

2017 год

1. Forstner, A.J. Identification of shared risk loci and pathways for bipolar disorder and schizophrenia / A.J. Forstner, J. Hecker, A. Hofmann, ... E. Khusnutdinova, ... M.M. Nöthen // PLoS One. – 2017. – V.12(2). – e0171595.
2. Michailidou, K. Association analysis identifies 65 new breast cancer risk loci / K. Michailidou, S. Lindström, J. Dennis, ... M.A. Bermisheva, ... E. Khusnutdinova // Nature. – 2017. – V.551(7678). – P.92-94.
3. Milne, R.L. Identification of ten variants associated with risk of estrogen receptor negative breast cancer // R.L. Milne, K.B. Kuchenbaecker, K. Michailidou, ... M. Bermisheva, ... E. Khusnutdinova, ... et al. // Nature Genetics. – 2017. Doi 10.1038/ng 3785.
4. Mizzi, C. A European spectrum of pharmacogenomic biomarkers: Implications for clinical pharmacogenomics / C. Mizzi, E. Dalabira, J. Kumuthini, ... E. Khusnutdinova, ... & H. Bruckmueller // PloS One. – 2017. – V.12. – №2 – P.9. – doi 10.1371/journal.pone.0172595.
5. Muranen, T.A. Genetic modifiers of CHEK2*1100delC associated breast cancer risk / T.A. Muranen, D. Greco, C. Blomqvist, ... E. Khusnutdinova, M. Bermisheva, ... & Luben, R. // Genet Med. – 2017. – V.19(5). – P.599–603. doi:10.1038/gim.2016.147.
6. Phelan, C.M. Identification of 12 new susceptibility loci for different histotypes of epithelial ovarian cancer / C.M. Phelan, K.B. Kuchenbaecker, J.P. Tyrer, ... M. Bermisheva, ... E. Khusnutdinova, ... & M.A. Earp // Nature Genetics. – 2017. – V.49(5). – P.680-691.
7. Radmanesh, H. Assessment of an APOBEC3B truncating mutation, c.783delG, in patients with breast cancer / H. Radmanesh, T. Spethmann, J. Enßen, ... E. Khusnutdinova, ... T. Dörk // Breast Cancer Res Treat. – 2017. – V.162(1). – P.31-37.
8. Sahakyan, H. Origin and spread of human mitochondrial DNA haplogroup U7 / H. Sahakyan, B.H., Kashani, R. Tamang, ... S. Litvinov. M. Bermisheva, Elza K.

Khusnutdinova, ...& J. Parik // Scientific Reports. – 2017. – V.7. doi
10.1038/srep46044

9. Solovyev, A.V. Opinions of hearing parents about the causes of hearing impairment of their children with biallelic GJB2 mutations / A.V. Solovyev, L.U. Dzhemileva, O.L. Posukh, ... S.L. Lobov, ... & Elza K. Khusnutdinova // Journal of Community Genetics. – 2017. – V.8(3). – P.167-171.

10. Ахмадеева, Г.Н. Депрессия и тревожность при болезни Паркинсона / Ахмадеева Г.Н., Магжанов Р.В., Таюпова Г.Н., Байтимеров А.Р., Хидиятова И.М // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. 2017. Т. 117. № 1-2. С. 54-58.

11. Ахмадеева, Г.Н. Исследование ассоциации полиморфных вариантов генов дофаминергической системы (DRD1, DRD2, DRD3, DRD4, TH, COMT и MAO-B) с идиопатической болезнью Паркинсона / Г.Н. Ахмадеева, И.М. Хидиятова, Т.Р. Насибуллин, А.Р. Байтимеров, Р.В. Магжанов, Э.К. Хуснутдинова // Якутский медицинский журнал. – 2017. – Т.3. – №59. – С.5-9.

12. Ахметова, В.Л. Оценка гетерозиготного носительства мутаций p.Arg408Trp, p.Arg261Gln и p.Arg261X гена фенилаланингидроксилазы (ПАН) в популяциях Евразии / В.Л. Ахметова, Р.И. Хусаинова, С.С. Литвинов, Э.К. Хуснутдинова // Генетика. – 2017. – Т. 53. – № 8. – С. 960-972.

13. Барашков, Н.А. Синдром Ваандербурга в Якутии (Восточная Сибирь): поиск мутаций в генах PAX3, MITF, SOX10 и SNAI2 / Н.А. Барашков, Г.П. Романов, У.П. Борисова, ... Э.К. Хуснутдинова, С.А. Федорова // Генетика. 2017.

14. Бикбов, М.М. Изучение полиморфизмов в гене SOD1 у пациентов с кератоконусом / М.М. Бикбов, К.Х. Титоян, Э.Л. Усубов, Р.Р. Хасанова, С.Л. Лобов, Л.У. Джемилева, Э.К. Хуснутдинова // Точка зрения. Восток-Запад. – 2017 – №1 – С.7-9.

15. Бикбов, М.М. Роль генетических факторов в развитии кератоконуса / Бикбов М.М., Усубов Э.Л., Оганисян К.Х., Лобов С.Л., Хасанова Р.Р.,

Джемилева Л.У., Хуснутдинова Э.К. // Генетика. – 2017. – Т.53. – № 5. – С. 517–525.

16.Габидуллина, Л.Р. Анализ полиморфизма у-хромосомы в популяции мордвы / Л.Р. Габидуллина, М.А. Джаубермезов,Н.В.Екомасова , Э.К. Хуснутдинова // Прикладные информационные аспекты медицины. – –Т.20. – №4. – С.235

17.Гилязова, И.Р. Роль некоторых полиморфных вариантов гена 5-альфаредуктазы в патогенезе рака предстательной железы / И.Р. Гилязова, Г.Б. Кунсбаева, А.Т. Мустафин, А.А. Измайлов, А.О. Папоян , В.Н. Павлов, Э.К. Хуснутдинова // Медицинский Вестник Башкортостана. – 2017. – Т.12. – №3 (69). – С.70-7322.

18.Гималова, Г.Ф. Ассоциация полиморфных вариантов генов Толл-подобных рецепторов TLR1 и TLR6 с развитием бронхиальной астмы у русских / Г.Ф. Гималова, А.С. Карунас, Ю.Ю. Федорова, Ш.З. Загидуллин, Э.И. Эткина, Э.К. Хуснутдинова // Пульмонология. – 2017. – №5. – С.605-609.

19.Гималова, Г.Ф. Исследование роли полиморфных вариантов генов цитокинов в развитии крапивницы в Республике Башкортостан / Г.Ф. Гималова, А.С. Карунас, Э.Ф. Хантимерова, Ш.З. Загидуллин, Э.К. Хуснутдинова // Якутский медицинский журнал. – 2017. – Т.3. – №59. – С.9-12.

20.Джаубермезов, М.А. Генетическая характеристика карачаевцев на основе данных мтДНК /М.А. Джаубермезов, Н.В. Екомасова, С.С. Литвинов, Л.Р. Габидуллина, М. Рейдла, Р. Виллемс, Э.К. Хуснутдинова // Прикладные информационные аспекты медицины. – –Т.20. – №4. – С. 50-56

21.Лобов, С.Л. Анализ мутаций в гене СYP1B1 у пациентов с первичной врожденной и первичной открытоугольной глаукомой / С.Л. Лобов, Р.Р. Хасанова, А.Ш. Загидуллина, И.С. Зайдуллин, Л.У. Джемилева, Э.К. Хуснутдинова // Медицинская генетика. – 2017. – Т.16. – №6. – С.29-35

22. Мингажева, Э.Т. Роль цитокинов в патогенезе рака яичников / Э.Т. Мингажева, Е.И. Владимирова, Д.С. Прокофьева, Д.Д. Сакаева, Р.Р. Фаисханова, Э.К. Хуснутдинова // Прикладные информационные аспекты медицины. – Т.20. – №4. – С.173-175.
23. Мустафин, Р.Н. Аvascularный некроз головки бедренной кости / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Pacific Medical Journal. – 2017. – №1. – С. 27-35
24. Мустафин, Р.Н. Взаимосвязь эпигенетических факторов в старении и малигнизации / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Успехи физиологических наук. – 2017. – Т.48. – №2. – С.72-100
25. Мустафин, Р.Н. Некодирующие части генома как основа эпигенетической наследственности / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2017. DOI 10. 18699/VJ17.30-о
26. Мустафин, Р.Н. Роль взаимодействия транспозонов с эпигенетическими факторами при старении / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Успехи геронтологии. – 2017. – Т.30. – №4. – С.516-528.
27. Мустафин, Р.Н. Роль эпигенетических факторов в патогенезе нейрофиброматоза 1-го типа / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Успехи молекулярной онкологии. – 2017. – №3. – С.15-27
28. Мустафин, Р.Н. Эпигенетическая регуляция онтогенеза / Р.Н. Мустафин, Э.К. Хуснутдинова // Вестник АН РБ. – 2017. – Т.23. – №2. – С.13-22
29. Пшенникова, В.Г. Анализ информативности компьютерных *insilico* предсказательных программ при оценке клинической значимости миссенс-замен гена GJB2 (Cx26) / В.Г. Пшенникова, Н.А. Барашков, А.В. Соловьев, Г.П. Романов, Э.К. Хуснутдинова, М.И. Томский, С.А. Федорова // Якутский медицинский журнал. – 2017. – Т.3. – №59. – С.40-46.
30. Пшенникова, В.Г. Поиск мутаций в генах GJB6 (Cx30) и GJB3 (Cx31) у глухих пациентов с моноаллельными мутациями гена GJB2 (Cx26) в Якутии / В.Г. Пшенникова, Н.А. Барашков, А.В. Соловьев, ... Э.К. Хуснутдинова, М.И. Томский, С.А. Федорова // Генетика. – 2017. – Т.53. – №6. – С.705-715.

31. Сагдатова, А.А. Многофакторная клинико-генетическая модель развития желчнокаменной болезни / А.А. Сагдатова, Р.Х. Зилькарнеев, Э.К. Хуснутдинова, А.Х. Нургалиева, Ш.З. Загидуллин // Практическая медицина. – 2017. – Т.6(107). – С.108-113
32. Сайфуллина, Е.В. Анализ первичной диагностики наследственных моторно-сенсорных нейропатий в Республике Башкортостан / Е.В. Сайфуллина, Р.В. Магжанов, И.М. Хидиятова, Э.К. Хуснутдинова // Нервно-мышечные болезни. 2017. Т.7. №1. 37-42.
33. Сайфуллина, Е.В. Клинико-эпидемиологические характеристики наследственной моторно-сенсорной нейропатии 1X типа, обусловленной мутацией с. 259C>G (p.P87A) в гене GJB1, у пациентов Республики Башкортостан / Е.В. Сайфуллина, Р.В. Магжанов, И.М. Хидиятова, Э.К. Хуснутдинова // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2017. – Т.117. – №3. – С.80-84.
34. Султанова, Р.И. Анализ ассоциации полиморфных вариантов rs2289263 и rs6494629 гена SMAD3 с интракраниальными аневризмами / Р.И. Султанова, Р.И. Хусаинова, Е.Р. Лебедева, А.В. Бусыгина, Э.К. Хуснутдинова // Медицинская генетика. – 2017 – Т.16. – №6. – С. 21-28.
35. Султанова, Р.И. Анализ полиморфного варианта rs308395 гена FGF2 у пациентов с интракраниальными аневризмами / Р.И. Султанова, Р.И. Хусаинова, Э.К. Хуснутдинова // Прикладные информационные аспекты медицины. – Т.20. – №4. – С.130-137.
36. Хусаинова, Р.И. Генетические маркеры остеоартрита у женщин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани / Р.И. Хусаинова, А.В. Тюрин, Д.А. Шаповалова, Э.К. Хуснутдинова // Генетика. – 2017. – Т.53. – №6. – С.816-827.
37. Шаповалова, Д.А. Современные представления о генетике остеоартроза / Д.А. Шаповалова, А.В. Тюрин, Э.К. Хуснутдинова, Р.И. Хусаинова // Медицинская генетика. – 2017. – №2. – С.3-10.

38. Юсупова, Л.Ф. Исследование ассоциации инсерционно-делеционного полиморфизма гена PGC с риском развития язвенной болезни и рака желудка в Республике Башкортостан /Л.Ф. Юсупова, А.Х. Нургалиева, Ф.Р. Мунасыпов, Д.Д. Сакаева, Д.Р. Валитова, Э.К. Хуснутдинова // Прикладные информационные аспекты медицины. – 2017. –Т.20. – №4. – С.159-165.