

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации **Первушина Николая Викторовича** на тему «Механизмы приобретенной устойчивости опухолевых клеток к антагонистам Mcl-1 и MDM2 и способы ее преодоления» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия.

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Якубовская Марианна Геннадиевна	1958 г.р., Российская Федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации. заведующий отделом химического канцерогенеза НИИ канцерогенеза	доктор медицинских наук, 14.00.14. Онкология	1. Фетисов Т.И., Кирсанов К.И., Борунова А.А., Зацепина М.Н., Лесовая Е.А., Заботина Т.Н., Белицкий Г.А., Якубовская М.Г. Противоопухолевая активность кураксина CBL0137 на моделях острых лейкозов <i>in vitro</i> // Успехи молекулярной онкологии. — 2019. — Т. 6, № 4. — С. 58-68. 2. Кузин К.А., Фетисов Т.И., Князев Р.И., Фомина Л.Я., Мехеда Л.В., Лесовая Е.А., Белицкий Г.А., Якубовская М.Г., Кирсанов К.И. Определение химиорезистентности клеток рака яичников <i>in vitro</i> // Успехи молекулярной онкологии. — 2019. — Т. 6, № 4. — С. 8-25. 3. Kirsanov K.I., Lesovaya E.A., Fetisov T.I., Bokhyan B.Yu., Belitsky G.A., Yakubovskaya M.G. Current Approaches for Personalized Therapy of Soft Tissue

				Sarcomas // Sarcoma. — 2020. — V. 1. — P. 1-15. 4. Кирсанов К.И., Кузин К.А., Фетисов Т.И., Лесовая Е.А., Белицкий Г.А., Якубовская М.Г. Методические подходы к экспериментальному тестированию резистентности клеток опухоли человека к химиотерапии // Сибирский онкологический журнал. — 2020. — Т. 19, № 3. — С. 122-133. 5. Zenkov R.G., Vlasova O.A., Maksimova V.P., Fetisov T.I., Karpechenko N.Y., Ektova L.V., Eremina V.A., Popova V.G., Usalka O.G., Lesovaya E.A., Belitsky G.A., Yakubovskaya M.G., Kirsanov K.I. Molecular Mechanisms of Anticancer Activity of N-Glycosides of Indolocarbazoles LCS-1208 and LCS-1269 // Molecules. — 2021. — V. 26, № 23. — P. 7329. 6. Moiseeva N.I., Laletina L.A., Fetisov T.I., Makhmudova L.F., Manikaylo A.E., Fomina L.Y., Burov D.A., Lesovaya E.A., Bokhyan B.Yu., Zinovieva V.Y., Vilkova A.S., Mekheda L.V., Kozlov N.A., Scherbakov A.M., Kirilin E.M., Belitsky G.A., Yakubovskaya M.G., Kirsanov K.I. Analysis of Multiple Drug Resistance Mechanism in Different Types of Soft Tissue Sarcomas: Assessment of the Expression of ABC-Transporters, MVP, YB-1, and Analysis of Their Correlation with
--	--	--	--	---

				Chemosensitivity of Cancer Cells // International Journal of Molecular Sciences. — 2022. — V. 23, № 6. — P. 3183. 7. Kirilin E.M., Fetisov T.I., Moiseeva N.I., Lesovaya E.A., Laletina L.A., Makhmudova L.F., Manikaylo A.E., Fomina L.Y., Burov D.A., Bokhyan B.Yu., Zinovieva V.Y., Vilkova A.S., Mekheda L.V., Kozlov N.A., Scherbakov A.M., Belitsky G.A., Švedas V.K., Kirsanov K.I., Yakubovskaya M.G. Soft Tissue Sarcoma Study: Association of Genetic Alterations in the Apoptosis Pathways with Chemoresistance to Doxorubicin // Cancers. — 2022. — V. 14, № 7. — P. 1796.
--	--	--	--	--

Заведующий отделом химического канцерогенеза НИИ канцерогенеза, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России)

Якубовская Марианна Геннадиевна

Подпись доктора медицинских наук Якубовской М.Г. «заверяю»:

Ученый секретарь НИИ канцерогенеза ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, кандидат биологических наук



Гудкова Маргарита Владимировна