Ucare-6000

Автоматический биохимический анализатор газов крови

Быстрый и практичный, все в одном.

Анализ газов крови, электролитов, метаболитов и гематокрита в ОДНОМ анализаторе.

Оборудование не требует обслуживания, реагент не требует охлаждения.

Встроенная батарея, 6 часов в режиме ожидания БЕЗ электропитания.

10 ИЗМЕРЯЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ:

pH, pCO_2, pO_2, K^+, Na^+, Cl^-, Ca^{++}, Glu, Lac, Hct

24 ВЫЧИСЛЯЕМЫХ ПАРАМЕТРА:

$cH^+(T)$, pH(T), $pCO_2(T)$, $pO_2(T)$, $pO_2(A\text{-}a)(T)$, $pO_2(a/A)(T)$, RI(T), $pO_2(T)/FiO_2$, cH^+, $Ca^{++}(7.4)$, HCO^{3-} act, HCO^{3-}std, BE(B), BB(B), BE(ecf), AG, $sO_2(est)$, tHb(est), $ctCO_2$, $pO_2(A\text{-}a)$, $pO_2(a/A)$, RI, POP, pO_2/FiO_2



Анализ газов крови за один шаг

- Всё необходимое в одном картридже

- Загрузка пробы и сканирование кода за один шаг

- Автоматическая аспирация пробы

- ***Разнообразие спецификаций***

Картридж на 150/300 тестов под различные запросы

- ***Хранение при комнатной температуре***

Хранение при комнатной температуре от 2°C до 30°C без охлаждения

- ***Длительный срок хранения***

7 месяцев хранения или 30 дней эксплуатации



Полноэкранный дисплей

- 10-дюймовый ёмкостный сенсорный экран
- Распознавание касаний в перчатках

Самоочищающийся канал прохождения пробы

- Несколько типов проб, 34 параметра в одном тесте
- Загрузка пробы за один шаг, автоматическая аспирация образца

Встроенный сканер штрих-кодов

- Не требует внешних устройств для чтения штрих-кодов
- Удобная и быстрая идентификация проб

Встроенный термопринтер

- Мгновенная печать нескольких результатов
- Поддержка двунаправленной передачи и хранения данных

Всё необходимое в одном картридже

- Встроенные системы калибровки, входного контроля качества и тест-карты
- Автоматическая|ручная калибровка и контроль качества для точных результатов

«Умная» система контроля качества и самодиагностики

- Автоматическое выявление и маркировка нарушений
- Обнаружение и удаление пузырей и сгустков в пробе

Встроенный аккумулятор

- 6 часов в режиме ожидания/непрерывное проведение 80 тестов при отключении питания
- Защита картриджа от поломки

