

Экспертное заключение № 2023-КПМ-0363-1-001

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-0363  
Наименование тематики: Пространственно-временной трансляционный профиль  
поджелудочной железы человека во время пренатального развития  
Код-шифр тематики: FURG-2023-0096  
Наименование исполнителя: Федеральное государственное бюджетное научное  
учреждение "Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского"

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)	Нет
Технологии персонализированного, лечебного и функционального питания для здоровьесбережения	Да
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:

### III. Вывод:

Отчет полноценный, содержит анализ имеющихся данных, определяет актуальность заявленного исследования, содержит полученные данные, документируемые количественными характеристиками в таблицах и микрофотографиями, пути дальнейших исследований. Работа имеет значимую научно-практическую ценность в отношении получения комплексной оценки строения поджелудочной железы плодов человека. Тип и вид приоритетной проблемы НИР отсутствуют в используемой таблице.

Эксперт \_\_\_\_\_(А.И. Щеголев)