

Système HemoCue® Plasma/Low Hb



Contrôle qualité unique des produits sanguins

Plasma/Low Hb

Le degré d'hémolyse constitue un indicateur essentiel de la qualité et de l'intégrité des produits sanguins. L'innovation d'HemoCue a défini la norme en permettant d'évaluer l'hémolyse facilement et avec précision, directement.

Avec une assistance et un service dédiés ainsi qu'une formation inégalée basée sur plus de 40 années d'expérience, vous pouvez compter sur HemoCue pour vous apporter les solutions adaptées à tous vos besoins.

Faites confiance à vos réponses sur le lieu d'intervention

- Remplace le jugement visuel subjectif
- Un étalonnage précis en usine avec la méthode de référence ICSH
- Une technologie de microcuvette avec une excellente reproductibilité d'un lot à l'autre
- Solutions de contrôle à base de sang disponibles

Accédez facilement à la précision et à la qualité des tests en laboratoire

- Plasma, sérum, solutions aqueuses ou suspensions d'érythrocytes
- Facile à utiliser, résultats obtenus en une minute seulement
- Portable : permet d'effectuer des tests partout

Système HemoCue® Plasma/Low Hb

Caractéristiques

Principe

Réaction de méthémoglobinazide modifiée :
double longueur d'onde
(570 nm et 880 nm) pour compenser la turbidité.

Étalonnage

Étalonnage en usine avec la méthode de référence ICSH : pas besoin d'un nouvel étalonnage

Échantillons

Plasma, sérum et solutions aqueuses, ou suspensions d'érythrocytes

Plage de mesure

0.3-30.0 g/L (0.03-3.0 g/dL,
30.0-3000 mg/dL, 0.02-1.86 mmol/L)

Résultats

En 60 secondes

Volume de l'échantillon

~20 µL

Dimensions

160 x 210 x 90 mm

Poids

690 g piles incluses

Température de stockage

Analyseur : 0-50 °C (32-122 °F) Microcuvettes :
flacon non ouvert 15-30 °C (59-86 °F) ; stabilité
du flacon ouvert : trois mois

Température de fonctionnement

15-30 °C (59-86 °F)

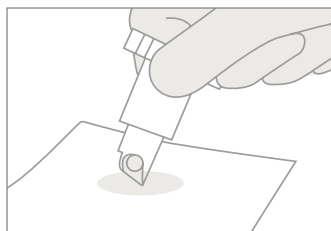
Alimentation

Adaptateur secteur ou 4 piles de type AA

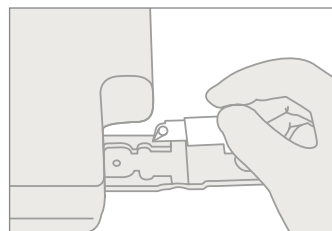
Contrôle qualité

Deux niveaux de solution de contrôle

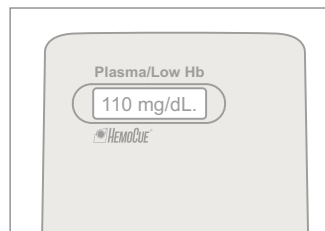
Trois étapes simples



1 Remplissez la microcuvette.



2 Placez la microcuvette dans l'analyseur.



3 Visualiser les résultats.