

Сведения на научного руководителя по диссертации Ибрагимовой М.К. на тему «Изменение генетического ландшафта опухоли молочной железы в процессе неоадьювантной химиотерапии: связь с метастазированием», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.01.12 – онкология (биологические науки).

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, её ведомственной принадлежности, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы
1	Литвиаков Николай Васильевич	1972, гр. Российской Федерации	НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, зав. лабораторией онковирусологии	Доктор биологических наук, 14.01.12 – онкология (биологические науки)	-	<p>1. Ibragimova MK, Tsyganov MM, Pevzner AM, <b>Litviakov NV</b>. Transcriptome of Breast Tumors With Different Amplification Status of the Long Arm of Chromosome 8// Anticancer Research. 2021 Jan;41(1):187-195. doi: 10.21873/anticancres Q2.</p> <p>2. <b>Litviakov N.V.</b>, Bychkov V.A., Stakheeva M.N., Ibragimova M.K., Tsyganov M.M., Gaptulbarova X.A., Tashireva L.A., Bondar L.N., Garbukov E.Yu., Slonimskaya E.M. Breast tumour cell subpopulations with expression of the Myc and Oct4 proteins //Journal of Molecular Histology.- (2020) 51:717–728 DOI10.1007/s10735-020-09917-1 Q2</p> <p>3. <b>Litviakov N.</b>, Ibragimova M., Tsyganov M., Kazantseva P., Deryusheva I., Pevzner A., Doroshenko A., Garbukov E., Tarabanovskaya N., Slonimskaya E. Amplifications of stemness genes and the capacity of breast tumors for metastasis. Oncotarget. 2020; 11: 1988-2001. Retrieved from <a href="https://doi.org/10.18632/oncotarget.27608">https://doi.org/10.18632/oncotarget.27608</a> (Q1)</p> <p>4. <b>Litviakov N.V.</b>, Ibragimova M.K., Tsyganov M.M., Doroshenko A.V., Garbukov Eu.Yu. and Slonimskaya E.M. Neoadjuvant Chemotherapy Induces the Appearance of New Copy Number Aberrations in Breast Tumor and is Associated with Metastasis// Current Cancer Drug Targets, 2020 Vol.20, issue 9, pages 681-688, doi 10.2174/156800962066620506104523, (Q1)</p> <p>5. Sigin V.O., Kalinkin A.I., Kuznetsova E.B., Simonova O.A., Chesnokova G.G., <b>Litviakov N.V.</b>, Slonimskaya E.M., Tsyganov M.M., Ibragimova M.K., Volodin I.V., Vinogradov I.I., Vinogradov M.I., Vinogradov I.Y., Kutsev S.I., Strelnikov V.V., Zaletaev D.V., Tanas A.S. DNA methylation markers panel can improve prediction of</p>

					<p>response to neoadjuvant chemotherapy in luminal B breast cancer// Scientific reports.- 2020.- 10(1).- P.9239. <a href="https://doi.org/10.1038/s41598-020-66197-1">https://doi.org/10.1038/s41598-020-66197-1</a> (Q1)</p> <p>6. Tsyganov M.M., Ibragimova M.K., Pevzner A.M., Doroshenko A.V., Slonimskaya E.M., <b>Litviakov N.V.</b> Amplification of stem genes — new potential metastatic markers in patients with an early form of breast cancer// Journal of Korean Medical Science. 2019 Dec 23;34(49):e312; DOI: 10.3346/jkms.2019.34.e312 Q2</p> <p>7. Tanas A.S., Sigin V.O., Kalinkin A.I., <b>Litviakov N.V.</b>, Slonimskaya E.M., Ibragimova M.K., Ignatova E.O., Simonova O.A., Kuznetsova E.B., Kekeeva T.V., Larin S.S., Poddubskaya E.V., Trotsenko I.D., Rudenko V.V., Karandasheva K.O., Petrova K.D., Tsyganov M.M., Deryusheva I.V., Kazantseva P.V., Doroshenko A.V., Tarabanovskaya N.A., Chesnokova G.G., Sekacheva M.I., Nemtsova M.V., Izhevskaya V.L., Kutsev S.I., Zaletaev D.V. &amp; Strelnikov V.V. Genome-wide methylotyping resolves breast cancer epigenetic heterogeneity and suggests novel therapeutic perspectives //Epigenomics. -2019 V.11:6.- P.605-617. Published Online:7 Feb 2019<a href="https://doi.org/10.2217/epi-2018-0213">https://doi.org/10.2217/epi-2018-0213</a> Q1</p> <p>8. <b>Litviakov N.</b>, Tsyganov M., Larionova I., Ibragimova M., Deryusheva I., Kazantseva P., Slonimskaya E., Frolova I., Choinzonov E., Cherdynseva N., Kzhyshkowska Julia Expression of M2 macrophage markers YKL-39 and CCL18 in breast cancer is associated with the effect of neoadjuvant chemotherapy//Cancer Chemotherapy and Pharmacology.- 2018.- July 2018, Volume 82, Issue 1, P. 99–109 DOI 10.1007/s00280-018-3594-8 Q1</p>	

«30» марта 2021 г.

Директор НИИ онкологии Томского НИИ РАН,  
академик РАН, д.м.н., профессор



Е.Л. Чойнзонов