

СПИСОК

основных публикаций ведущей организации по теме диссертации Гашимовой Э.М.

1. Златник Е.Ю., Сагакянц А.Б., Новикова И.А., Максимов А.Ю., Шатова О.П., Апполонова С.А., Москалева Н.Е., Румянцев С.А., Шестопалов А.В. Метаболизм триптофана при различном эффекте иммунотерапии немелкоклеточного рака легкого ингибиторами PD-1 / PD-L1 // Успехи молекулярной онкологии. 2022. Т. 9. № 2. С. 89-96.
2. Musile G., Franco De Palo E., Tagliaro F., Shestakova K., Appolonova S., Marco Dorizzi R. A novel high-throughput liquid chromatography assay for carbohydrate-deficient transferrin (CDT) based on flow-modulated isocratic elution and terbium-induced fluorescence // Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences. 2021. Т. 1182. С. 122942.
3. Маркин П.А., Москалева Н.Е., Савицкий М.В., Апполонова С.А. Метаболиты триптофана как биомаркеры заболеваний // Клиническая лабораторная диагностика. 2021. Т. 66. № 54. С. 41-42.
4. Златник Е.Ю., Сагакянц А.Б., Шатова О.П., Заболотнева А.А., Апполонова С.А., Москалева Н.Е., Мешков И.О., Румянцев С.А., Шестопалов А.В. Метаболиты триптофана в сыворотке и кале больных немелкоклеточным раком легкого // Якутский медицинский журнал. 2021. № 4 (76). С. 94-96.
5. Musile G., Mazzola M., Tagliaro F., Shestakova K., Savchuk S., Appolonova S. A simple and robust method for broad range screening of hair samples for drugs of abuse using a high-throughput UHPLC-ion trap ms instrument // Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences. 2020. Т. 1152. С. 122263.
6. Markin P.A., Brito A., Moskaleva N., Appolonova S.A., Lartsova E.V., Mikhajlov V.Y., Shpot Y.V., Potoldykova N.V., Enikeev D.V., Lerner Y.V., La Frano M.R. Plasma metabolomic profile in prostatic intraepithelial neoplasia and prostate cancer and associations with the prostate-specific antigen and the gleason score // Metabolomics. 2020. Т. 16. № 7. С. 74.
7. Markin P.A., Brito A., Moskaleva N., Appolonova S.A., Fodor M., Lartsova E.V., Mikhajlov V.Y., Shpot Y.V., Potoldykova N.V., Enikeev D.V., Lerner Y.V., Lyundup A.V. Plasma sarcosine measured by gas chromatography-mass spectrometry distinguishes prostatic intraepithelial neoplasia and prostate cancer from benign prostate hyperplasia // Laboratory Medicine. 2020. Т. 51. № 6. С. 566-573.
8. Savchuk S.A., Kuznetsov R.M., Brito A., Appolonova S.A., Palacio C., Tagliaro F., Gil A. Determination of the chemical composition of alcoholic beverages by gas chromatography-mass spectrometry // Journal of Food Processing and Preservation. 2020. Т. 44. № 9. С. e14676.

9. Kukhareno A., Brito A., Moskaleva N., Markin P.A., Bochkareva N., Appolonova S.A., Kozhevnikova M.V., Korobkova E.O., Belenkov Y.N., Privalova E.V., Larcova E.V., Ariani A., La Frano M.R. Relationship between the plasma acylcarnitine profile and cardiometabolic risk factors in adults diagnosed with cardiovascular diseases // *Clinica Chimica Acta*. 2020. Т. 507. С. 250-256.
10. Moskaleva N.E., Markin P.A., Kuznetsov R.M., Appolonova S.A., Andronova T.M. Determination of the immunostimulatory drug-glucosaminyl-muramyl dipeptide in human plasma using HPLC–MS/MS and its application to a pharmacokinetic study // *Biomedical Chromatography*. 2020. Т. 34. № 12. С. e4948.
11. Бркич Л.Л., Маркин П.А., Москалева Н.Е., Пятигорская Н.В., Бркич Г.Э., Панов А.В., Грин М.А. Разработка и валидация методики определения лидокаина гидрохлорида и мирамистина в инновационном лекарственном средстве гель ранозаживляющий // *Химико-фармацевтический журнал*. 2020. Т. 54. № 1. С. 38-42.
12. Savchuk S.A., Kuznetsov R.M., Brito A., Appolonova S.A., Palacio C., Tagliaro F., Gil A. Determination of the chemical composition of alcoholic beverages by gas chromatography-mass spectrometry // *Journal of Food Processing and Preservation*. 2020. Т. 44. № 9. С. e14676.
13. Коробкова Е.О., Кожевникова М.В., Ильгисонис И.С., Шакарьянц Г.А., Апполонова С.А., Кухаренко А.В., Ларцова Е.В., Мальцева А.А., Хабарова Н.В., Беленков Ю.Н. Метаболомное профилирование больных с метаболическим синдромом // *Кардиология*. 2020. Т. 60. № 3. С. 37-43.
14. Ризванова Л.Н., Апполонова С.А., Савчук С.А., Жевелик О.Д. Сравнение процедур пробоподготовки при химико-токсикологическом исследовании мочи на наличие наркотических средств, психотропных веществ и их метаболитов // *Судебно-медицинская экспертиза*. 2019. Т. 62. № 4. С. 42-46.