

Presné výsledky do 1 minúty

element HT5 stanovuje hematologický krvný obraz s 20 parametrami za menej ako 1 minútu.

Presné výsledky merania vzorky sú zobrazené v bodovom grafe WBC a histogramoch RBC/PLT. Hematologický systém element HT5 kombinuje tri metódy merania pre spoľahlivé výsledky:

- laserovú prietokovú cytometriu na detekciu lymfocytov, monocytov, neutrofilov a bazofilov
- impedančnú metódu na detekciu červených krviniek a krvných doštičiek
- kolorimetrickú metódu na detekciu HGB.

element HT5 – váš hematologický analyzátor na každodenné použitie

Na stanovenie krvného obrazu potrebuje element HT5 iba 15 µl EDTA plnej krvi. Malý objem vzorky sa ukazuje ako praktická výhoda najmä pri malých pacientoch.

Analýza vzorky je uľahčená jasnými pokynmi na veľkom dotykovom displeji. Menu je intuitívne a rôzne funkcie možno ľahko posúdiť na obrazovke.

element HT5 optimalizuje produktivitu práce vo vašej praxi tým, že ponúka obojsmerný prenos dát. Laboratórnu požiadavku z vyšetrovacej miestnosti môžete jednoducho odoslať priamo do element HT5. Po analýze vám element HT5 pošle výsledky pacienta priamo späť na váš stôl.

