Приложение 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  лота | Наименование закупаемых товаров | Характеристика | Ед.  изм | Кол-во | Цена | **Сумма** | **Срок поставки** |
| 1 | **Анализатор КЩС в комплекте с**  **считывателем тест карт,**  **устройством обработки и хранения информации,**  **блок питания для считывающего устройства** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Измеряемые показатели:** | **Ед.измерения** | **Уровень измерений** | | pH | pH units | 6,5-8,0 | | pCO2 | mmHg | 5-250 | | pO2 | mmHg | 5-750 | | Na | mmol/L | 85-180 | | K | mmol/L | 1,5-12 | | iCa | mmol/L | 0,25-4 | | Glu | mg/dL | 20-700 | | Lac | mmol/L | 0,30-20,00 | | Cl | mmol/L | 95-115 | | Crea | mmol/L | 45-109 | | Hct | %PCV | 10-75 | | **Расчётные показатели:** | **Ед.измерения** | **Уровень измерений** | | TCO2 | mmol/L | 1-85 | | HCO3 | mmol/L | 1-85 | | Agap | mmol/L | 3,0-11,00 | | BE(ecf) | mmol/L | 30-+30 | | BE(b) | mmol/L | 30-+30 | | sO2 | % | 0-100 | | Hb | g/dL | 3-11 |   **Вид образца:** капиллярная, венозная или артериальная, а также натуральная среда для эко целей.  **Нужный для анализа объем образца:** 97 микролитров  **Время проведения анализов:** 30 секунд  **Описание системы:**  Система использует технологию Smart Card (измерительных карт с встроенным микропроцессором). Одна измерительная карта позволяет опреедлить все параметры за один раз.  Система имеет возможность подключения к действующей информационной системе при помощи интегрированного Wi-Fi.  Данные передаются со считывателя в мобильный компьютер с помощью Bluetooth 2.0, где они выводятся на экран и сохраняются в памяти и затем они могут быть переданы на распечатку через , беспроводной мобильный Bluetooth принтер.  Особенности системы анализа крови:  1) использование технологии SMART CARD (измерительные карты со встроенным микропроцессором), котороая позволяет определить все измеряемые и расчетные парамаетры одной тест картой.  2) хранение измерительных карт при комнатной температуре;  3) штрих-кодирование измерительной карты для гарантии качества и удобства хранения информации;  4) большие сроки годности измерительных карт.  5) автоматическая калибровка и контроль качества системы.  6) безопасная система фиксации измерительной карты исключает вероятность поломки системы, связанной с возможными ошибками оператора.  7) для проведения анализа нужно 97 микролитров крови и 30 секунд времени; 8) мобильный компьютер может осуществлять сканирование штрих-кода каждой карты перед проведением анализа. Одна тест карта позволяет определить:  Измеряемые параметры: pH, pCO2, pO2, Na, K, Ca, Glu, Lac, Hct, Cl, Crea  Расчетные параметры: TCO2, HCO3, BE(ecf), BE(b), sO2, Hb, Agap  Физические параметры считывателя тест карт: длина - 215 мм, ширина - 85 мм, высота - 50 мм, вес - 500 г. Физические параметры устройства обработки и хранения информации: длина - 147 мм, ширина - 77 мм, высота - 27 мм, вес - 359 г.  Физические параметры одноразовых тест-карт: длина - 86мм, ширина - 54 мм, высота - 1,4 мм, вес - 6.3 ± 0.3 грамм;  **Количество тест карт в упаковке не менее – 50 шт**  **Считывающее устройство:** способ печати- термический,  Скорость печати – не менее 80 мм/сек  Ширина используемой бумаги – 58 мм  Длина используемой бумаги – 40 мм  Интерфейс - Bluetooth Class 2  Батарея - 7,4 V 1130 mAh Li-ion  Вес с батареей - 240 гр | шт | 1 | 3 500 000,00 | **3  500 000,00** | **В течение 2-х рабочих дней с даты заключения договора** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |