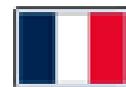




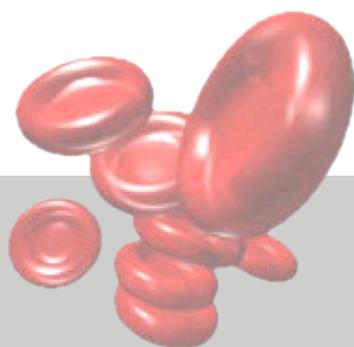
# ES-HGB-600

ANALYSEUR AUTOMATIQUE D'HÉMOGLOBINE GLYQUÉE HbA1c

**Cod. ES-HGB-600**



Meilleur moniteur pour le diabète,  
Analyseur de HbA1c



## Opérations faciles

Écran tactile à couleurs avec une définition très haute, menu avec touches à sons, 4,5 minutes pour échantillon.

1-15 échantillons, Cal 1, Cal 2, OC, ST.

mettre tout les 5-20ul de sang dans la cuvette d'échantillon et appuyer sur "START"

## Capacité de développement

Surveillance à distance, mise à jour online, interface pour le système LIS.

Carte TF indépendante, l'utilisateur peut copier facilement les données d'échantillon sur le PC et imprimer les rapports détaillés pour chaque patient.

## Maintenance simple

Conception modulaire complet.

Canal de lavage automatique.

Colonne de chromatographie facile à changer.





# ES-HGB-600

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Modèle :</b>	<b>ES-HGB-600</b>
<b>Méthode d'essai :</b>	Chromatographie en phase inverse de fer liquide à pression faible.
<b>Objet testé :</b>	Hémoglobine glyquée HbA1c.
<b>Temps d'essai :</b>	3 minutes pour le rapport, 4,5 minutes pour la procédure complète. ( compris le nettoyage de la colonne et le temps de récupération )
<b>Paramètres testés :</b>	Précision (CV) ≤ 3%, Précision (V) ≤ 1,50%.
<b>Portée des essais :</b>	5 - 10ul.
<b>Photomètre :</b>	Colorimètre LED à débit intégré de 415nm
<b>Échantillonneur :</b>	20 postes pour échantillon
<b>Calibration :</b>	Sélection optionnelle de 2 points de calibration ou avec automatisation de sélection Equipé de 2 groupes de calibrateurs à haut et bas niveau.
<b>Allocation des réactifs :</b>	Chaque paquet standard comprend éluants A B C D, agent hémolytique, agent de calibration et tuyau de la pompe.
<b>Affichage :</b>	Écran graphique LCD 320 x 240, affichage en temps réel de la courbe d'essai.
<b>Imprimante :</b>	Imprimante thermique de 58nm, impression des courbes et des rapports d'essai.
<b>Panneau :</b>	0-9, YES, NO, START, STOP, ST, PRINT.
<b>Stockage des données :</b>	Carte 2G TF, 100.000 rapports d'essai (compris les courbes).
<b>Porte USB :</b>	Supporté pour la mise à jour en remote, interface LIS.
<b>Porte PS-2 :</b>	Scanner externe pour les codes à barres.
<b>Alimentation :</b>	AC220V ± 22V, 50Hz ± 1Hz
<b>Environnement de travail :</b>	Température de 10 – 30°C, humidité relative de 30% ~75%
<b>Taille :</b>	550 x 405 x 347 (mm)
<b>Poids :</b>	12 kg

## CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE:

Echantillon	Within – Run ( n = 20 )		Inter - Run ( n = 20 )	
	Faible	Haute	Faible	Haute
<b>Moyenne (%)</b>	5.58	10.24	5.84	10.18
<b>SD</b>	0.08	0.09	0.12	0.15
<b>CV</b>	1.43	0.87	2.13	1.47



**ESSE3** srl, Via Garibaldi 30  
14022 Castelnuovo D.B. (AT)  
Tel +39 011 99 27 706  
Fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web: [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

