

СВЕДЕНИЯ

ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ ПО ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЕ ДАВЫДОВА ЕВГЕНИЯ ВЛАДИМИРОВИЧА НА ТЕМУ: «ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ СПОНТАННЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ В ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЕ», ПРЕДСТАВЛЕННОЙ В ДИССЕРТАЦИОННЫЙ СОВЕТ Д 24.2.334.02 ФГБОУ ВО «РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (РОСБИОТЕХ)» (ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ») НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 4.2.1. ПАТОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ, МОРФОЛОГИЯ, ФИЗИОЛОГИЯ, ФАРМАКОЛОГИЯ И ТОКСИКОЛОГИЯ.

Фамилия, Имя, Отчество	Якунина Марина Николаевна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор ветеринарных наук 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных
Наименование докторской диссертации	Клинические и морфологические аспекты течения и лекарственной чувствительности рака молочной железы собак и кошек
Ученое звание	нет
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	ООО «Биоконтроль», Ветеринарная клиника Адрес: 115522, Москва, м. «Каширская», Каширское шоссе, дом 24, стр. 10 Телефон: +7 (495) 260-33-35 E-mail: bio@biocontrol.ru https://www.biocontrol.ru/
Наименование подразделения	Отделения общей онкологии и химиотерапии, ветеринарная клиника «Биоконтроль»
Должность	Заведующая отделением общей онкологии и химиотерапии
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5)	1. Садыкова Э.З. Создание функциональных систем на основе магнитных частиц для таргетной доставки в опухоли /Садыкова Э.З., А.В. Бычкова, М.Г. Горобец, М.Н. Якунина , Д.С. Хачатрян // Перспективные

направления физико-химической биологии и биотехнологии. Сборник тезисов XXXIV международной зимней молодёжной научной школы. Москва. – 2022. – с. 149.

2. Fakhardo A. Heparin-coated iron oxide nanoparticles: application as a liver contrast agent, toxicity and pharmacokinetics /A. Fakhardo, E. Anastasova, V. Makarov, E. Ikonnikova, E. Kulko, N. Agadzhanian, **M. Yakunina**, L. Shkodenko, S. Tsvetikova, M. Toropko, E. Koshel, M. Zakharov, G. Alexandrov, O. Khuttunen, P. Kulikov, O. Burmistrov, V. Vinogradov, A. Prilepskii // Journal of materials chemistry b. – 2022. – T. 10. - № 38. – P. 7797-7807

3. Bychkova A.V. Albumin-functionalized iron oxide nanoparticles for theranostics: engineering and long-term in situ imaging / A.V. Bychkova, **M.N. Yakunina**, M.V. Lopukhova, E.N. Degtyarev, M.V. Motyakin, V.S. Pokrovsky, A.L. Kovarsky, M.G. Gorobets, V.M. Retivov, D.S. Khachatryan // Pharmaceutics. – 2022. – T. 14. - № 12. – p. 2771

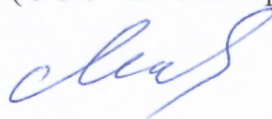
4. Khan I.I. Antiproliferative, proapoptotic, and tumor-suppressing effects of the novel anticancer agent alsevirone in prostate cancer cells and xenografts / I.I. Khan, S.S. Karshieva, D.V. Sokolova, T.S. Spirina, N.Y. Anisimova, **M.N. Yakunina**, T.A. Nitetskaya, V.S. Pokrovsky, V.A. Zolottsev, A.S. Latysheva, A.Y. Misharin, M.V. Komarova // Archiv der pharmazie. – 2022. – T. 355. - №1. - P. 2100316

5. Сергеева Е.С. Клинико-морфологические характеристики гемангиосаркомы у мелких домашних животных / Е.С. Сергеева, **М.Н. Якунина** // Ветеринария. – 2022. - №8. – С. 47-51.

6. Сергеева Е.С. Спленэктомия при гемангиосаркоме у собак /Е.С. Сергеева, **М.Н. Якунина**, Ю.А. Ватников// Ветеринария и кормление. – 2023. - № 1. - С. 54-55

	7. Хан И.И. Антипролиферативная активность нового ингибитора сур17a1 алсевирона / И.И. Хан, А.С. Латышева, В.А. Золотцев, Е.А. Демидова, Т.С. Спирина, С.Ш. Каршиева, Д.В. Соколова, М.Н. Якунина, М.В. Комарова, А.Ю. Мишарин, В.С. Покровский// Российский онкологический журнал. – 2023. – Т. 28. - № 1. - С. 53-64
--	--

Заведующая отделением общей онкологии и химиотерапии
ветеринарная клиника «Биоконтроль» (ООО «Биоконтроль»)
доктор ветеринарных наук
М.Н. Якунина



Подпись доктора ветеринарных наук Якунина М.Н. заверена



Матвеевская Ольга
кадров ООО 'Биоконтроль'
Н. А. Смирнова 

«05» декабря 2024 г.