

Έναρξη χρήσης του **aLcose[®] HemoGo** συστήματος ανάλυσης της αιμοσφαιρίνης στο αίμα

Γ Ανάλυση



1 Τοποθετήστε ταινία και ενεργοποιήστε αυτόματα τον μετρητή.



2 Εφαρμόστε μια σταγόνα δείγματος αίματος.



3 Λάβετε αποτελέσματα σε 40 δευτερόλεπτα.



4 Αποτέλεσμα ανάλυσης Hb και Hct.

Δ Δειγματοληψία



11. Κρατήστε καλά τη συσκευή νυστεριού στο πλάι του δακτύλου.



2. Εφαρμόστε ήπια πίεση στο δάκτυλο ώστε να σχηματιστεί μια σταγόνα αίματος.

Ε Αναμενόμενα αποτελέσματα



Σωστό

Λάθος

Ο μετρητής αιμοσφαιρίνης αίματος aLcose HemoGo εμφανίζει αποτέλεσμα ανάλυσης μεταξύ 5 g/dL (3,1 mmol/L) και 23 g/dL (14,2 mmol/L).

Άνδρες: 13,8-18 g/dL

Γυναίκες: 12,1-15,1 g/dL

Παιδιά: 11-16 g/dL

Έγκυες γυναίκες: 11-12 g/dL

aL Cose® **HemoGo**

Σύστημα ανάλυσης της αιμοσφαιρίνης στο αίμα

**Για
επαγγελματική
χρήση**

- Προχωρημένη τεχνολογία βιοανιχνευτή.
- Κατάλληλο για χρήση σε τράπεζες αίματος, κέντρα δωρεάς οργάνων, κινητό σταθμό μετάγγισης.
- Αυτόματος υπολογισμός Hct.
- Μικρό δείγμα ολικού αίματος.
- Αποτέλεσμα σε 40 δευτερόλεπτα.



HemoGo

Σύστημα ανάλυσης της αιμοσφαιρίνης στο αίμα

Σύντομη διαδικασία παρακλίνιου ελέγχου αιμοσφαιρίνης

Εύκολη ανάλυση



1 Τοποθετήστε ταινία και ενεργοποιήστε αυτόματα τον μετρητή.



2 Εφαρμόστε μια σταγόνα δείγματος αίματος.



3 Λάβετε αποτέλεσμα σε 40 δευτερόλεπτα.

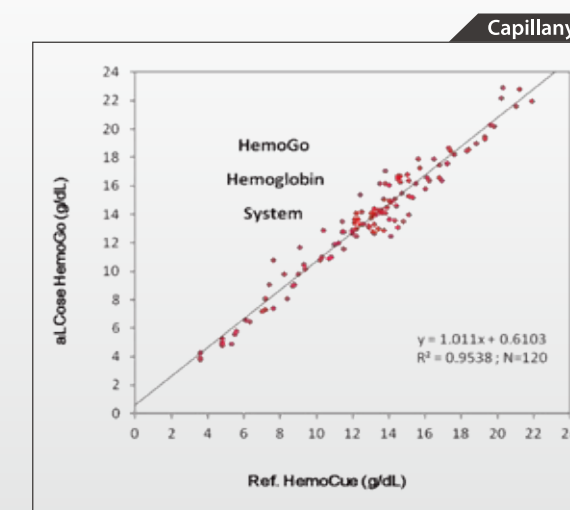
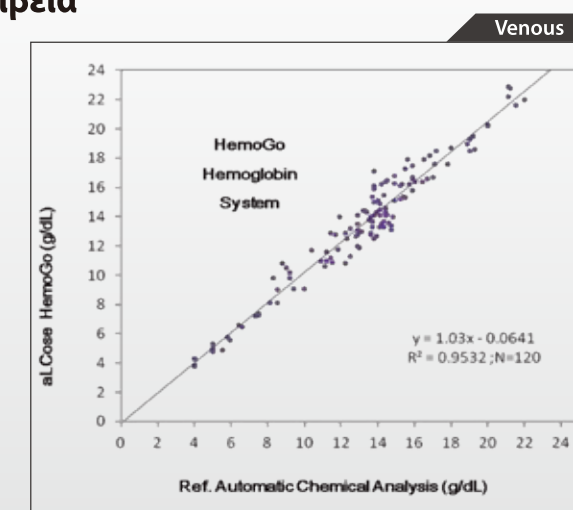


4 Αποτέλεσμα ανάλυσης Hb και Hct.

Υψηλή απόδοση

- Μεγάλο εύρος Hct: 10-70%
- Υψηλή ακρίβεια: ολικό CV≤3%
- Υψηλή ακρίβεια: R²=0,95

Ακρίβεια



Προδιαγραφές

Αρ. λειτουργίας	HemoGo
Μεθοδολογία	Ηλεκτροχημεία
Μονάδες αποτελεσμάτων ανάλυσης	Hb: g/dL, mmol/L / Hct: %
Χρόνος μέτρησης	40 δευτερόλεπτα
Όγκος δείγματος	1.2 uL
Τύπος δείγματος	Τριχοειδικό και φλεβικό αίμα
Εύρος μέτρησης	3-23 g/dL
Μνήμη	400
Βαθμονόμηση	NoCode
Συνθήκες λειτουργίας	Θερμοκρασία 15-40°C /Υγρασία <90%
Συνθήκες φύλαξης	Μετρητής - 20-46°C /Ταινία 15-40 °C
Μπαταρία	CR2032 (1 Coin battery)
Μέγεθος	87X50X18.8mm
Βάρος	2.65oz(50.5g)

 **aL Cose®**

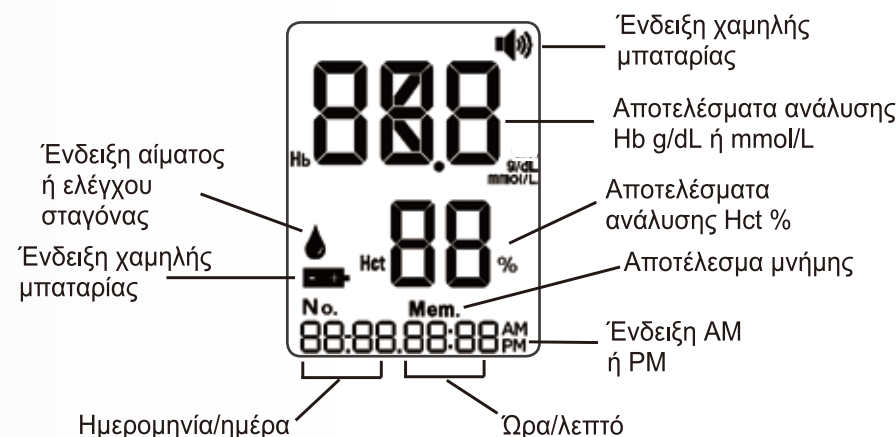
Κατασκευάζεται από την jjPlus Corporation / www.jjplusmedical.com

Έναρξη χρήσης του **alCose HemoGo** συστήματος ανάλυσης της αιμοσφαιρίνης στο αίμα

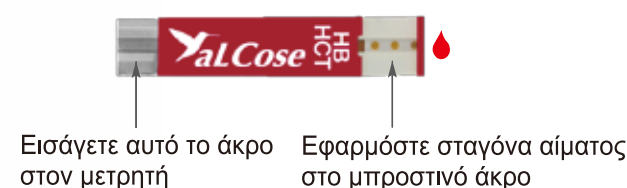
Συστατικά συσκευής παρακολούθησης



Οθόνη συσκευής παρακολούθησης



Ταινία



Συσκευή νυστεριού



Φιάλη που περιέχει νυστέρια και ταινίες



A Αντικατάσταση μπαταρίας



Ανοίξτε τη θήκη μπαταριών, αφαιρέστε την παλιά μπαταρία.



Αντικαταστήστε με μια νέα μπαταρία με τη θετική (+) πλευρά στραμμένη προς τα πάνω.

B Ρύθμιση ώρας, ημερομηνίας και βομβητή



Πιέστε **<** **>** και **M** για να αλλάξετε τη μορφή της ώρας.

Όταν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «On» και «End», η ρύθμιση έχει ολοκληρωθεί.



HemoGo

Blood Hemoglobin System



- Advanced biosensor technology.
- Suited for use in blood banks, donation centers, mobile transfusion station.
- Automatic Hct calculation.
- Small whole blood sample.
- Result in 40 seconds.



For Professional Use

aLcose

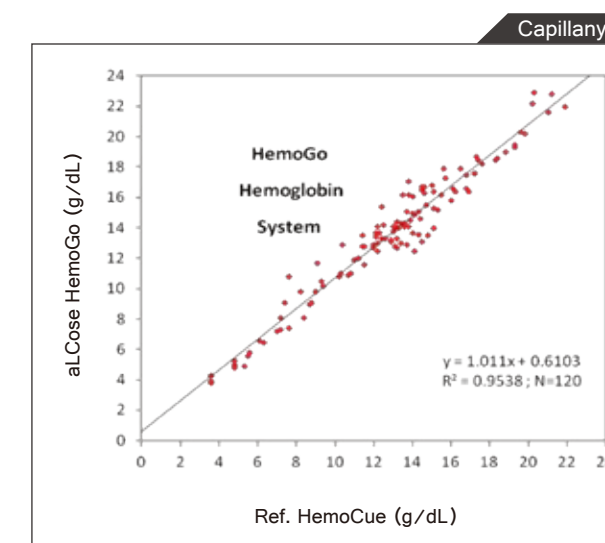
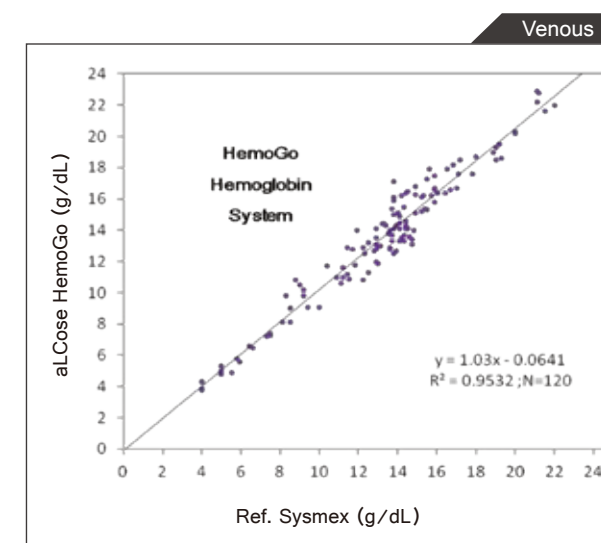
Specification

Methodology	Electrochemistry
Test Results Unit	Hb: g/dL, mmol/L / Hct: %
Measurement Time	40 seconds
Sample Volume	1.2 ul
Sample Type	Capillary and venous blood
Measurement Range	3-23 g/dL
Memory	400
Calibration	No Coding
Operation Condition	Temp 15-40 °C / Humi < 90%
Storage Condition	Meter -20-46 °C / Strip 15-40 °C
Battery	CR2032 (1 Coin battery)
Size	87X50X18.8mm
Weight	2.65oz(50.5g)

High Performance

- Wide Hct Range: 10-70%
- High Precision : total CV $\leq 3\%$
- High Accuracy : $R^2 = 0.95$

Accuracy



Easy Testing



Insert strip and auto turn on meter.



Apply a drop of blood sample.



Obtain results in 40 seconds.



Hb and Hct test result.