

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Сударкиной Анны Владимировны «Диффузионно-взвешенная магнитно-резонансная томография в дифференциальной диагностике внутригрудной лимфаденопатии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия (медицинские науки).

|  |  |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество   | <b>Летягин Андрей Юрьевич</b>  |
| Год рождения   | 1958   |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация) | Доктор медицинских наук, 14.00.02 - анатомия человека (медицинские науки)  |
| Ученое звание:<br>(по какой кафедре / по какой специальности)  | Профессор (аттестат профессора ПС№000167 Москва, решение ВАК от 03 марта 2000 г. № 9 пс/3 – присвоено ученое звание «профессора» по специальности «анатомия человека»).  |
| Почтовый адрес с указанием индекса   | 630060, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д. 2  |
| Телефон  | +7-913-985-51-04   |
| Адрес электронной почты  | letyagin-andrey@yandex.ru  |
| Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)                                   | Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук» |
| Наименование подразделения   | НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН  |
| Должность  | Руководитель филиала   |

#### Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

|   |   |
|---|---|
| 1 | Letyagin, A.Y. Correlation of the levels of microRNA with cell composition of axillary lymph node in Wistar rats with breast cancer / A.V. Kabakov, A.P. Lykov, O.V. Kazakov, A.F. Poveshchenko, O.V. Poveshchenko, I.I. Kim, N.A. Bondarenko, D.N. Strunkin, A.Y. Letyagin, V.I. Kononkov // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2020. – Т. 168. – № 4. – С. 500–502. |
| 2 | Letyagin, A.Y. 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 // O.V. Kazakov, T.V. Raiter, A.F. Poveshchenko, N.B. Orlov, O.V. Poveshchenko, A.V. Kabakov, I.I. Kim, N.A. Bondarenko, D.N. Strunkin, A.P. Lykov, A.Y. Letyagin, V.I. Konenkov // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2020. – Т. 168. – № 4. – С. 512–516.   |
| 3 | Летягин, А.Ю. Суточные вариации клеточного состава лимфоидных органов у крыс с экспериментальным эндомиометритом / А.М. Абдалова, А.В. Шурлыгина, Т.И. Дергачева, В.В. Климонтов, А.Ю. Летягин // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2020. – Т. 169. – № 6. – С. 682–686.   |
| 4 | Летягин, А.Ю. Лимфопоз и миграционные процессы / А.Ф. Повещенко, В.И. Коненков, Г.А. Шкурат, А.Ю. Летягин // Успехи физиологических наук. – 2019. – Т. 50. – № 4. – С. 40–49.   |
| 5 | Летягин, А.Ю. Взаимосвязь уровней микроРНК с клеточным составом подмышечного лимфатического узла при раке молочной железы у крыс Вистар / А.В. Кабаков, А.П. Лыков, О.В. Казаков, А.Ф. Повещенко, О.В. Повещенко, И.И. Ким, Н.А. Бондаренко, Д.Н. Стрункин, А.Ю. Летягин, В.И. Коненков // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2019. – Т. 168. – № 10. – С. 488–490.   |
| 6 | Летягин, А.Ю. Корреляционный анализ морфологических изменений структурно-функциональных зон брыжеечных лимфатических узлов с цитокинами лимфы грудного лимфатического протока при экспериментальном раке молочной железы / О.В. Казаков, Т.В. Райтер, А.Ф. Повещенко, Н.Б. Орлов, О.В. Повещенко, А.В. Кабаков, И.И. Ким, Н.А. Бондаренко, Д.Н. Стрункин, А.П. Лыков, А.Ю. Летягин, В.И. Коненков // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2019. – Т. 168. – № 10. – С. 501–505. |
| 7 | Летягин, А.Ю. Оценка синдрома внутричерепной гипертензии по данным сверхвысокопольной магнитно-резонансной томографии / Летягин А.Ю., Бородин Ю.И. // Сибирский научный медицинский журнал. – 2018. – Т. 38. - № 4. – с.49-64. DOI: 10.15372/SSMJ20180407   |
| 8 | Letyagin, A.Y. Biometric and Information Technologies in Clinical and Experimental MRI. / A.Y. Letyagin // International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences (SIBIRCON), 18-22 Sept. 2017 / - Novosibirsk, Russia, pp. 257-259. - IEEE Catalog Number: CFP1711E-CDR, DOI: 10.1109/SIBIRCON.2017.8109883  |



Ученый секретарь  
НИИКЭЛ - филиал ИЦиГ СО РАН

Н.В.Власова