

Informations relatives à la commande

Produit	Nom	Numéro de catalogue	Komponenten	Quantité
Système de dosage de l'hémoglobine (Hb)			Mesureur d'hémoglobine Hb Pro (Modèle : BC-201)	1
			Câble USB	1
			Dispositif de percement	1
			Manuel d'utilisation	1
			Batterie AAA	4
			Guide rapide	1
Système de dosage de l'hémoglobine Hb Pro Bluetooth			Mesureur d'hémoglobine Hb Pro (Modèle : BC-202)	1
			Câble USB	1
			Dispositif de percement	1
			Manuel d'utilisation	1
			Batterie AAA	4
			Guide rapide	1
Hb pro : microéchantillons d'hémoglobine			Canister contenant 50 microcups	4
			Insérer le produit	1
Hb Pro – Solution de contrôle de l'hémoglobine			Contrôle Solution 1 (2 mL par flacon)	1
			Solution de contrôle 2 (2 mL par flacon)	1
			Solution de contrôle 3 (2 mL par flacon)	1
Imprimante			Imprimante et câble de connexion pour le mesureur d'hémoglobine BioAid Hb Pro	1
Imprimante sans fil			Imprimante (seulement pour le BC-202)	1

Tous les produits portant la marque CE

L'hémoglobine (Hb) est la protéine présente dans les globules rouges et responsable de l'acheminement de l'oxygène aux tissus. Afin d'assurer une oxygénation adéquate des tissus, un niveau suffisant d'hémoglobine doit être maintenu.

Des niveaux bas d'hémoglobine peuvent être un signe de :

Différents types d'anémie :
carence en fer
Le cancer et d'autres maladies

Maladie hépatique
liée à la thalassémie

Des niveaux élevés d'hémoglobine peuvent être un signe de :
Maladie pulmonaire
Polycythémie véritable

Maladie cardiaque

L'hématocrite (HCT) mesure le volume des globules rouges par rapport au volume sanguin total.



Hb pro



Hémoglobine Système

Pour le dosage de l'hémoglobine dans le sang entier humain



China Care Medical Equipment Co.,Ltd
Adress:Room B101, Zhongbang Business Building,
PuXing Road No. 87, Tianhe, Guangzhou,
Chinaweb:www.chinacaremedical.com

Mesureur d'hémoglobine Hb Pro



- Affichage grand et facile à lire
- Résultat rapide et fiable du test d'hémoglobine en moins de 2 secondes
- fonctionne avec des batteries ou via un câble USB Type-C
- Stockez jusqu'à 1000 résultats
- Haute précision sans besoin de puce de code

Cuvettes d'hémoglobine pro-Hemoglobine C

- Une quantité moindre de spécimen est nécessaire que 8 µL.
- Période de conservation prolongée de 36 mois, qu'elle soit non ouvert ou ouvert.
- Aucun réactif toxique ni composé actif n'est présent.
- Température de stockage : 0 °C à 50 °C



Hb Pro – Solution de contrôle de l'hémoglobine

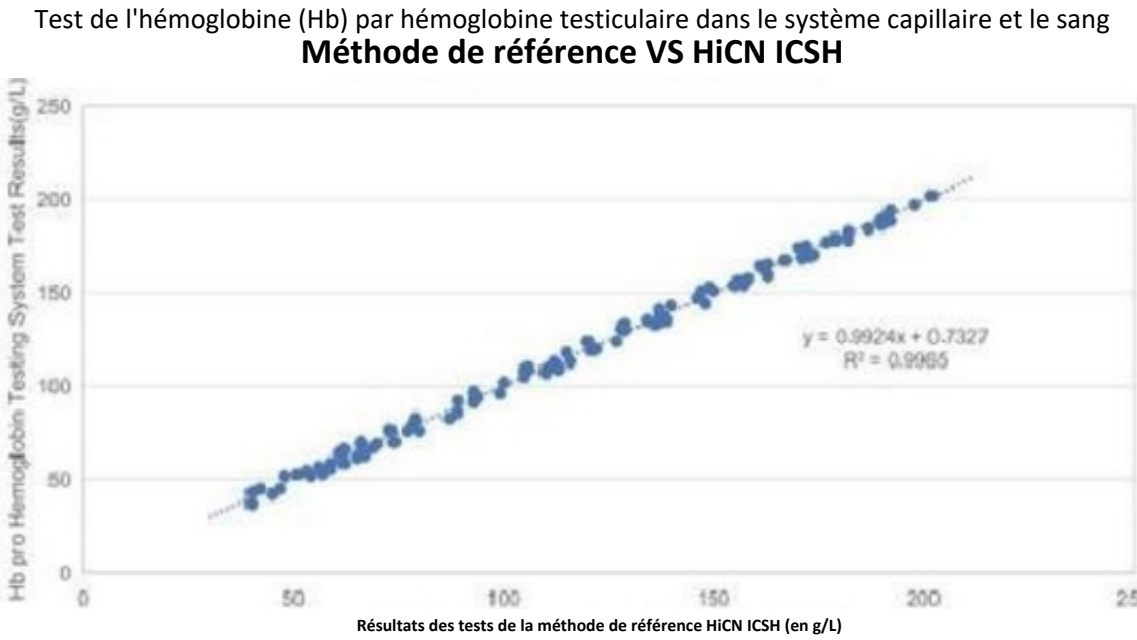
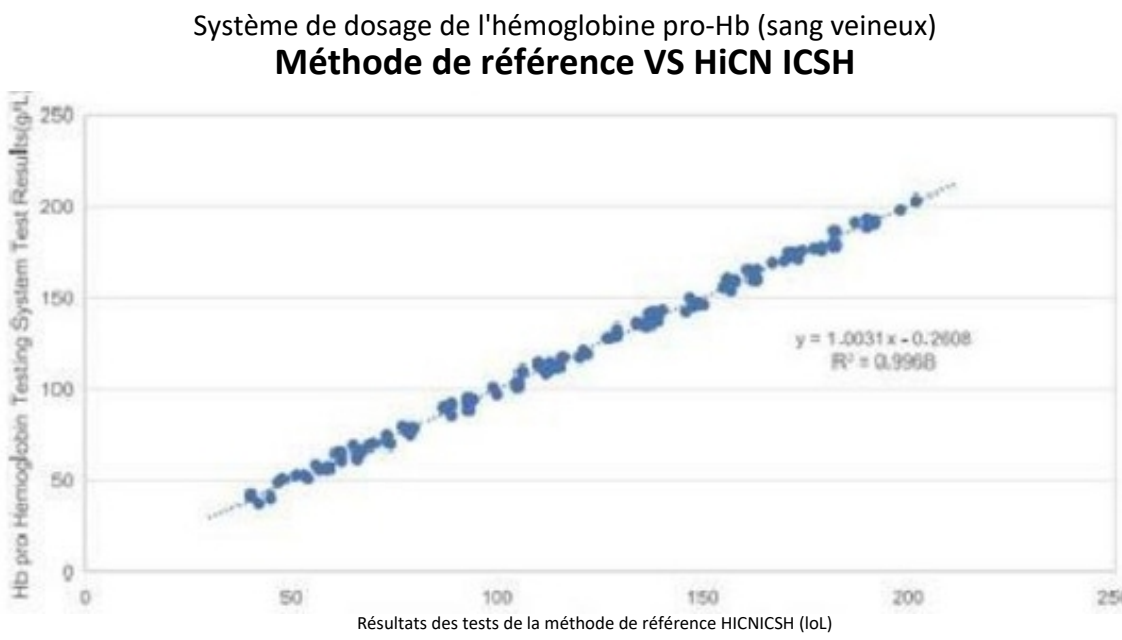


- Durée de conservation sans ouverture de 12 mois
- Les bouteilles à pointe en goutte permettent une utilisation efficace ; la température de stockage est comprise entre 2 °C et 30 °C.

Étude d'évaluation clinique

Échantillon : spécimens de sang entier veineux contenant l'anticoagulant EDTA-K₂, et spécimens de sang capillaire.
Méthode de référence : méthode de référence de l'ICSH (méthode HiCN)

Régression linéaire de la lecture du compteur (y) par rapport à la valeur de référence (x) avec des échantillons de sang entier				
Element de test	Pente	Interception	r	N
Sang veineux	1. 0031	−0. 2608	0. 9984	100
Sang capillaire	0. 9924	0. 7327	0. 9982	100



Spécification

Fonctionnalité	Spécifications techniques
méthodologie	Spectrophotométrie
Element à tester	Hémoglobine (HB), Taux de cellules sanguines hématiques calculé
Temps de test	<2 secondes
Intervalle de mesure	HB : 0–26 g/dL, 0–260 g/L ou 0–16,1 mmol/L ; HCT : 0 %–75 %.
Échantillon	Sang entier capillaire ou veineux
Volume de l'échantillon	8 µ L
Accurateur	Sang veineux : y = 1,0031x – 0,2608 ; coefficient de détermination (r) = 0,9984 Sang capillaire : y = 0,9924x + 0,7327 ; coefficient de détermination (r) = 0,9982
Précision	0–10. 0g/dL : SD≤0. 2g/dL ; >10. 0g/dL : CV≤2% ;
Source d'alimentation	4 Batteries AAA (LRO3) ou adaptateur AC
Durée de la batterie	≥360 heures ou 2 700 tests
Unités de mesure	g/dL, g/L, mmol/L
Mémoire	1000 enregistrements avec date et heure
Transfert de données	USB Type C, Bluetooth (seulement pour le modèle BC-202)
Éteinte automatique	8 minutes après la dernière utilisation
Mètre Dimensions (Longueur × Largeur × Hauteur)	190 mm×92 mm×52 mm (7.50"×3.62"×2.05")
Afficher Dimensions (Longueur × Largeur)	50 mm×50 mm (1.97"×1.97")
Poids (sans batteries)	650 g (9. 52 oz.)
Conditions de stockage	Mètre : -20 à 55 °C (-4 à 131 °F) ; Microcuvettes : 2 à 30 °C (36 à 86 °F)
Conditions de fonctionnement	2–40°C (36–104° F)