

# Système HemoCue® Hb 201 DM



## Plus de sécurité pour le patient, processus simplifié

### Hb 201 DM

Facile d'utilisation, le système HemoCue® Hb 201 DM offre une précision de laboratoire au lit du patient. C'est la référence pour la mesure de l'hémoglobine en Point-Of-Care. La traçabilité est optimisée avec des fonctions telles que le verrouillage CQ ou le scanner de code barre intégré pour l'ID du patient. Grâce à une communication bi-directionnelle et à une configuration souple, le système Hb 201 DM offre une solution complète de gestion des données pour la mesure de l'hémoglobine et le dépistage de l'anémie dans les banques de sang, les hôpitaux, les cabinets médicaux et les établissements de santé publique.

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

### Améliorez votre processus administratif

- S'intègre parfaitement avec le réseau existant via POCT-1A
- Garantit la conformité avec les normes réglementaires

### Sauvegardez les données et les résultats des patients

- Associe les informations et les commentaires sur le patient aux résultats du test
- Limite le risque d'erreurs grâce à un transfert automatique des résultats
- Stockage complet des données

### Accédez facilement à la précision et à la qualité des tests de laboratoire

- Un étalonnage précis en usine avec la méthode de référence ICSH
- Une technologie de microcuvettes brevetée, avec une excellente reproductibilité d'un lot à l'autre
- Formation rapide et presque aucune maintenance

# Système HemoCue® Hb 201 DM

## Caractéristiques

### Principe

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

### Étalonnage

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

### Échantillons

Sang total capillaire, veineux ou artériel

### Plage de mesure

0.5 à 25,6 g/dL (5 à 256 g/L, 0.3 à 15,9 mmol/L)

### Résultats

En 15-60 secondes

### Volume de l'échantillon

~10 µL

### Dimensions

Analyseur : 170 x 50 x 93 mm  
Station de transfert : 135 x 206 x 61 mm

### Poids

Analyseur : 350 g piles incluses Station de transfert : 566 g

### 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).

### Options d'alimentation

Batterie rechargeable interne ou station de transfert avec adaptateur secteur

### Contrôle qualité

« Auto-test » intégré, solutions de contrôle en option

### Saisie des données

Écran tactile  
Scanner de code barre intégré\*

### Capacités d'interface

S'intègre avec le réseau existant via POCT1-A (standard CIC)  
Le système de connexion permet de connecter jusqu'à 5 analyseurs

### Fonctions configurables

ID opérateur, ID patient, ID lot, ID site  
Commentaires sur le patient, Alertes sur valeur critique, Tests d'urgence

### Stockage des résultats

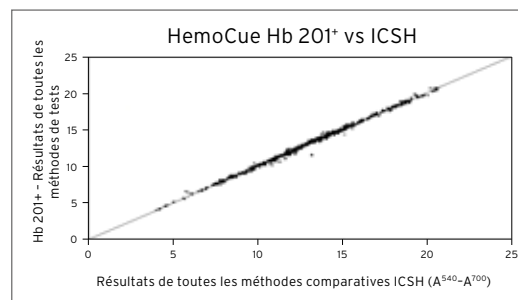
4 000 patients/tests d'urgence, 500 tests CQ, 500 journaux d'analyseur, 200 ID patients

### Contrôle qualité

Verrouillage CQ

### Gestion des données

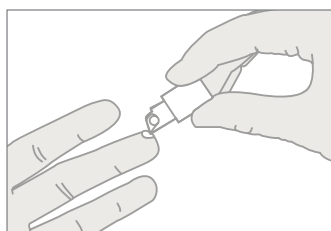
Programmation CQ  
Tests de linéarité et de performance



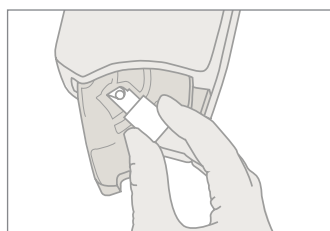
\*Rayonnement laser - Ne pas regarder le faisceau.  
Produit laser de classe 2.



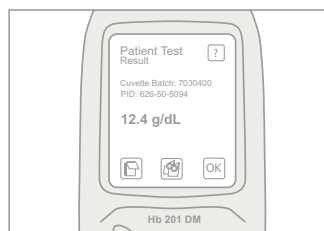
## Quelques étapes simples



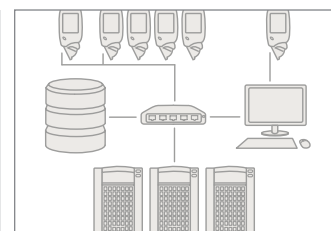
1 Remplissez la microcuvette.



2 Placez la microcuvette dans l'analyseur.



3 Visualiser les résultats.



4 S'intègre parfaitement avec les réseaux existants.