

Экспертное заключение № 2023-Лаб-2022-12-1-001

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: Лаб-2022-12

Наименование тематики: Разработка научных основ создания вирусных вакцин,
обладающих перекрестной протективной активностью в отношении разных антигенных
вариантов вируса.

Код-шифр тематики: FGFS-2022-0004

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

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	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 соответствии с планом работ, представленным в заявке, не могут этим критериям соответствовать. Работа направлена на выработку подходов к созданию вакцин. Разработка вакцин не приоритетна для Минздрава России. Очевидно, что в такие сроки и с таким бюджетом разработка именно вакцин (иммунобиологических препаратов, имеющих государственную регистрацию) была совершенно невозможна.

Эксперт _____ (Д.В. Колбасов)