

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупу для научных исследований в 2025 году в рамках выполнения государственного заказа по ПЦФ (IRN: BR27199517) «Комплексный подход к медицинской профилактике и реабилитации профессиональных заболеваний бронхолегочной системы пылевой этиологии»

РГП на ПХВ «Научно-исследовательский институт курортологии и медицинской реабилитации» МЗ РК (далее – НИИКиМР).

№	Наименование	Характеристики (для реагентов допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупа реагента	Планируемая стоимость (тенге)	Сроки закупа	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	ReliaPrep™ Blood gDNA Miniprep System - 250 выделения;	<p>Promega Corporation (США). Система минипрепарирования гДНК крови ReliaPrep представляет собой комплексный, готовый к использованию метод очистки гДНК объемом до 200 мкл из крови или жидкостей организма, позволяющий последовательно выделять чистую, неповрежденную гДНК без использования спиртовых промывок или осаждения. Геномная ДНК может быть получена из свежей или замороженной крови менее чем за 40 минут, при этом ожидаемый выход ДНК составляет 4-10 мкг, в зависимости от количества лейкоцитов в образце крови. - Простота в использовании: реагенты поставляются готовыми к использованию, никаких добавок не требуется. - Улучшено соотношение A260/A230 по сравнению с ведущим конкурентом.</p> <p>Спецификация продукта и состав: Связывающий буфер (BBA) A502C 1 × 68,75 мл Раствор для промывки колонок (CWD) A503C 1 × 412,5 мл Связывающие колонки ReliaPrep™ A504B 5 × 50/уп Раствор протеиназы К (РК) A505C 1 × 5,5 мл Буфер лизиса клеток (CLD) A506C 1 × 55 мл Пробирки для сбора A507B 5 × 200/уп Вода без нуклеазы P119C 2 × 25 мл</p>	В соответствии с запланированными работами по выполнению научного исследования, в рамках государственного заказа на реализацию научной программы, согласно договора №41/ПЦФ-25-26 от 05.02.2025 года между НИИКиМР и ГУ Комитетом науки МНВО РК	2878400  за два набора	Июнь 2025	30/70 %	<p>Заместитель директора по организационно-методической работе: Текебаев Канат Омербаевич e-mail: <a href="mailto:kanat_7@mail.ru">kanat_7@mail.ru</a> тел.: +7 (707) 6931570</p> <p>Секретарь: Абсаттарова Карлыгаш Сейтомаровна e-mail: <a href="mailto:karlygash_absatt@mail.ru">karlygash_absatt@mail.ru</a> тел.: +7 (708) 9172021</p>
2	96-глубоколуночные полипропил	Используются для подготовки, разведения и временного хранения проб ДНК до стадии переноса на чипы iScan.		256 500  за одну упаковку	Июнь 2025	30/70 %	



	енные планшеты на 0,8 мл — Abgene™ AB0765 (50 шт./уп.)	Совместимы с автоматизированными станциями дозирования и нормализации (например, Tecan, Hamilton и др.). Обеспечивают хранение образцов при температурных режимах от +4°C до –20°C.				
3	Маты силиконовые для 96- луночных планшетов — AB0566 (50 шт./уп.)	Предназначены для герметичного закрытия планшетов во время хранения, инкубации и транспортировки образцов. Защищают содержимое от испарения и внешней контаминации.		228 600 за одну упаковку	Июнь 2025	30/70 %
4	Набор для очистки нуклеиновых кислот MagMAX™ CORE, 100 реакций, геномная ДНК, ДНК/РНК патогена, общее количество нуклеиновых кислот, вирусная ДНК/РНК (A32700)	Универсальный набор для экстракции ДНК и РНК (вирусной, бактериальной, геномной) из различных биообразцов (кровь, мазки, ткани и др.). Основан на магнитных частицах, подходит для ручной и автоматизированной очистки (в т.ч. на KingFisher™).  Применение: Молекулярно- генетическая диагностика, клинические исследования, эпиднадзор		797 031 за один набор	Июнь 2025	30/70 %
5	Набор для анализа Qubit™ 1X dsDNA HS, 500 реакций (Q33231)	Набор для точного количественного анализа двухцепочечной ДНК (dsDNA) в диапазоне низких концентраций с использованием флуориметра Qubit™. Обоснование: Необходим для точного измерения ДНК при подготовке к ПЦР, NGS, секвенированию и клонированию; Более точен и специфичен, чем спектрофотометр (например, NanoDrop); Минимизирует ошибки при работе с малоконцентрированными образцами (напр., после экстракции вирусной ДНК/РНК); Подходит для рутинных лабораторных исследований, включая биобанкинг, молекулярную диагностику, научные проекты.		315 480 за один набор	Июнь 2025	30/70 %



6	Формамид, 100 мл. (17899)	Критически важный реагент при работе с РНК, так как подавляет вторичную структуру; Используется в диагностических лабораториях и НИР, включая анализ патогенов и экспрессию генов; Обеспечивает высокую точность и воспроизводимость в гибридизационных и амплификационных методах; Соответствует требованиям лабораторий, работающих по стандартам ISO, GxP, CLIA.		85 746 за одну шт.	Июнь 2025	30/70 %	
---	---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------	---------	--

Руководитель организации: Каиргельдина С.А.



Руководитель проекта: Гуляев А.Е.


