Экспертное заключение № 2023-КПМ-0250-1-001

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: КПМ-0250

Наименование тематики: Молекулярный этиопатогенез и таргетная терапия

доброкачественных опухолей человека

Код-шифр тематики: FGFF-2023-0005

Наименование исполнителя: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова"

II. Оценка результатов проектов

Вид результата: Метод диагностики

Тип результата: Клинические рекомендации

Вклад результата в решение приоритетных проблем медицины и здравоохранения

Приоритетная проблема медицины и здравоохранения	Клинический эффект	Возможность импортозамещения
Онкология: разработка и	Снижение инвалидизации в	Имеется возможность
производство	несовершеннолетнем	серийного производства в
отечественных	возрасте (предотвращение	России
иммуноонкологических и	инвалидности, достижение	
таргетных	отсрочки в наступлении	
противоопухолевых	инвалидности, снятие	
препаратов	инвалидности)	

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 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 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	Да

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:

Данное исследование посвящено изучению особенностей молекулярно-генетически диагности синдромов сегментарного избыточного роста, характеристике спектров мутаций для диффенециальной диагности данных синдромов. Результаты этих исследований необходимы для определения эффективной стратегии ведения и терапии пациентов. Проанализировано 76 образцов ДНК пакиентов с клиническимии признаками

синдромов данного заболевания. Выявлено 37 ВНП. По результатам исследований		
опубликованы 2 статьи.		
Эксперт	(Ю.В. Вахитова)	