Экспертное заключение № 2023-Лаб-2022-13-1-001 по результатам оценки научных и научно-технических результатов НИР, достигнутых в рамках реализации проектов и мероприятий ГП НТР в сфере медицинских наук

І. Общие сведения о проекте

Номер проекта: Лаб-2022-13

Наименование тематики: Получение рекомбинантых вирусов кори, паротита, а также реовируса на основе безопасных отечественных штаммов соответсвующих вирусов для

генной терапии неоплазий человека

Код-шифр тематики: FGFS-2022-0005

Наименование исполнителя: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт вакцин и сывороток им. И.И. Мечникова"

II. Оценка результатов проектов

Вид результата: Новые знания о предмете исследования (орган, клетка, молекула, геном)

Тип результата: Иное

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

| Приоритетная проблема медицины и здравоохранения | Клинический эффект | Возможность импортозамещения |
|--|---------------------|---------------------------------|
| Онкология: разработка и | Повышение качества | Отсутствует возможность |
| производство | жизни, связанного с | серийного производства в |
| отечественных | состоянием здоровья | России |
| иммуноонкологических и | | |
| таргетных | | |
| противоопухолевых | | |
| препаратов | | |
| | | |
| | | |

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 | Нет | |
| маркетинговой литературы по теме | 1101 | |

| Выявлены новые закономерности, принципы, статистические явления в сфере медицины и здравоохранения | Нет |
|---|-----|
| Определена проблема медицины и здравоохранения, на решение которой направлен результат исследования/разработки | Нет |
| Сформулирована идея решения проблемы и общая концепция получения результата исследования/разработки | Да |
| 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 научнотехнологического 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 | Да |
|--|------|
| радиофармацевтических лекарственных препаратов) | |
| Технологии персонализированного, лечебного и функционального | Нет |
| питания для здоровьесбережения | 1101 |
| Технологии разработки медицинских изделий нового поколения, | Нет |
| включая биогибридные, бионические технологии и нейротехнологии | 1101 |

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 | Да | |
| 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:

Соответствует

III. Вывод:

Формат экспертизы нерелевантен тематике исследований. Указанные в анкете критерии не предъявлялись к заявкам на этапе отбора проектов, следовательно и результаты исследований, проведенные в соотвествии с планом работ, представленным в заявке, не могут этим критериям соответствовать.

| Эксперт | Д | .В. | Колбас | сов) |
|---------|-----|-----|--------|------|
| - | , , | | | |