

Système HemoCue® WBC



De l'évaluation au traitement – Plus rapidement

WBC

Fondé sur la technologie fiable et éprouvée des microcuvettes, le système HemoCue WBC vous offre un avantage unique : pouvoir déterminer la numération totale des globules blancs directement sur le lieu d'intervention. En trois minutes seulement, vous obtenez des résultats atteignant la précision et la reproductibilité des résultats fournis par un laboratoire de biologie médicale.

S'intégrant facilement dans une grande diversité d'applications cliniques et jusque dans les dispensaires les plus isolés, ce système présente des avantages évidents. Une numération WBC immédiate peut faire toute la différence : agir sur le lieu de soin plutôt que d'attendre, passer de l'examen au traitement en quelques minutes plutôt qu'en quelques heures ou en quelques jours.

Des réponses quand vous en avez besoin

- Des résultats de qualité laboratoire en quelques minutes seulement
- Des décisions de traitement plus rapides, un processus plus fluide
- Facile à utiliser par du personnel non laborantin après une courte formation
- Échantillons veineux ou capillaires

Plus de précision pour des décisions plus fiables

- Étalonnage en usine ne nécessitant aucun étalonnage ultérieur
- Logiciel unique pour CQ interne
- Solutions de contrôle sanguines disponibles

Système HemoCue® WBC

Caractéristiques

Principe

Système d'imagerie caractérisant les globules blancs colorés et comptés

Étalonnage

Étalonnage en usine : aucun étalonnage ultérieur nécessaire

Échantillons

Sang total capillaire ou veineux (EDTA)

Plage de mesure

0,3-30,0 × 10⁹/L
(300-30000/mm³, 300-30000/μL)

Temps de mesure

3 minutes

Volume de l'échantillon

10 μL

Dimensions

179 × 133 × 121 mm
(7,05 × 5,24 × 4,76 pouces)

Poids

600 g (1,32 livre) piles incluses

Température de stockage

Analyseur : 0-50 °C (32-122 °F) Microcuvettes :
15-35 °C (59-95 °F)
<90% humidité sans condensation, stockage à court terme (quatre semaines, non ouvert) 0-50 °C (32-122 °F), <90% humidité sans condensation, stabilité du flacon ouvert trois mois

Température de fonctionnement

15-35 °C (59-95 °F)

Alimentation

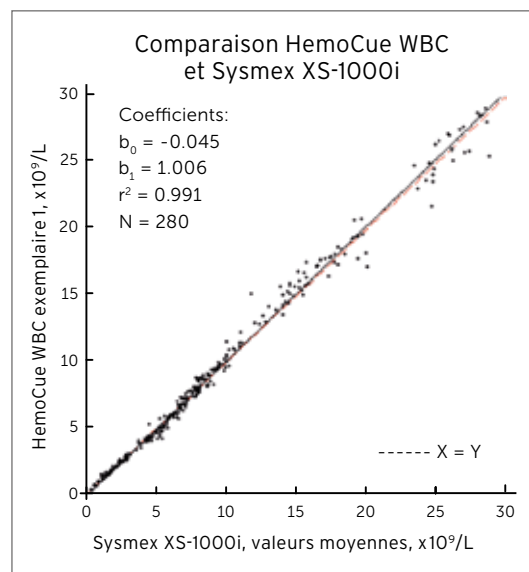
Adaptateur secteur ou AA piles

Interface

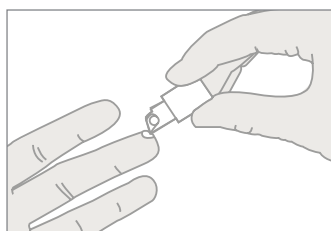
Imprimante et PC

Contrôle qualité

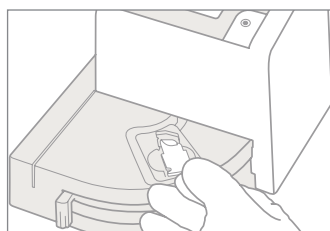
"Auto-test" intégré ;
trois niveaux de solutions de contrôle disponibles



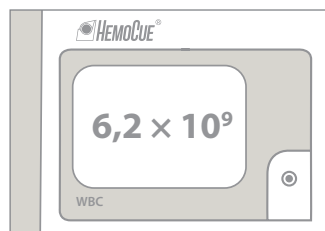
Trois étapes simples



1 Remplir la microcuvette.



2 Placer la microcuvette dans l'analyseur.



3 Voir les résultats.