

## Экспертное заключение № 2023-КПМ-0284-1-001

по результатам оценки научных и научно-технических результатов НИР,  
достигнутых в рамках реализации проектов и мероприятий ГП НТР  
в сфере медицинских наук

### I. Общие сведения о проекте

Номер проекта: КПМ-0284

Наименование тематики: Разработка методов комплексной иммуноэфферентной терапии у  
супружеских пар с иммунологическими причинами репродуктивных потерь

Код-шифр тематики: FGWN-2023-0002

Наименование исполнителя: Федеральное государственное бюджетное научное  
учреждение "Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и  
репродуктологии имени Д.О. Отта"

### II. Оценка результатов проектов

Вид результата: Метод прогнозирования

Тип результата: Клинические рекомендации

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

Приоритетная проблема медицины и здравоохранения	Клинический эффект	Возможность импортозамещения
Недостаточное количество и разнообразие в Российской Федерации высокотехнологичных лекарственных препаратов (ВТЛП - ЛП на основе соматических клеток человека) и биомедицинских клеточных продуктов (БМКП)	Повышение качества жизни, связанного с состоянием здоровья	Отсутствует возможность серийного производства в России

Задачи, полностью решенные к моменту завершения НИР или данного этапа НИР в  
рамках достижения УГТ оцениваемого научного результата

Информационные материалы, которые имеются в отчетной документации  
о результатах НИР

Критические технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

Критическая технология	Соответствие
Биомедицинские и когнитивные технологии здорового и активного долголетия	Нет
Технологии разработки лекарственных средств и платформ нового поколения (биотехнологических, высокотехнологичных и радиофармацевтических лекарственных препаратов)	Да
Технологии персонализированного, лечебного и функционального питания для здоровьесбережения	Нет
Технологии разработки медицинских изделий нового поколения, включая биогибридные, бионические технологии и нейротехнологии	Нет

Сквозные технологии, отмеченные в указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 года № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий, к которым относится результат проекта

Сквозная технология	Соответствие
Технологии, основанные на методах синтетической биологии и генной инженерии	Нет
Технологии создания новых материалов с заданными свойствами и эксплуатационными характеристиками	Да
Технологии производства малотоннажной химической продукции, включая особо чистые вещества, для фармацевтики, энергетики и микроэлектроники	Нет
Биотехнологии в отраслях экономики	Нет

Соответствие достигнутого научного результата НИР ожидаемым результатам, которые указаны в проекте тематики научного исследования:

Соответствует

**III. Вывод:**

В представленном отчете о выполнении НИР отражены результаты рандомизированного контролируемого исследования эффективности и безопасности терапии с использованием

жировых эмульсий у женщин с привычным выкидышем и неудачами ЭКО. Исследовался объем вводимого препарата, а также критерии оценки эффективности и кратности процедур. Установлено, что введение жировых эмульсий III поколения женщинам с репродуктивными потерями эффективно и характеризуется увеличением частоты наступления клинической беременности. Дальнейшая работа в данной области направлена на разработку алгоритма, с помощью которого для каждого иммунологического нарушения будет проведен подбор оптимального персонифицированного метода терапии. Ожидаемый результат НИР – повышение эффективности протоколов вспомогательных репродуктивных технологий и числа успешных беременностей, закончившихся живорождением у пар с ранними репродуктивными потерями

Эксперт \_\_\_\_\_(Н.К. Тетруашвили)