

Список публикаций Гуляевой Л.Ф.

2012-2017 гг.

1. Khvostova EP, Pustylnyak VO, Gulyaeva LF. Genetic polymorphism of estrogen metabolizing enzymes in Siberian women with breast cancer // *Genet Test Mol Biomarkers*. 2012;16(3):167-173.
2. Artymuk N.V., Gulyaeva L.F., Zotova O.A., Khvostova E.P. The role of polymorphisms genes of detoxification of xenobiotics in the development of adenomyosis // *Applied and Fundamental Study*, 2013, Vol 1., P. 86-92
3. Otpuschennikov AA, Khvostova EP, Krasilnikov CE, Gulyaeva LF. Gene expression of androgen metabolising enzymes in benign prostatic hyperplasia. [Article in English, Russian] *Klin Lab Diagn*. 2013; (10):52-4, 16-18.
4. Gene polymorphisms of estrogen metabolism in adenomyosis / N. V. Artymuk, L. F. Gulyaeva, O. A. Zotova, E. P. Khvostova. // *Giornale Italiano di Ostetricia e Ginecologia*. - 2013. - № 1. - P. 125-129.
5. Chanyshv MD, Kosorotikov N, Titov SE, Kolesnikov NN, Gulyaeva LF. Expression of microRNAs, CYP1A1 and CYP2B1 in the livers and ovaries of female rats treated with DDT and PAHs. *Life Sci*. 2014; 103(2):95-100.
6. Kazantseva YA, Yarushkin AA, Mostovich LA, Pustylnyak YA, Pustylnyak VO. Xenosensor CAR mediates down-regulation of miR-122 and up-regulation of miR-122 targets in the liver. *Toxicol Appl Pharmacol*. 2015;288(1):26-32.
7. Khvostova EP, Otpuschennikov AA, Pustylnyak VO, Gulyaeva LF. Gene Expression of Androgen Metabolizing Enzymes in Benign and Malignant Prostatic Tissues. // *Horm Metab Res*. 2015, Vol. 47 (2):119-124.
8. Koval OA, Sakaeva GR, Fomin AS, Nushtaeva AA, Semenov DV, Kuligina EV, Gulyaeva LF, Gerasimov AV, Richter VA. Sensitivity of endometrial cancer cells from primary human tumour samples to new potential anticancer peptide lactaptin // *J. Cancer Res. Ther*. 2015, 11 (2): 345-351.
9. Gulyaeva L. F., Chanyshv M.D, Kolmykov S.K, Ushakov D. S., Nechkin S.S . The Effect of Xenobiotics on MicroRNA Expression in the Rat Liver // *Biochemistry (Moscow), Supplement Series B: Biomedical Chemistry*, 2016, Vol. 10, No. 3, pp. 258–263.
10. Titov SE, Ivanov MK, Karpinskaya EV, Tsivlikova EV, Shevchenko SP, Veryaskina YA, Akhmerova LG, Poloz TL, Klimova OA, Gulyaeva LF, Zhimulev IF, Kolesnikov NN. miRNA profiling, detection of BRAF V600E mutation and RET-PTC1 translocation in patients from

Novosibirsk oblast (Russia) with different types of thyroid tumors. BMC Cancer, 2016, 16:201, DOI 10.1186/s12885-016-2240-2

11. Titov SE, Demenkov PS, Ivanov MK, Malakhina ES, Poloz TL, Tsivlikova EV, Ganzha MS, Shevchenko SP, Gulyaeva LF, Kolesnikov NN. Selection and validation of miRNAs as normalizers for profiling expression of microRNAs isolated from thyroid fine needle aspiration smears. Oncol Rep. 2016 Sep 20. doi: 10.3892/or.2016.5113. [Epub ahead of print]

12. Gulyaeva LF, Kushlinskiy NE. Regulatory mechanisms of microRNA expression. J Transl Med. 2016; 14(1):143-153

13. Гуляева Л.Ф., Мазуренко Н.Н., Кушлинский Н.Е. Молекулярно-генетические аспекты меланомы (обзор) часть 1. Гены наследственной предрасположенности и основные сигнальные пути, активированные в клетках меланомы. Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии 2017, 20 (1), 35-45.

14. Гуляева Л.Ф., Мазуренко Н.Н., Кушлинский Н.Е. Молекулярно-генетические аспекты меланомы. (обзор) Часть 2. Молекулярные маркеры-мишени таргетной терапии. Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2017. Том 20. № 2. с. 38-47.

15. Черный В.С., Тарасова П.В., Козлов В.В., Сайк О.В., Кушлинский Н.Е., Гуляева Л.Ф. Поиск *in silico* микроРНК, регулирующих рецепторный статус рака молочной железы, и экспериментальное подтверждение их экспрессии в опухолях Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, 2017, Том 163, № 5, с. 2-6.

Список верен.

Ученый секретарь НИИМББ

К.б.н. Сафронова О.Г.

Личную подпись Сафронова О.Г. заверяю
Начальник отдела кадров НИИМББ
30 мая 2017



Handwritten signature of the HR Department head and the date '30 мая 2017'.