

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Деменевой Виктории Вадимовны на тему «Роль аберрантного метилирования ретротранспозона LINE-1 в этиологии эмбриональной гибели», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.7 Генетика (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Барков Илья Юрьевич,
Год рождения	1964
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	кандидат медицинских наук (Специальность 03.02.07 - Генетика)
Ученое звание: (по какой кафедре / по какой специальности)	доцент кафедры биологии им. академика В.Н.Ярыгина ИБПЧ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России (Пироговский Университет), специальность - генетика
Почтовый адрес с указанием индекса	117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4
Телефон	8-903-792-90-95
Адрес электронной почты	i@barkov.ru
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения РФ
Наименование подразделения	Лаборатория пренатального ДНК-скрининга
Должность	Заведующий

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1	Большакова А.С., Барков И.Ю. , Франкевич Н.А., Ярыгина Т.А., Шмаков Р.Г. Задержка роста плода при редком сочетании хромосомного и моногенного заболеваний // Акушерство и гинекология. – 2024. – Т. 1. – С. 74-81.
2	Барков И.Ю. , Шубина Е., Каретникова Н.А., Трофимов Д.Ю. Применение неинвазивного пренатального ДНК-скрининга анеуплоидий при оказании акушерско-гинекологической помощи // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – №. 3. – С. 66-68.
3	Люшнина Д.Г., Тетруашвили Н.К., Шубина Е., Рогачева М.С., Зарецкая Н.В., Большакова А.С., Барков И.Ю. , Саделов И.О., Пак В.С., Бокерия Е.Л., Трофимов Д.Ю. Хромосомные аномалии при неиммунной водянке плода: диагностика и тактика ведения беременности // Акушерство и гинекология. – 2024. – № 7. – С. 66-73.
4	Барков И.Ю. , Большакова А.С., Трофимов Д.Ю. Валидация результатов неинвазивного пренатального скрининга // University Therapeutic Journal. – 2023. – V. 5, № 3. – P. 157-158.
5	Барков И.Ю. , Шубина Е., Ким Л. В., Большакова А.С., Трофимов Д.Ю., Гольцов А.Ю., Тетруашвили Н.К. Плацентарный мозаицизм при беременности с высоким риском трисомии 16 по результатам полногеномного неинвазивного пренатального ДНК-скрининга анеуплоидий // Акушерство и гинекология. – 2022. – №. 7. – С. 131-136.
6	Калашникова Е.А., Глотов А.С., Андреева Е.Н., Барков И.Ю. , Бобровник Г.Ю., Дубровина Е.В., Жученко Л.А. Современное значение неинвазивного пренатального исследования внеклеточной ДНК плода в крови матери и перспективы его применения в системе массового скрининга беременных в Российской Федерации // Журнал акушерства и женских болезней. – 2021. – Т. 70. – №. 1. – С. 19-50.
7	Шубина Е., Барков И.Ю. , Гольцов А.Ю., Мукосей И.С., Кочеткова Т.О., Ступко О.К., Трофимов Д.Ю. Неинвазивный пренатальный ДНК-скрининг – возможности и перспективы полногеномного подхода // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – №. 3. – С. 69-70.
8	Барков И.Ю. , Шубина Е., Каретникова Н.А., Трофимов Д.Ю. Применение неинвазивного пренатального ДНК-скрининга анеуплоидий при оказании акушерско-гинекологической помощи //

	Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – № 3 (212). – С. 66-68.
9	Shubina J., Barkov I.Y. , Stupko O.K., Kuznetsova M.V., Goltsov A.Y., Kochetkova T.O., Trofimov D.Y., Sukhikh G.T. Prenatal diagnosis of Prader-Willi syndrome due to uniparental disomy with NIPS: case report and literature review // Molecular Genetics and Genomic Medicine. – 2020. – Т. 8. – № 10. – С. e1448.

Официальный оппонент:

Заведующий лабораторией
 пренатального ДНК-скрининга
 Федеральное государственное бюджетное учреждение
 «Национальный медицинский исследовательский
 центр акушерства, гинекологии и перинатологии
 имени академика В.И. Кулакова»
 Министерства здравоохранения РФ,
 кандидат медицинский наук (Специальность 03.02.07 - Генетика)

И.Ю. Барков

Сведения верны:

Ученый секретарь ФГБУ "НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова" Минздрава
 России,
 кандидат медицинских наук, доцент



Павлович С.В.

16.04.2025