

Документы

Дата экспорта: 20 Nov 2023

Поиск: AU-ID("Ponomarenko, Irina V." 57190225823) AND (LIMIT-TO (...

- 1) Reshetnikova, Y., Churnosova, M., Stepanov, V., Bocharova, A., Serebrova, V., Trifonova, E., Ponomarenko, I., Sorokina, I., Efremova, O., Orlova, V., Batlutskaya, I., Ponomarenko, M., Churnosov, V., Eliseeva, N., Aristova, I., Polonikov, A., Reshetnikov, E., Churnosov, M.
[Maternal Age at Menarche Gene Polymorphisms Are Associated with Offspring Birth Weight](#)
(2023) Life, 13 (7), статья № 1525, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85166290066&doi=10.3390%2flife13071525&partnerID=40&md5=45937>
DOI: 10.3390/life13071525

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 2) Kalinina, M.I., Ponomarenko, I.V., Efremova, O.A., Batlutskaya, I.V., Churnosov, M.I.
[The Role of the Gene–Gene and Gene–Environment Interactions of Polymorphic Loci of Matrix Metalloproteinases in Forming the Risk of Ischemic Stroke on the Background of Arterial Hypertension in Men](#)
(2023) Neuroscience and Behavioral Physiology, 53 (4), pp. 496-502.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85164778220&doi=10.1007%2fs11055-023-01447-z&partnerID=40&md5>
DOI: 10.1007/s11055-023-01447-z

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 3) Ivanova, T., Churnosova, M., Abramova, M., Ponomarenko, I., Reshetnikov, E., Aristova, I., Sorokina, I., Churnosov, M.
[Risk Effects of rs1799945 Polymorphism of the HFE Gene and Intergenic Interactions of GWAS-Significant Loci for Arterial Hypertension in the Caucasian Population of Central Russia](#)
(2023) International Journal of Molecular Sciences, 24 (9), статья № 8309, . Цитирован(ы) 1 раз.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159378226&doi=10.3390%2fijms24098309&partnerID=40&md5=4487>
DOI: 10.3390/ijms24098309

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 4) Ivanova, T., Churnosova, M., Abramova, M., Plotnikov, D., Ponomarenko, I., Reshetnikov, E., Aristova, I., Sorokina, I., Churnosov, M.
[Sex-Specific Features of the Correlation between GWAS-Noticeable Polymorphisms and Hypertension in Europeans of Russia](#)

(2023) International Journal of Molecular Sciences, 24 (9), статья № 7799, . Цитирован(ы) 1 раз.

- 4) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85159322030&doi=10.3390%2fijms24097799&partnerID=40&md5=7efe>
DOI: 10.3390/ijms24097799

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 5) Efremova, O., Ponomarenko, I., Churnosov, M.
[Role of intergenic interactions among folate cycle genes in the development of fetal growth retardation](#)

(2023) Reproductive and Developmental Medicine, 7 (1), pp. 32-37.

- 5) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85149389190&doi=10.1097%2fRD9.000000000000013&partnerID=40&md5=7efe>
DOI: 10.1097/RD9.000000000000013

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 6) Pavlova, N.V., Ponomarenko, I.V., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Efremova, O.A., Churnosov, M.I.
[Associations of Polymorphic Loci of Matrix Metalloproteinase Genes with Breast Cancer in Women of the Central Black Earth Region of Russia](#)

(2023) Russian Journal of Genetics, 59 (2), pp. 195-204.

- 6) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85167346295&doi=10.1134%2fS1022795423020084&partnerID=40&md5=7efe>
DOI: 10.1134/S1022795423020084

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 7) Ponomareva, T.A., Altukhova, O.B., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.
[The role of genetic factors in developing endometrioid lesions \[Article@Роль генетических факторов в формировании эндометриоидных поражений\]](#)

(2023) Obstetrics, Gynecology and Reproduction, 17 (4), pp. 443-454.

- 7) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85174809240&doi=10.17749%2f2313-7347%2fob.gyn.rep.2023.434&partnerID=40&md5=7efe>

DOI: 10.17749/2313-7347/ob.gyn.rep.2023.434

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 8) Abramova, M.Yu., Ponomarenko, I.V., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Efremova, O.A., Sorokina, I.N., Churnosov, M.I.

[Polymorphic locus rs805303 is associated with the risk of preeclampsia in pregnant women with fetal growth retardation](#)

(2023) Russian Journal of Human Reproduction, 29 (3), pp. 9-15.

- 8) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85169136900&doi=10.17116%2frepro2023290319&partnerID=40&md5=>
DOI: 10.17116/repro2023290319

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 9) Abramova, M.Yu., Ponomarenko, I.V., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Efremova, O.A., Churnosov, M.I.

[The polymorphic locus rs1799945 of the HFE gene determines the risk of severe preeclampsia \[Article@Полиморфный локус rs1799945 гена HFE определяет риск развития тяжелого течения преэклампсии\]](#)

(2023) Gynecology, 25 (2), pp. 234-238.

- 9) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85167436041&doi=10.26442%2f20795696.2023.2.202062&partnerID=40>
DOI: 10.26442/20795696.2023.2.202062

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 10) Abramova, M.Yu., Ponomarenko, I.V., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Efremova, O.A., Sorokina, I.N., Churnosov, M.I.

[Genetic markers of the risk of fetal growth retardation in pregnant women with preeclampsia \[Article@Генетические маркеры риска развития задержки роста плода у беременных с преэклампсией\]](#)

(2023) Meditsinskiy Sovet, 17 (6), pp. 150-156.

- 10) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163887335&doi=10.21518%2fms2022-006&partnerID=40&md5=93b9>
DOI: 10.21518/ms2022-006

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 11) Abramova, M.Y., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.
[The Polymorphic Locus rs167479 of the RGL3 Gene Is Associated with the Risk of Severe Preeclampsia](#)
(2022) Russian Journal of Genetics, 58 (12), pp. 1543-1550.

11) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144932384&doi=10.1134%2fS102279542212002X&partnerID=40&md5=d9355111111111111111111111111111>
DOI: 10.1134/S102279542212002X

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 12) Reshetnikov, E.A., Stepanov, V.A., Serebrova, V.N., Bocharova, A.V., Trifonova, E.A., Ponomarenko, I.V., Reshetnikova, Y.N., Efremova, O.A., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Sorokina, I.N., Churnosov, M.I.
[Genes TMEM136 and PPP1R12C Differentially Expressed in the Placenta Are Associated with Preeclampsia](#)
(2022) Russian Journal of Genetics, 58 (12), pp. 1534-1542.

12) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144844609&doi=10.1134%2fS1022795422120110&partnerID=40&md5=d9355111111111111111111111111111>
DOI: 10.1134/S1022795422120110

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 13) Abramova, M., Churnosova, M., Efremova, O., Aristova, I., Reshetnikov, E., Polonikov, A., Churnosov, M., Ponomarenko, I.
[Effects of Pre-Pregnancy Overweight/Obesity on the Pattern of Association of Hypertension Susceptibility Genes with Preeclampsia](#)
(2022) Life, 12 (12), статья № 2018, . Цитировано 4 раз.

13) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144706610&doi=10.3390%2flife12122018&partnerID=40&md5=d9355111111111111111111111111111>
DOI: 10.3390/life12122018

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 14) Golovchenko, I., Aizikovich, B., Golovchenko, O., Reshetnikov, E., Churnosova, M., Aristova, I., Ponomarenko, I., Churnosov, M.
[Sex Hormone Candidate Gene Polymorphisms Are Associated with Endometriosis](#)
(2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (22), статья № 13691, . Цитировано 8 раз.

14) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85142842046&doi=10.3390%2fijms232213691&partnerID=40&md5=59b>
DOI: 10.3390/ijms232213691

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 15) Churnosov, M., Abramova, M., Reshetnikov, E., Lyashenko, I.V., Efremova, O., Churnosova, M., Ponomarenko, I.
[Polymorphisms of hypertension susceptibility genes as a risk factors of preeclampsia in the Caucasian population of central Russia](#)
(2022) Placenta, 129, pp. 51-61. Цитировано 9 раз.

15) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85140614978&doi=10.1016%2fj.placenta.2022.09.010&partnerID=40&md5=59b>
DOI: 10.1016/j.placenta.2022.09.010

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 16) Ponomarenko, I., Reshetnikov, E., Dvornyk, V., Churnosov, M.
[Functionally significant polymorphisms of the MMP9 gene are associated with primary open-angle glaucoma in the population of Russia](#)
(2022) European Journal of Ophthalmology, 32 (6), pp. 3208-3219. Цитировано 3 раз.

16) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126040951&doi=10.1177%2f11206721221083722&partnerID=40&md5=59b>
DOI: 10.1177/11206721221083722

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 17) Pavlova, N., Demin, S., Churnosov, M., Reshetnikov, E., Aristova, I., Churnosova, M., Ponomarenko, I.
[Matrix Metalloproteinase Gene Polymorphisms Are Associated with Breast Cancer in the Caucasian Women of Russia](#)
(2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (20), статья № 12638, . Цитировано 7 раз.

17) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85140791734&doi=10.3390%2fijms232012638&partnerID=40&md5=e1f3>

DOI: 10.3390/ijms232012638

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 18) Pavlova, N., Demin, S., Churnosov, M., Reshetnikov, E., Aristova, I., Churnosova, M., Ponomarenko, I.

[The Modifying Effect of Obesity on the Association of Matrix Metalloproteinase Gene Polymorphisms with Breast Cancer Risk](#)

(2022) Biomedicines, 10 (10), статья № 2617, . Цитировано 7 раз.

- 18) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85140635587&doi=10.3390%2fbiomedicines10102617&partnerID=40&md5=10.3390/biomedicines10102617>

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 19) Ponomarenko, I.V., Batlutskaya, I.V., Orlova, V.S., Efremova, O.A., Churnosov, M.I.

[The Polymorphism rs7579411 of the LHCGR Gene Is Associated with the Development of Endometrial Hyperplasia](#)

(2022) Russian Journal of Genetics, 58 (9), pp. 1129-1134.

- 19) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85139550232&doi=10.1134%2fS1022795422090137&partnerID=40&md5=10.1134/S1022795422090137>

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 20) Minyaylo, O., Ponomarenko, I., Reshetnikov, E., Dvornyk, V., Churnosov, M.

[Polymorphisms of the matrix metalloproteinase 9 gene are associated with duodenal ulcer in a Caucasian population of Central Russia](#)

(2022) Journal of King Saud University - Science, 34 (6), статья № 102142, . Цитировано 4 раз.

- 20) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85131951633&doi=10.1016%2fj.jksus.2022.102142&partnerID=40&md5=10.1016/j.jksus.2022.102142>

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access

Источник: Scopus

- 21) Churnosov, M., Belyaeva, T., Reshetnikov, E., Dvornyk, V., Ponomarenko, I.

[Polymorphisms of the filaggrin gene are associated with atopic dermatitis in the Caucasian population of Central Russia](#)

(2022) Gene, 818, статья № 146219, .

- 21) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85123873121&doi=10.1016%2fj.gene.2022.146219&partnerID=40&md5=>
DOI: 10.1016/j.gene.2022.146219

Тип документа: Article

Стадия публикации: Final

Источник: Scopus

- 22) Eliseeva, N.V., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.

[Analysis of Associations of Polymorphic Loci of the LOXL1 Gene with the Development of Primary Open-Angle Glaucoma in Women of the Central Chernozem Region of Russia](#)

(2022) Russian Journal of Genetics, 58 (2), pp. 205-210.

- 22) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126028261&doi=10.1134%2fS1022795422020041&partnerID=40&md5=>
DOI: 10.1134/S1022795422020041

Тип документа: Article

Стадия публикации: Final

Источник: Scopus

- 23) Pavlova, N.V., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.

[Association of matrix metalloproteinase gene polymorphisms with different biological subtypes of breast cancer \[Article@Особенности ассоциаций полиморфных локусов генов матриксных металлопротеиназ с различными молекулярно-биологическими подтипами рака молочной железы\]](#)

(2022) Gynecology, 24 (5), pp. 393-398.

- 23) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144763322&doi=10.26442%2f20795696.2022.5.201808&partnerID=40&md5=>
DOI: 10.26442/20795696.2022.5.201808

Тип документа: Article

Стадия публикации: Final

Тип доступа: Open Access

Источник: Scopus

- 24) Pavlova, N.V., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.

[The rs1940475 polymorphism in the MMP8 gene as a protective factor of severe breast cancer \[Article@Полиморфизм rs1940475 гена MMP8 является протективным фактором тяжелого](#)

[течения рака молочной железы\]](#)

(2022) *Obstetrics, Gynecology and Reproduction*, 16 (4), pp. 401-409.

- 24) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144342959&doi=10.17749%2f2313-7347%2fob.gyn.rep.2022.334&partnerID=40&md5=10101010101010101010101010101010>
DOI: 10.17749/2313-7347/ob.gyn.rep.2022.334

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 25) Pavlova, N.V., Orlova, V.S., Batlutskaya, I.V., Efremova, O.A., Ponomarenko, I.V.
[The role of highly penetrant mutations in BRCA1 and CHEK2 genes in the pattern of associations of matrix metalloproteinase gene polymorphisms with breast cancer \[Article@Роль высокопенетрантных мутаций в генах BRCA1 и CHEK2 в характере ассоциаций полиморфизма генов матриксных металлопротеиназ с раком молочной железы\]](#)
(2022) *Research Results in Biomedicine*, 8 (2), pp. 180-197. Цитирован(ы) 1 раз.

- 25) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85142647960&doi=10.18413%2f2658-6533-2022-8-2-0-4&partnerID=40&md5=10101010101010101010101010101010>
DOI: 10.18413/2658-6533-2022-8-2-0-4

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Тип доступа: Open Access
Источник: Scopus

- 26) Kalinina, M.I., Ponomarenko, I.V., Efremova, O.A., Batlutskaya, I.V., Churnosov, M.I.
[The role of gene-gene and gene-environmental interactions of polymorphic matrix metalloproteinases loci in the formation of the risk of stroke in men with hypertension \[Article@Ro' gen-gennykh i genno-sredovykh vzaimodeistvii polimorfnykh lokusov matriksnykh metalloproteinaz v formirovanii riska razvitiya ishemicheskogo insulta na fone arterial'noi gipertenzii u muzhchin\]](#)
(2022) *Zhurnal nevrologii i psikiatrii imeni S.S. Korsakova*, 122 (8 Vyp 2), pp. 41-47.

- 26) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85136862777&doi=10.17116%2fjnevro202212208241&partnerID=40&md5=10101010101010101010101010101010>
DOI: 10.17116/jnevro202212208241

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

- 27) Golovchenko, O.V., Abramova, M.Yu., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.
[Analysis of associations of polymorphic loci of the PGR gene with the development of pre-eclampsia](#)
(2022) *Russian Journal of Human Reproduction*, 28 (1), pp. 29-35.

- 27) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85136829463&doi=10.17116%2frepo20222801129&partnerID=40&md5=10101010101010101010101010101010>

DOI: 10.17116/repro20222801129

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

28) Golovchenko, I.O., Ponomarenko, I.V., Churnosov, M.I.

[Genetic factors of endometriosis development. \(Data from full genome studies\)](#)

(2022) Russian Bulletin of Obstetrician-Gynecologist, 22 (3), pp. 30-36. Цитирован(ы) 1 раз.

28) <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85136174830&doi=10.17116%2frosakush20222203130&partnerID=40&r>

DOI: 10.17116/rosakush20222203130

Тип документа: Article
Стадия публикации: Final
Источник: Scopus

Поиск: AU-ID("Ponomarenko, Irina V." 57190225823) AND (LIMIT-TO (PUBYEAR,2023) OR LIMIT-TO (PUBYEAR,2022))

Gynec 2023

Irina Ponomarenko



Irina Ponomarenko
Belgorod State University, Russian Federation

Title : Genetic determinants of uterus combined proliferative diseases in endometriosis

Abstract:

The aim of the study was to study the participation of GWAS-significant polymorphic loci of sex hormone genes in the development of mixed proliferative diseases of the uterus in patients with endometriosis. Materials and methods. The sample for the study included 395 women, including 103 patients with isolated endometriosis and 292 patients with endometriosis in

combination with uterine fibroids and/or endometrial hyperplasia. The women were examined at the Perinatal Center of the St. Joseph Regional Clinical Hospital in Belgorod. Molecular genetic testing of seven GWAS-significant variants of single-nucleotide polymorphism of sex hormone genes (rs11031002, rs112295236, rs34670419, rs1641549, rs117585797, rs11031005, rs148982377) was performed for all women. The associations of polymorphic variants with the risk of concomitant proliferative diseases of the uterus in patients with endometriosis were analyzed. The online programs HaploReg and Gtex Portal were used to evaluate the functional effects of SNP associated with the formation of combined proliferative uterine diseases in women with endometriosis. Results. Genetic variant A rs117585797 of the *ANO2* gene is a risk factor for combined proliferative diseases of the uterus in women with endometriosis ($p=0.05$, $?_{perm}=0.05$, $OR=4.29$). According to the data obtained *in silico*, the rs117585797 locus localized in the intron of the *ANO2* gene affects the affinity of the regulatory DNA motif to the transcription factors Crx and Gsc. Conclusion. SNP rs117585797 of the *ANO2* gene is related to a high risk of the formation of combined proliferative diseases of the uterus in women with endometriosis.

Biography:

Doctor, Professor Irina Ponomarenko qualified as a doctor at Belgorod State University. She received the degree of Doctor of Medical Sciences in genetics in 2019. She has been working at the Department of Biomedical Disciplines of the Medical Institute of the Belgorod State National Research University since 2011. She has more than 75 scientific papers in the field of studying genetic factors of common diseases in the population of Central Russia (hypertension, hyperplastic uterine diseases, etc.).

Quick Links

[Submit Abstract](#)

[Register](#)

[Scientific Committee](#)

[Speakers](#)

[Program](#)

[Scientific Sessions](#)

[Information](#)

[Venue](#)

[Accommodation](#)

[Guidelines](#)

[Important Dates](#)

[FAQ](#)

[Conference Brochure](#)

[Sponsors/Exhibitors](#)

[Welcome Message](#)

[About](#)

[Past Events](#)

[About Organizer](#)

[Testimonials / Reviews](#)

[Contact](#)

[Submit Abstract](#)

[Register](#)

ECB
2023

The 2nd International Electronic Conference on Biomedicines

01–31 March 2023 | online

Certificate for Accepted Submission

This certificate is given to

Irina Ponomarenko

for making an accepted submission to

The 2nd International Electronic Conference on Biomedicines

01–31 March 2023, online

ecb2023.sciforum.net



biomedicines


Pablo Velázquez
Conference Manager



*Ассоциация специалистов в области молекулярной
медицины, медицинской и лабораторной генетики
имени Е.И. Шварца*

ИНН 7802599984 КПП 780201001
194223, Санкт-Петербург, проспект Тореза, дом 35 кор. 3 лит. Б, пом. 3Н

Программа

Международная конференция:

Медицинская генетика и геномика: мультидисциплинарные аспекты

*памяти профессора, доктора биологических наук, заслуженного деятеля науки
Российской Федерации Светланы Григорьевны Ворсановой*

Санкт-Петербург, Россия

Официальная страница Конференции:

<https://schwassociation.ru/events/conference-21-24-03-2023/>

Дата проведения:

21-24 марта 2023 г.

Формат проведения:

Очно-дистанционный

Место проведения:

- 21-22 марта 2023 года - г. Санкт-Петербург, Невский проспект, д.70, Дом журналиста
- 23-24 марта 2023 года - г. Санкт-Петербург, наб. Канала Грибоедова, д.30/32, ФГБУ ВО Санкт-Петербургский государственный экономический университет, 1 этаж (библиотека)
- Онлайн платформа «ZOOM»

Участие бесплатное!

РЕГИСТРАЦИЯ

После регистрации Вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в Конференцию.

Научные организаторы Конференции:

- Ассоциация специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца
- ФГБУ ВО Санкт-Петербургский государственный экономический университет
- ООО «Академия молекулярной медицины»

15.15 - 15.30	<p>Молекулярно-цитогенетическая и цитопостгеномная диагностика генетически обусловленных заболеваний у детей</p> <p>Куридная Оксана Сергеевна к.б.н., с.н.с. лаборатории молекулярной цитогенетики нервно-психических заболеваний имени профессора С.Г. Ворсановой ОСП НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России; с.н.с. лаборатории молекулярной генетики и цитогеномики мозга имени профессора Ю.Б. Юрова ФГБНУ НЦПЗ (Москва)</p>
15.30 - 15.45	<p>Цитогеномная биоинформатика: анализ хромосомных аномалий</p> <p>Васин Кирилл Сергеевич к.м.н., научный сотрудник лаборатории молекулярной генетики и цитогеномики мозга имени профессора Ю.Б. Юрова ФГБНУ НЦПЗ; научный сотрудник лаборатории молекулярной цитогенетики нервно-психических заболеваний имени профессора С.Г. Ворсановой ОСП НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Москва)</p>
15.45 - 16.00	<p>Применение алгоритмов искусственного интеллекта для генетических исследований</p> <p>Зеленова Мария Александровна к.б.н., с.н.с. лаборатории молекулярной цитогенетики нервно-психических заболеваний им. проф. С.Г. Ворсановой ОСП НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Москва)</p>
16.00 - 16.15	<p>Системная геномика соединительной ткани</p> <p>Суворов Никита Романович (соавт. Дрозд В.А., Ларионова В.И.) Детский хирург, СПб ГБУЗ «Детская городская поликлиника № 73»</p>
16.15 - 16.30	<p>Системный анализ последствий рекуррентной перестройки в участке 1q21</p> <p>Юдицкая Мария Евгеньевна лаборант-исследователь лаборатории молекулярной цитогенетики нервно-психических заболеваний имени профессора С.Г. Ворсановой ОСП НИКИ педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России; лаборант-исследователь лаборатории молекулярной генетики и цитогеномики мозга имени профессора Ю.Б. Юрова ФГБНУ НЦПЗ (Москва)</p>
16.30 - 16.40	<p>Обсуждение</p>
16.40 - 18.15	<p style="text-align: center;">Симпозиум</p> <p style="text-align: center;">Генетика многофакторных заболеваний</p> <p>Сопредседатели: Ларионова Валентина Ильинична, Полоников Алексей Валерьевич, Чурносков Михаил Иванович</p>
16.40 - 16.55	<p>Генетические факторы гипертонической болезни у населения Центрального Черноземья России</p> <p>Иванова Татьяна Анатольевна (соавт. Чурносков М.И.) аспирант кафедры медико-биологических дисциплин ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (Белгород)</p>
16.55 - 17.10	<p>Генетические детерминанты гиперпластических заболеваний матки</p> <p>Пономаренко Ирина Васильевна д.м.н., доцент, профессор кафедры медико-биологических дисциплин ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (Белгород)</p>
17.10 - 17.25	<p>Полиморфизм генов-кандидатов и осложнения беременности</p> <p>Решетников Евгений Александрович д.б.н., доцент, профессор кафедры медико-биологических дисциплин ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (Белгород)</p>