

HemoCue® WBC DIFF

Un differenziale in cinque parti a livello di point-of-care

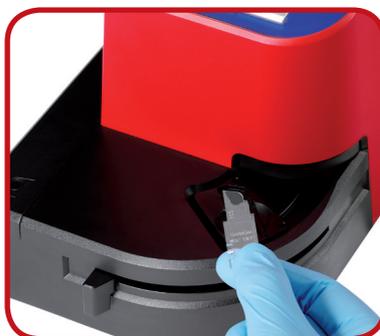


HemoCue® WBC DIFF System è un sistema a livello di point-of-care completamente nuovo e unico per la determinazione di un conteggio leucocitario totale tramite un conteggio differenziale in cinque parti. Basato sulla tecnologia comprovata e affidabile delle cuvette HemoCue e facile da usare, in pochi minuti si possono ottenere risultati con una qualità da laboratorio.

L'accesso immediato a un conteggio leucocitario differenziale, insieme ad altre prove cliniche, può guidare i medici dando loro un mezzo per prendere provvedimenti rapidi e informati che possono fare una grande differenza nei risultati sanitari. HemoCue WBC DIFF può velocizzare il processo dalla valutazione al trattamento, fornendo risultati immediati a livello di point-of-care che possono aiutare a:

- Produrre decisioni tempestive e accurate sul trattamento
- Ridurre il tempo dei consulti nonché i consulti nel follow-up
- Ridurre il tempo di attesa per i pazienti

Tre semplici passaggi



1. Riempire la cuvetta con una goccia di sangue
2. Premere il pulsante per il test paziente e posizionare la cuvetta nell'analizzatore
3. Ricevere il differenziale in cinque parti con una qualità da laboratorio – entro 5 minuti

Specifiche di HemoCue® WBC DIFF

Metodo: Il conteggio leucocitario viene determinato tramite emolizzazione degli eritrociti e colorazione dei leucociti nelle HemoCue® Microcuvettes. Vengono prodotte più immagini dei globuli bianchi colorati e il loro numero viene calcolato nell'HemoCue® WBC DIFF Analyzer.

Parametri: Leucociti (globuli bianchi)
Differenziale (in valore assoluto e in %):
Neutrofili Basofili
Linfociti Eosinofili
Monociti

HemoCue® WBC DIFF Microcuvettes: Visualizzazione del conteggio leucocitario totale e del conteggio differenziale in cinque parti.

HemoCue® WBC Microcuvettes: Visualizzazione del conteggio leucocitario totale.

Intervallo di misurazione: 0,3–30,0 x 10⁹/L

Il differenziale viene presentato quando il conteggio WBC totale è 1,0–30,0 x 10⁹/L

Tempo di misurazione: < 5 minuti

Materiale del campione: Sangue intero (EDTA) venoso o capillare

Volume del campione: 10 µL

Controllo di qualità: Autotest incorporato

Dimensioni: 188 x 157 x 155 mm

Peso: 1.300 g con batterie installate

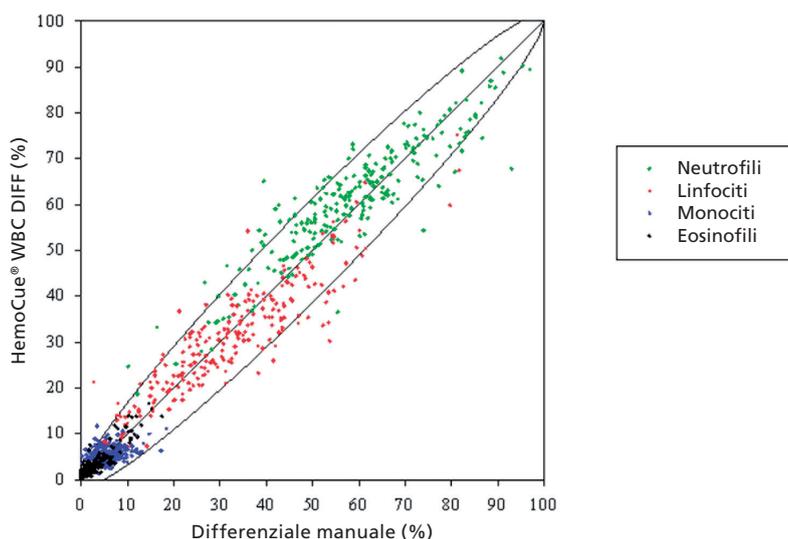
Potenza: 6 batterie da 1,5 V di tipo C (LR14/HR14) oppure adattatore CA

Gestione dei dati: Data, ora, Identità Paziente, Lab ID, Identità Utilizzatore, Area d'identificazione, Controllo Identità

Connettività: POCT1-A su connessione Ethernet

Periferiche: Scanner dei codici a barre, tastiera, stampante (232 RS)

Accuratezza di HemoCue® WBC DIFF rispetto al differenziale manuale



 **HEMOCUE**[®]
A Quest Diagnostics Company