

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Васильева Филиппа Филипповича

## «АССОЦИАЦИЯ АЛЛЕЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНОВ РЕЦЕПТОРОВ TNFA И IL1 С УРОВНЕМ ЭКСПРЕССИИ ИХ МЕМБРАНОСВЯЗАННЫХ И РАСТВОРИМЫХ РЕЦЕПТОРОВ»

по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология и аллергология  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Воронина Елена Николаевна
Ученая степень	Кандидат биологических наук
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт химической биологии и фундаментальной медицины» Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория фармакогеномики
Должность	Научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630090, Россия, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 8, <a href="http://www.niboch.nsc.ru/">http://www.niboch.nsc.ru/</a> тел.: (383) 363-51-50, <a href="mailto:niboch@niboch.nsc.ru">niboch@niboch.nsc.ru</a>
Публикации по теме диссертации за последние 5 лет	
1. Weiner A.S., Boyarskikh U.A., Voronina E.N., Tupikin A.E., Korolkova O.V., Morozov I.V., Filipenko M.L. Polymorphisms in folate-metabolizing genes and risk of idiopathic male infertility: a study on a russian population and a meta-analysis // Fertility and Sterility. – 2014. – Vol. 101(1). – P. 87-94.e3.	
2. Weiner A.S., Boyarskikh U.A., Voronina E.N., Mishukova O.V., Filipenko M.L. Methylenetetrahydrofolate reductase C677T and methionine synthase A2756G polymorphisms influence on leukocyte genomic dna methylation level // GENE. – 2014. – Vol. 533(1). – P. 168-172.	
3. Шаталина И.В., Гордеева Л.А., Воронина Е.Н., Попова О.С., Соколова Е.А., Ермоленко Н.А., Гареева Ю.В., Филипенко М.Л., Глушков А.Н. Ассоциации курения, материнских полиморфных вариантов генов GST локусов M1 и T1 с предрасположенностью к врожденным порокам развития у ребенка // Медицина в Кузбассе. – 2014. – № 3. – С. 56-60.	
4. Гордеева Л.А., Глушкова О.А., Воронина Е.Н., Шаталина И.В., Шутров А.Е., Попова О.С., Гареева Ю.В., Симонова Т.А., Сутулина И.В., Филипенко М.Л., Глушков А.Н. Ассоциации материнских полиморфизмов генов цитокинов (IL1B, IL1RN, TNF, IL4, IL6) с врожденными пороками развития у плода и новорожденного // Иммунология. – 2013. – Т. 34. – №6. – С. 298-304.	
5. Zarebska A., Sawczyn S., Leonska-Duniec A., Cieszczyk P., Ahmetov I.I., Weiner A.S.,	



- Voronina E.N., Boyarskikh U.A., Filipenko M.L., Kaczmarczyk M., Maciejewska-Karlowska A., Sawczuk M., Ficek K., Klocek T. Association of the MTHFR 1298A>C (rs1801131) polymorphism with speed and strength sports in russian and polish athletes // Journal of Sports Sciences. – 2013. – Vol. 31(16). – P. 375-382.
6. Weiner A.S., Oskina N.A., Boyarskih U.A., Tonacheva O.G., Voronina E.N., Filipenko M.L., Lacarev A.F., Petrova V.D., Ganov D.I. Role of polymorphic variants of MTR gene A2756G and SHMT1 gene C1420T in the development of prostatic cancer in residents of the Western Siberian region of Russia // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. – 2012. – Vol. 152(4). – P. 466-469.
  7. Глушкова О.А., Гордеева Л.А., Шаталина И.В., Ермоленко Н.А., Попова О.С., Гареева Ю.В., Воронина Е.Н., Симонова Т.А., Сутулина И.М., Филипенко М.Л., Глушков А.Н. Ассоциации материнских полиморфизмов генов CYP1A2\*1F и GST с врожденными пороками развития у плода и новорожденного // Молекулярная медицина. – 2012. – № 2. – С. 39-46.
  8. Попова О.С., Гордеева Л.А., Шаталина И.В., Воронина Е.Н., Оленникова Р.В., Нерсесян С.Л., Филипенко М.Л., Глушков А.Н. Ассоциации полиморфизмов генов цитокинов с невынашиванием беременности инфекционного генеза // Бюллетень Восточно-Сибирского научного центра Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – 2012. – №3-2 (85). – С. 155-158.
  9. Корчагина Р.П., Осипова Л.П., Вавилова Н.А., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л. Полиморфизм гена VKORC1 (C1173T), определяющего чувствительность индивидов к варфарину, в популяциях коренных этносов селькупов и тундровых ненцев, а также у русских Северной Сибири // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2012. – №1(49). – С. 19-23.
  10. Weiner AS, Gordeeva LA, Voronina EN, Boyarskikh UA, Shabaldin AV, Filipenko ML. Polymorphisms in folate-metabolizing genes and risk of having an offspring with congenital anomalies in the West Siberian region of Russia: a case-control study // Prenat Diagn. – 2012. – Vol. 32(11). – P. 1041-8.
  11. Surovtseva MN, Kudryavtseva EA, Voronina EN, Pronin SV, Filipenko ML. Association of the 54-nucleotide repeat polymorphism of hPer3 with opioid dependence in residents of the West Siberian region // Psychiatr Genet. – 2012. – Vol. 22(6). – P. 309-10.
  12. Weiner AS, Boyarskikh UA, Voronina EN, Selezneva IA, Sinkina TV, Lazarev AF, Petrova VD, Filipenko ML. Polymorphisms in the folate-metabolizing genes MTR, MTRR, and CBS and breast cancer risk // Cancer Epidemiol. – 2012. – Vol. 36(2). – P. e95-e100.
  13. Korchagina R.P., Osipova L.P., Vavilova N.A., Ermolenko N.A., Voronina E.N., Filipenko M.L. Polymorphisms of the GSTM1, GSTT1, and CYP2D6 xenobiotic biotransformation genes, which are possible risk markers of cancer in populations of indigenous ethnic groups and russians of North Siberia // Russian Journal of Genetics: Applied Research. – 2012. – Vol. 2(1). – P. 7-17.
  14. Weiner A.S., Voronina E.N., Boyarskih U.A., Filipenko M.L., Beresina O.V., Voropaeva E.N., Pospelova T.I. Polymorphisms in folate-metabolizing genes and risk of non-Hodgkin's lymphoma // Leukemia Research. – 2011. – Vol. 35(4). – P. 508-515.
  15. Вайнер А.С., Березина О.В., Воропаева Е.Н., Воронина Е.Н., Боярских У.А., Пospelova Т.И., Филипенко М.Л. Анализ ассоциации аллельных вариантов генов фолатного цикла с риском развития неходжкинской злокачественной лимфомы // Молекулярная медицина. – 2011. – № 2. – С. 39-47.
  16. Вайнер А.С., Оськина Н.А., Лазарев А.Ф., Петрова В.Д., Ганов Д.И., Боярских У.А., Тоначева О.Г., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л. Роль полиморфных вариантов A2756G гена MTR и C1420T гена SHMT1 в развитии рака предстательной железы у жителей Западно-Сибирского региона России // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2011. – Т. 152. – №10. – С. 448-451.
  17. Лифшиц Г.И., Данилкина С.Т., Гуськова Е.В., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л.



Ассоциация генов, кодирующих белки гемостаза, с параметрами периферического гемостаза и предрасположенностью к атеротромбозам у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2011. – Т. 10. – №4. – С. 90-95.

18. Кох Н.В., Цветовская Г.А., Новикова Я.В., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л., Лифшиц Г.И. Вклад генетических маркеров в изменение терапевтической дозировки варфарина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Биология, клиническая медицина. – 2011. – Т. 9. – №4. – С. 148-154.

19. Ткачева Н.А., Чернонос А.А., Кох Н.В., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л., Лифшиц Г.И., Федорова О.С. Исследование влияния генотипа VKORC1 C1173T и CYP2C9\*2, \*3 на фармакокинетические параметры метаболизма варфарина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Биология, клиническая медицина. – 2011. – Т. 9. – №4. – С. 155-160.

20. Кох Н.В., Воронина Е.Н., Пасман Н.М., Филипенко М.Л., Лифшиц Г.И. Исследование ассоциации полиморфизмов генов наследственной тромбофилии с развитием осложнений беременности // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Биология, клиническая медицина. – 2011. – Т. 9. – №2. – С. 257.

21. Вайнер А.С., Кудрявцева Е.А., Жечев Д.А., Кечин А.А., Гордеева Л.А., Воронина Е.Н., Боярских У.А., Шабалдин А.В., Филипенко М.Л. Исследование ассоциации полиморфизма генов фолатного обмена с риском врожденных аномалий развития // Мать и дитя в Кузбассе. – 2011. – №3. – С. 10-16.


22. Корчагина Р.П., Осипова Л.П., Вавилова Н.А., Ермоленко Н.А., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л. Полиморфизм генов биотрансформации ксенобиотиков GSTM1, GSTT1, CYP2D6, вероятных маркеров риска онкологических заболеваний, в популяциях коренных этносов и русских Северной Сибири // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2011. – Т. 15. – №3. – С. 448-461.

23. Березина О.В., Вайнер А.С., Пospelова Т.И., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л. Ассоциация полиморфных вариантов генов фолатного цикла с риском развития агрессивных и индолентных лимфом // Сибирский научный медицинский журнал. – 2011. – Т. 31. – №2. – С. 20-25.

24. Корчагина Р.П., Осипова Л.П., Вавилова Н.А., Воронина Е.Н., Филипенко М.Л. Генетический полиморфизм цитохрома P450 2C9, участвующего в метаболизме лекарственных препаратов, в популяциях коренных жителей Северной Сибири // Сибирский научный медицинский журнал. – 2011. – Т. 31. – №6. – С. 39-46.

Подпись официального оппонента:

Подпись  заверяю

  
ИЗБРАН

