

**Объявление от 28.10.2025 г.
о проведении закупок способом запроса ценовых предложений**

Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный научный центр травматологии и ортопедии имени академика Батпенова Н.Д." Министерства здравоохранения Республики Казахстан, г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а» объявляет о проведении закупок способом запроса ценовых предложений, согласно приложению № 1.

Ценовые предложения потенциальных поставщиков предоставляются на электронную почту kokpambayev_t@nscto.kz или по адресу: г.Астана, пр. Абылай хана 15 «а», 2 этаж, отдел государственных закупок, с **08 час. 30 мин. 29.10.2025 г. до 17 час. 30 мин. 31.10.2025 года** (режим работы с 08ч. 30мин. до 17ч.30 мин. за исключением выходных и праздничных дней. Обеденный перерыв с 13 ч.00 мин. до 14 ч.00 мин.).

Заседание комиссии по рассмотрению ценовых предложений назначено на **11 часов 00 минут 03.11.2025 года** по следующему адресу: г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а».

Дополнительную информацию и справку можно получить по телефону: 8-717-2-54-75-54.

Уполномоченный представитель организатора закупок: специалист по организации и проведению государственных закупок Кокпамбаев Т.Ч., тел.: 8-717-2-54-75-54, e-mail: kokpambayev_t@nscto.kz.

Председатель Комиссии:

Директор _____ Бекарисов О.С.

Члены Комиссии:

Заместитель директора по научной работе и образованию _____ Сагинова Д.А.

Заместитель директора по финансовой и административно-хозяйственной деятельности _____ Шарипов Н.Т.

Заведующий отделением ортопедии № 5 _____ Раймагамбетов Е.К.

Руководитель финансово-экономического отдела _____ Зулпанова А.А.

Начальник отдела по организации и проведению государственных закупок _____ Есов Р.Ж.

Заведующая по правовому (юридическому) обеспечению _____ Ким Л.В.

Экономист финансово-экономического отдела _____ Наурызбекова С.А.

Секретарь закупочной комиссии

Специалиста отдела по организации и проведению государственных закупок _____ Кокпамбаев Т.Ч.

Приложение № 1
Перечень закупаемых товаров, услуг, работ

№ лота	Наименование	Техническая характеристика	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма	Срок поставки	Адрес поставки	Условия оплаты
1	Изготовление и печать методических рекомендаций	Формат 60x84/16, 70 страниц, печать 4+4, твердый переплет, дизайн обложки, ISBN, тираж 50 экземпляров	Услуга	1	310 000,00	310 000,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
2	Проведение научно-медицинской экспертизы	Проведение научно – медицинской экспертизы учебно-методической рекомендации «Современные методы диагностики и лечения патологий хряща и остеоартроза голеностопного сустава» Кол-во страниц 70	Услуга	1	116 600,00	116 600,00	в течение 25 рабочих дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
3	Игла для нитепротягивателя	Игла для нитепротягивателя должна состоять из стержня, пластикового хвостовика-фиксатора, закрепляющегося в спусковом механизме нитепротягивателя и рабочей части в виде плоской иглы. Ширина плоской иглы не более 1.5 мм. Должна иметь кончик толщиной не более 0.24 мм. Длина плоской части иглы должна быть не менее 29 мм. Игла должна иметь рукоятку с пазом в дистальной части для удержания и проведения нити. Должна обеспечивать проведение нескольких нитей в течении одной операции. Рукоятка должна иметь цветовую маркировку. Должна поставляться в индивидуальной стерильной упаковке и быть предназначена для одноразового использования.	Штука	19	91 538,00	1 739 222,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
4	Адаптер наружной резьба с обеих сторон Luer Lock	Адаптер инфузионный Комбификс female/female (переходник для переливания из одного Луер-Лок шприца в другой) Адаптер инфузионный с прямоточным каналом для герметичного соединения принадлежностей для инфузионной терапии. Тип соединения: Люэр Лок, соединитель с наружной резьбой с обеих сторон. Адаптер: прозрачный поликарбонат (акрилбутадиенстиролметилметакрилат / MABS). Адаптер инфузионный соединяет два луер лок шприца или аналогичные luer lock male соединения.	Штука	30	396,00	11 880,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
5	Шприц Luer Lock 20 мл	Шприцы трехкомпонентный Luer Lock (Луер лок). Наличие резинового уплотнителя (3-й компонент шприца) создает возможность плавного хода (без рывков) поршня шприца. Крепление Луер Лок обеспечивает плотное соединение шприца и иглы, исключая случайное «соскакивание» иглы со шприца при введении вязких жидкостей. С надетой иглой 0,8 x 40 - 21G	Штука	60	88,00	5 280,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
6	Сборщик тканей	Сборщик тканей должен быть предназначен для хирургической операции. Должен подходить для сбора аутологичной ткани для множества применений. При подключении к шейверной рукоятке может использоваться для удаления остатков тканей с места операции, при это восстановленная аутологичная ткань	Штука	5	121 444,00	607 220,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней

		должна собираться в легкодоступной стерильной камере с фильтром. Должен состоять из корпуса, фильтра, поршня и отводов для подсоединения к рукоятке шийвера и к аспирационной трубке. Габаритный диаметр должен быть не более 22.1 мм. Фильтр должен иметь габаритные размеры не более 39.1*17.3*17.3 мм. Должен поставляться в индивидуальной стерильной упаковке и быть предназначен для одноразового использования.							
7	Устройство фильтрующее	Устройство фильтрующее должно быть предназначено для хирургической операции. Должно быть для использования с системами для получения концентрированной плазмы, обогащенной тромбоцитами, или система двойного шприца, или похожими по функционалу системами. Должно включать в себя стерильное одноразовое изделие и фильтр для получения аутологичной тромбоиновой сыворотки. Изделие должно быть в форме стакана с крышкой. Должно иметь не менее 2 клапанов с возможностью подсоединения к ним шприцов и фильтров. Должно иметь габаритные размеры не более 124.1*46*46 мм. Основной материал изготовления должен быть поликарбонат. Должно поставляться в индивидуальной стерильной упаковке и быть предназначено для одноразового использования.	Набор	5	75 556,00	377 780,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
8	Шприц двойной для центрифугирования крови	Шприц должен быть предназначен для центрифугирования крови. Должен быть двойного типа. Внешний шприц должен быть предназначен для забора не менее 15 мл крови. Должен иметь объем не менее 16 мл. Внешний шприц должен иметь диаметр не более 26.5 мм для плотной посадки в бакетподвеску, держатель (типа бакет) или его вставку (типа переходник для бакета). Внутренний шприц должен быть предназначен для забора плазмы из внешнего шприца после центрифугирования и должен иметь объем не более 6 мл. Внутренний шприц должен иметь диаметр не более 17.5 мм. Внутренний шприц должен извлекаться из внешнего для последующего использования. Внешний шприц должен иметь накручивающийся на канюлю плоский колпачок для возможности вертикальной установки шприца. Шприц должен быть изготовлен из прозрачного пластика. Должен поставляться в индивидуальной стерильной упаковке и быть предназначен для одноразового использования.	Штука	60	37 778,00	2 266 680,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней
9	Ноутбук	1. Общие характеристики Тип устройства: ноутбук Материал корпуса: алюминий или эквивалентный металлический сплав Цвет корпуса: темно-синий или эквивалентный Масса: не более 1,3 кг Размеры: не более 31 x 22 x 1,2 см 2. Экран Диагональ экрана: не менее 13,6 дюйма Разрешение экрана: не менее 2560 x 1664 пикселей Тип матрицы: IPS или эквивалент Яркость: не менее 500 нит Частота обновления: не менее 60 Гц	Штука	1	649 990,00	649 990,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту поставки в течение 30 календарных дней

		Сенсорный экран: отсутствует 3. Процессор Тип процессора: ARM или эквивалент с интегрированной графикой Количество ядер: не менее 8 Тактовая частота: до 4,0 ГГц Кэш-память: не менее 8 МБ 4. Оперативная память Объем оперативной памяти: не менее 8 ГБ Тип памяти: LPDDR5 или эквивалент Частота памяти: не менее 2666 МГц 5. Накопитель Тип накопителя: SSD Объем SSD: не менее 256 ГБ Отсутствие HDD 6. Видеосистема Тип видеокарты: встроенная Производительность видеопроцессора должна обеспечивать поддержку разрешения 2560×1664 и воспроизведение видео 4K 7. Коммуникации и интерфейсы Беспроводная связь: Wi-Fi не ниже стандарта 802.11ax (Wi-Fi 6) Bluetooth версии не ниже 5.3 Порты и разъёмы: не менее 2 портов Thunderbolt 4 или эквивалентных (с поддержкой зарядки и передачи данных), 1 разъём питания (MagSafe или эквивалентный), комбинированный аудиоразъём 3.5 мм (наушники/микрофон). 8. Камера, звук и управление Веб-камера с разрешением не менее 1080p HD Встроенные стереодинамики и микрофоны Сенсорная панель (тачпад) Клавиатура с подсветкой Наличие сканера отпечатков пальцев – не требуется Наличие Touch Bar – не требуется 9. Питание и аккумулятор Тип аккумулятора: литий-полимерный (Li-Poly) Время автономной работы: не менее 18 часов 10. Прочие параметры Операционная система: совместимая с UNIX-системами, предустановленная Кардридер: отсутствует Встроенный оптический привод: отсутствует Гарантия: не менее 12 календарных месяцев							
10	Страхование гражданско-правовой ответственности перед испытуемыми	Страхование профессиональной ответственности Страхователя вследствие проведения испытания клинического исследования, повлекшее причинение вреда жизни и/или здоровью субъекту (пациенту), участвующему в этом клиническом исследовании имплантации медицинского изделия. 20 пациентов. Страховая сумма лимит на одного пациента не менее 1 750 000 тенге. Страховой случай: смерть испытуемого. Срок страхования: 12 месяцев.	Услуга	1	720 000,00	720 000,00	по заявке Заказчика в течение 15 календарных дней	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	Единовременным платежом в течение 14 календарных дней с даты подписания договора

		Разработка нового метода лечения хрящевых дефектов коленного сустава с использованием аутологичного хряща в комбинации с 3D сфероидными мезенхимальными стволовыми клетками в ортопедии							
11	Получение 3 D сфероидных мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани человека	1. Основание для оказания услуг Услуги оказываются в рамках реализации научно-исследовательского проекта AP26100147 «Использование аутологичного хряща в комбинации с 3D-сфероидными мезенхимальными стволовыми клетками для регенерации хрящевых дефектов коленного сустава». 2. Предмет технической спецификации Выполнение комплекса лабораторных работ по получению 3D-сфероидных мезенхимальных стволовых клеток (МСК) из жировой ткани человека с обеспечением стандартов биобезопасности и воспроизводимости результатов. 3. Технические требования и описание услуг 1. Забор и первичная обработка биоматериала: Приём образца жировой ткани, регистрация, маркировка, подготовка к изоляции клеток в асептических условиях класса В. Количество 12 услуг. 2. Изоляция и культивирование мезенхимальных стволовых клеток (МСК): Выделение МСК из жировой ткани с использованием ферментативной обработки. Количество 12 услуг. 3. Формирование 3D-сфероидов из МСК: Перевод клеточной культуры в сфероидное состояние. Количество 12 услуг. 4. Фенотипическая и морфологическая верификация МСК: Иммуногистохимическая идентификация маркеров. Количество 12 услуг. 5. Подготовка готового биоматериала для передачи Заказчику: Суспензия сфероидов (1–2 мм) в транспортной среде, фасовка в стерильные криовials, упаковка, маркировка и передача с актом приёма-передачи. Количество 12 услуг. 4. Качество и требования к результатам • Культура должна отвечать морфологическим и иммуногистохимическим признакам МСК человека (в соответствии со стандартами ISCT). • Жизнеспособность клеток — не менее 90 %. • Отсутствие бактериальной и грибковой контаминации (контроль на стерильность). • Сфероиды должны быть однородной структуры, диаметром 1–2 мм. • Все этапы выполняются в условиях GMP-совместимой лаборатории уровня биобезопасности BSL-2. 5. Отчётность Исполнителя Исполнитель обязан представить: 1. Акт приёма-передачи полученных 3D-сфероидов. 2. Лабораторный отчёт, включающий: дату и код образца, количество выделенных МСК, фотографии микроскопии, результаты тестов жизнеспособности, сертификат качества. 3. Копии лицензий и сертификатов, подтверждающих право Исполнителя на выполнение клеточных работ.	Услуга	1	8 160 000,00	8 160 000,00	до 31.12.2025г.	г. Астана, пр. Абылай хана 15 «а»	по факту выполнения услуг в течение 30 календарных дней

		6. Сроки оказания услуг Работы выполняются по календарному плану, но не позднее 31 декабря 2025 года. Допускается поэтапная сдача с промежуточными актами. 7. Контроль и приёмка Контроль качества осуществляется представителями Заказчика с правом выборочной проверки. Приёмка результатов оформляется Актом выполненных работ, подписанным обеими сторонами.							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

_____ Бекарисов О.С.

_____ Сагинова Д.А.

_____ Шарипов Н.Т.

_____ Ким Л.В.

_____ Зулпанова А.А.

_____ Раймагамбетов Е.К.

_____ Наурызбекова С.А.

_____ Кокпамбаев Т.Ч.

_____ Есов Р.Ж.

