

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ ГЕМАТОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗАТОР NORMA I3LAB



- Результати повного аналізу крові менш ніж за одну хвилину
- Надзвичайно мала площа
- Мінімальне споживання реагенту
- Можливість виміру з капілярних проб
- Новий вбудований сканер QR-коду та штрих-коду
- Проста у використанні та проста навігація
- Спрощена система реагентів: тільки з двома реагентами
- 80 тестів/год

Технічні характеристики

22 Параметри

WBC (лейкоцити), LYM (лімфоцити), MID (моноцити, еозинофіли, базофіли), GRA (нейтрофіли), LYM% (відсоткове співвідношення лімфоцитів до загальної кількості білих тілець), MID% (відсоткове співвідношення моноцитів, еозинофілів, базофілів до загальної кількості білих тілець), GRA% (відсоткове співвідношення нейтрофілів до загальної кількості білих тілець), RBC (еритроцити), HGB (гемоглобін), HCT (гематокрит), MCV (середній об'єм еритроцитів), RDWsd/cv (коефіцієнт варіації середнього об'єму еритроцитів), MCH (середній гемоглобін на один еритроцит), MCHC (середня концентрація гемоглобіну в еритроциті), PLT (тромбоцити), MPV (середній об'єм тромбоцитів), PCT (відсоток тромбоцитів), PDWsd/cv (коефіцієнт варіації середнього об'єму тромбоцитів), PLC-R% (відсоткове співвідношення ретикулоцитів), PLC-C (кількість ретикулоцитів)

Технологія вимірювання

Метод об'ємного імпедансу для визначення еритроцитів та лейкоцитів, фотометричний метод для вимірювання рівня гемоглобіну

Гістограми

Еритроцити, тромбоцити, білі кров'яні тільця 3-частини

Режим відбору проб

Закритий

Об'єм зразка

38 мкл цільної крові

Міні об'єм зразка

2 x 1,4 мкл цільної крові

Пропускна здатність

80 тестів/годину

Точність (CV, max)

Лейкоцити < 3%, еритроцити < 2%, тромбоцити < 5%, середній об'єм еритроцитів < 1%, гемоглобін < 2%

Об'єм пам'яті

60 000 результатів тестів, включаючи гістограми та дані пацієнтів

Сенсорний екран

LCD, 10,1 дюйма, 1280 x 800, книжкова орієнтація

Інтерфейс користувача

2 порти USB, Ethernet, LIS (HL7)

Розміри, вага

280 мм x 216 мм x 336 мм, 8.3 кг

Реагенти

Norma-iDiI2, Norma-iLyse2 (упаковки реагентів на 100 і 1000 тестів)