

Экспертное заключение № 2023-КПМ-0285-1-001

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-0285

Наименование тематики: Разработка оптимального анестезиологического обеспечения
кесарева сечения у пациенток с сахарным диабетом

Код-шифр тематики: FGWN-2023-0003

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

II. Оценка результатов проектов

Вид результата: Прочее

Тип результата: Иное

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

| Приоритетная проблема медицины и здравоохранения | Клинический эффект | Возможность импортозамещения |
|--|--------------------|---------------------------------|
| | | |
| | | |
| | | |

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

| Задачи | Выполнена |
|---|-----------|
| Проведен аналитический обзор технической, научной, медицинской и маркетинговой литературы по теме | Да |
| Выявлены новые закономерности, принципы, статистические явления в сфере медицины и здравоохранения | Нет |
| Определена проблема медицины и здравоохранения, на решение которой направлен результат исследования/разработки | Да |
| Сформулирована идея решения проблемы и общая концепция получения результата исследования/разработки | Нет |

| | |
|---|-----|
| Подтверждены научные принципы результата исследования/разработки | Да |
| Подтверждена востребованность результата исследования/разработки | Нет |
| Сформулирована ожидаемая выгода для заказчика результата исследования/разработки с учетом существующих на рынке продуктов и (или) технологий | Нет |
| Сформулирована ожидаемая выгода для возможных потребителей результата исследования/разработки с учетом существующих на рынке продуктов и (или) технологий | Нет |

Информационные материалы, которые имеются в отчетной документации о результатах НИР

| Материалы | Наличие |
|--|---------|
| Аналитическая записка | Нет |
| Пояснительная записка | Нет |
| Презентация | Нет |
| Материалы в отчете о научно-исследовательской работе | Да |
| Справка | Нет |
| Экспертное заключение | Нет |
| Монография | Нет |
| Публикация | Нет |

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) | Нет |
| 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 | Нет |
| 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:

Частично соответствует

III. Вывод:

Представленные результаты НИР не отвечают критериям перечня приоритетных проблем медицины и здравоохранения. Результат НИР не отвечает критериям критических технологий, отмеченных в Указе Президента РФ от 18.06.2024 № 529. Результат НИР не соответствует критериям сквозных технологий, обозначенных в Указе Президента РФ от 18.06.2024 № 529. Название НИР не соответствует полученным и представленным результатам. Результаты свидетельствуют об особенностях развития спинального блока у пациенток с сахарным диабетом. Всем пациенткам выполнялась единая, общепринятая методика спинальной анестезии, а разработка оптимального анестезиологического обеспечения в НИР в виде создания алгоритма проведения анестезии, данных о необходимости коррекции доз препаратов и т.д. - отсутствует.

Эксперт _____(Б.В. Силаев)