

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Мироновой Анны Геннадьевны
на тему «**Влияние холестерина на криотолерантность сперматозоидов человека**»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 1.5.2. Биофизика.

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России
Ведомственная принадлежность	Министерство здравоохранения Российской Федерации
Юридический адрес организации с почтовым индексом	127994, ГСП-4, г. Москва, Рахмановский пер, д. 3
Телефон	+7(495) 531 44 44
Адрес электронной почты	secretariat@oparina4.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://ncagp.ru/

Список публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Gavrilov, M. Changes in cryotolerance of spermatozoa in men with teratozoospermia under the influence of extracellular vesicles from donor seminal plasma isolated by depth filtration / N. Makarova, A. Sysoeva, E. Evtushenko, E. Bragina, P. Vishnyakova, V. Karyagina, A. Bagdasaryan, A. Yakimova, D. Silachev, E. Kalinina, G. Sukhikh // Life. – 2025. – Vol. 15. – № 9. – P.–1436.
2. Sysoeva, A.P. Influence of extracellular vesicles of the follicular fluid on morphofunctional characteristics of human sperm. A.P. Sysoeva, N.P. Makarova, D.N. Silachev, N.N. Lobanova, Y.A. Shevtsova, E.E. Bragina, E.A. Kalinina, G.T. Sukhikh // Bulletin of experimental biology and medicine. – 2021. – Vol. 172. – № 2. – P. 254–262.
3. Sysoeva, A. P. Influence of extracellular vesicles from the follicular fluid of young women and women of advanced maternal age with different miRNA profiles on sperm functional properties / A.P. Sysoeva, O.S. Nepsha, N.P. Makarova, D.N. Silachev, N.N. Lobanova, A.V. Timofeeva, Y.A. Shevtsova, E.E. Bragina, E.A. Kalinina // Bulletin of experimental biology and medicine. – 2022. – Vol. 173. – № 4. – P. 560–568.
4. Гамирова, П. С. Особенности хроматинового статуса сперматозоидов при отборе по мембранныму дзетапотенциалу в программах лечения бесплодия методами ВРТ / П.С. Гамирова, Н.П. Макарова, В.Ю. Смольникова, Н.Н. Лобанова, Е.В. Кулакова, Е.Е. Брагина // Медицинский оппонент. – 2024. – Т. 1. – № 25. – Р. 27–31.
5. Сысоева, А.П. Влияние экстраклеточных везикул фолликулярной жидкости на морфофункциональные характеристики сперматозоидов человека / А.П. Сысоева, Н.П. Макарова, Д.Н.Силачев, Н.Н. Лобанова, Ю.А. Шевцова, Е.Е. Брагина, Г.Т. Сухих // Клеточные технологии в биологии и медицине. – 2021. – №. 3. – С. 176–185.

6. Gavrilov, M.Y. Is seminal plasma donation possible in infertility treatment with assisted reproductive technologies? / M.Y. Gavrilov, A.A. Babayan, A.S. Yakimova, A.P. Kalinin, N.P. Makarova // *Obstetrics and Gynecology*. – 2024. – №. 8. – С. 31–39.
7. Гаврилов, М.Ю. Возрастные изменения внеклеточных везикул семенной плазмы, выделенных путем асимметричной глубинной фильтрации / М.Ю. Гаврилов, Н.П. Макарова, А.С. Якимова, П.А. Вишнякова, В.Е. Карягина, А.П. Сысоева, Е.А. Калинина, // *Трансляционная медицина*. – 2025. – Т. 12. – №. 1. – С. 27–36.
8. Сысоева, А.П. Роль внеклеточных везикул семенной плазмы в изменении морфофункциональных характеристик сперматозоидов человека / А.П. Сысоева Н.П. Макарова, Е.Е Краевая // Научно-практический рецензируемый журнал «Клиническая и экспериментальная морфология». – 2021. – Т. 10. – №. 4. – С. 5–13.
9. Gamidova, P. S. Methods for improving the outcomes of assisted reproductive technology programs through innovative approaches to selecting male germ cells / P.S. Gamidova, V.Y. Smolnikova, N.P. Makarova, N.N. Lobanova // *Obstetrics and Gynecology*. – 2022. – №. 7. – С. 34–42.
10. Гаврилов, М.Ю. Роль внеклеточных везикул семенной плазмы в стабилизации функций сперматозоидов / М.Ю. Гаврилов, Н.П. Макарова, А.С. Якимова, А.П. Калинин, Е.В. Кулакова // Научно-практический рецензируемый журнал «Клиническая и экспериментальная морфология». – 2025. – Т. 14. – №. 4. – С. 5–13.