

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

По докторской диссертации Бабышкиной Наталии Николаевны «Прогностическая и предсказательная значимость молекулярно-генетических маркеров, ассоциированных с PI3K/Akt/mTOR- сигнальным путем при раке молочной железы» по специальностям: 14. 01. 12 – онкология

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт–Петербург
Сокращенное наименование организации	ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России
Лицо, давшее отзыв (ФИО полностью, ученая степень, звание, должность по основному месту работы)	Имянитов Евгений Наумович Руководитель научного отдела биологии опухолевого роста Д.м.н., профессор, член-корр.РАН
Адрес организации	197758, Россия, г. Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, дом 68
Телефон/факс	(812) 596-89-47
Адрес эл. почты	oncl@ion.spb.ru
<u>Веб- сайт</u>	https://www.niioncologii.ru

Список основных публикаций по теме диссертации (приблизительно) в рецензируемых изданиях за последние 5 лет

1. Qian F., Wang F., Mitchell J., McGuffog L., Barrowdale D., Leslie G., Oosterwijk J.C., Chung W.K., Evans D.G., Engel C., Kast K., Aalfs C.M., Adank M.A., Adlard J., Agnarsson B.A., Aittomäki K., Alducci E., Andrulis I.L., Arun B.K., Ausems M. et al. Height and body mass index as modifiers of breast cancer risk in BRCA1/2 mutation carriers: a mendelian randomization study // Journal of the National Cancer Institute. – 2019. – Т. 111, № 4. – С. 350-364.
2. Кулигина Е.Ш., Соколенко А.П., Бизин И.В., Романько А.А., Анисимова М.О., Иванцов А.О., Имянитов Е.Н. Поиск новых генетических детерминант наследственного рака молочной железы с помощью полноэкзомного секвенирования: способы оценки патогенности и алгоритмы селекции кандидатных вариантов // Вопросы онкологии. – 2018. – Т. 64, № 3. – С. 310-318.
3. Бит-Сава Е.М., Семиглазов В.Ф., Имянитов Е.Н., Моисеенко В.М. Неoadьювантная химиотерапия наследственного рака молочной железы // Практическая онкология. – 2018. – Т. 19, № 3. С. 248-256.
4. Hamdi Y., Soucy P., Droit A., Lemaçon A., Simard J., Kuchenbaecker K.B., Barrowdale D., Frost D., Leslie G., McGuffog L., Easton D.F., Antoniou A.C., Pastinen T., Adlard J., Aittomäki K.,

- Andrulis I.L., Glendon G., Mulligan A.M., Arason A., Arnold N. et al. Association of breast cancer risk in BRCA1 and BRCA2 mutation carriers with genetic variants showing differential allelic expression: identification of a modifier of breast cancer risk at locus 11Q22.3// Breast Cancer Research and Treatment. – 2017. – Т. 161, № 1. – С.117-134.
5. Kuchenbaecker K.B., McGuffog L., Barrowdale D., Lee A., Dennis J., Mavaddat N., Easton D.F., Antoniou A.C., Soucy P., Simard J., Domchek S.M., Robson M., Chenevix-Trench G., Spurdle A.B., Ramus S.J., Terry M.B., Neuhausen S.L., Schmutzler R.K., Pharoah P.D.P., Offit K. et al. Evaluation of polygenic risk scores for breast and ovarian cancer risk prediction in BRCA1 AND BRCA2 mutation carriers // Journal of the National Cancer Institute. – 2017. – Т.109, № 7. – С.djw302.
 6. Лаптиеv С.А., Корженевская М.А., Имянитов Е.Н. Молекулярно-генетический «портрет» рака молочной железы // Ученые записки СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова. – 2017. – Т. 24, № 2. – С. 12-22.
 7. Имянитов Е.Н. Биология рака молочной железы // Практическая онкология. – 2017. – Т. 18, № 3. – С. 221-231.
 8. Milne R.L., Dugué P.A., Giles G.G., MacInnis R.J., Hopper J.L., Makalic E., Schmidt D.F., Kuchenbaecker K.B., Michailidou K., Dennis J., Bolla M.K., McGuffog L., Wang Q., Allen J., Barnes D., Barrowdale D., Frost D., Lecarpentier J., Lee A., Lush M. et al. Identification of ten variants associated with risk of estrogen-receptor-negative breast cancer // Nature Genetics. – 2017. –Т. 49, № 12. – С.1767-1778.
 9. Имянитов Е.Н. Особенности лекарственной чувствительности наследственных опухолей // Вопросы онкологии. – 2016. – Т. 62, № 2. – С. 221-226.
 10. Бессонов А.А., Иевлева А.Г., Имянитов Е.Н., Соколенко А.П. Наследственный рак молочной железы, ассоциированный с мутациями в гене CHEK2 // Вопросы онкологии. – 2016. – Т. 62, № 6. – С. 753-757.