin A.Y., Konenkov V.I. Correlation analysis of morphological changes of structural and functional areas of mesenteric lymph nodes with cytokines of lymph of thoracic lymphatic duct in experimental breast cancer // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 168. № 4. P. 512-516.

8. Dergacheva T.I., Shurlygina A.V., Abdalova A.M., Klimontov V.V., Letyagin A.Y. Comparative assessment of leukocyte infiltrate composition in the uterine and vaginal tissues in rats with experimental endomyometritis treated with interferon- γ at different times of the day // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. Vol. 169. № 4. P. 516-520.

9. Шурлыгина А. В., Мичурина С. В., Рачковская Л. Н., Серых А. Е., Мирошниченко С. М., Рачковский Э. Э., Королев М. А., Лetyagin А. Ю. Влияние комплекса мелатонина, оксида алюминия и полиметилсилоксана на клеточный состав селезёнки мышей, содержащихся в условиях круглосуточного освещения // Acta biomedica scientifica. 2021. Том 6, № 4. С. 252-264.

10. Lykov A.P., Rachkovskaya L.N., Poveshchenko O.V., Surovtseva M.A., Kim I.I., Bondarenko N.A., Rachkovskii E.E., Korolev M.A., Letyagin A.Y. Cytotoxicity of aluminum-silica matrices modified with carbon nanotubes // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2020. T. 169. № 5. С. 687-690.

11. Королев М.А., Рачковская Л.Н., Мадонов П.Г., Шурлыгина А.В., Рачковский Э.Э., Лetyagin А.Ю. и др. Оценка острой токсичности лекарственного средства на основе комплекса лития цитрата, полиметилсилоксана, оксида алюминия // Сибирский научный медицинский журнал. 2020. Т. 40. № 5. С. 46-52.

12. Королев М.А., Мадонов П.Г., Коненков В.И., Рачковская Л.Н., Шурлыгина А.В., Лetyagin А.Ю. и др. Экспериментальное изучение токсического влияния лекарственного препарата на основе цитрата лития на сердечно-сосудистую и центральную нервную систему // Journal of Siberian Medical Sciences. 2020. № 4. С. 63-73.

Даю согласие стать официальным оппонентом по диссертации и согласие на обработку и распространение персональных данных с целью размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (Приказ Министерства образования и науки РФ от 16.04.2014 № 326, Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842).

Подтверждаю, что не являюсь Министром образования и науки Российской Федерации, государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на принимаемые решения по вопросам государственной научной аттестации, членом Комиссии, членом экспертных советов, членом диссертационного совета, принявшего диссертацию к защите, научным руководителем (научным консультантом) соискателя ученой степени, соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работником (в том числе работающим по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель или научный консультант, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем) (п. 22 «Положения о присуждении ученых степеней», Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842).

Официальный оппонент
доктор медицинских наук, профессор

Согласие Лetyagina А.Ю.

о.в.с.
16