

## Απόλυτη Ακρίβεια Μέτρησης βάσει κριτηρίων ISO 15197:2013

Εύρος απόκλισης τιμής μεταξύ μετρητή BIONIME GM700S και εργαστηριακού οργάνου	Ακροδάχτυλο	Παλάμη	Πήχης	Φλεβικό
Δείγματα αποτελεσμάτων μελέτης για συγκέντρωση γλυκόζης < 100 mg/dL (5,55 mmol/L)				
Εντός ±10 mg/dL (0.56mmol/L)	100%	100%	100%	100%
Εντός ±15 mg/dL (0.83mmol/L)	100%	100%	100%	100%
Δείγματα αποτελεσμάτων μελέτης για συγκέντρωση γλυκόζης ≥100 mg/dL (5.55 mmol/L)				
Εντός ± 10%	99,4%	94,4%	98,8%	96,0%
Εντός ± 15%	100%	100%	100%	100%

Τα κριτήρια αποδοχής του προτύπου ISO 15197/2013 ορίζουν ότι το 95% όλων των αποκλίσεων ανάμεσα στις τιμές γλυκόζης πρέπει να βρίσκεται μέσα σε εύρος ±15 mg/dL (0,83 mmol/L) στις συγκεντρώσεις γλυκόζης <100 mg/dL (5.55 mmol/L) και μέσα σε εύρος ±15% για συγκεντρώσεις γλυκόζης ≥100 mg/dL (5,55 mmol/L).

## ΝΕΑ Κλινική Μελέτη

Η BIONIME επιχορήγησε κλινική μελέτη στην Α' Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική του Λαϊκού Γενικού Νοσοκομείου με τίτλο: **Αξιολόγηση ακρίβειας και χρηστικότητας 6 συστημάτων αυτοπαρακολούθησης της γλυκόζης του αίματος (SMBG) κατά το πρότυπο DIN EN ISO 15197:2013.** Η κλινική μελέτη που πραγματοποιήθηκε τον Αύγουστο του 2016 και είχε Πρωτεύοντα ερευνητή τον Αναπληρωτή Καθηγητή **Νικόλαο Τεντολούρη**, παρουσιάστηκε με poster στο **10ο Διεθνές Συνέδριο ATTD 15-18 Φεβρουαρίου 2017** στο Παρίσι.


Στην Κλινική Μελέτη ο μετρητής σακχάρου BIONIME GM700S πέτυχε το υψηλότερο ποσοστό ακρίβειας βάσει των πιο αυστηρών κριτηρίων του ISO 15197:2013.


Η Κλινική Μελέτη έχει αναρτηθεί στο [www.karabinismedical.gr](http://www.karabinismedical.gr)



## Νιώστε ασφαλείς και σίγουροι σε κάθε μέτρηση

-  Ακριβής μέτρηση με μικρή ποσότητα αίματος.
-  Αξιοπίστα αποτελέσματα μέτρησης εντός 5 δευτερολέπτων.
-  Με τη **Validus Technology** εξασφαλίζεται υψηλή ακρίβεια στις μετρήσεις.
-  Αυτόματη κωδικοποίηση με το που εισάγεται η ταινία μέτρησης στον μετρητή.
-  Μεγάλη χωρητικότητα μνήμης. Αυτόματη αποθήκευση των τελευταίων 500 μετρήσεων με υπολογισμό μέσου όρου μίας (1) ημέρας, 7, 14, 30 και 90 ημερών.
-  Επιλογή βάθους τρυπήματος. Επτά ρυθμίσεις για αποτελεσματικό ανώδυνο τρύπημα ανάλογα με το πάχος ή τη σκληρότητα του δέρματος.

 **Εύρος αιματοκρίτη (HCT) 10-70%** για δυνατότητα μέτρησης τριχοειδικού, φλεβικού, αρτηριακού & νεογνικού αίματος. Είναι κατάλληλος ακόμα και για νεογνά αλλά και για ανθρώπους που έχουν αναιμία.

 **Προγευματική ή μεταγευματική καταγραφή της γλυκόζης στο αίμα.** Η μέτρησή της πριν ή μετά το φαγητό, είναι ένα χρήσιμο εργαλείο για την ανίχνευση και διαχείριση της μεταγευματικής υπεργλυκαιμίας και των μεταγευματικών διακυμάνσεων της γλυκόζης στο αίμα.

Στις πιο αυστηρές απαιτήσεις ISO ο BIONIME GM700S είναι ο πιο δυνατός!



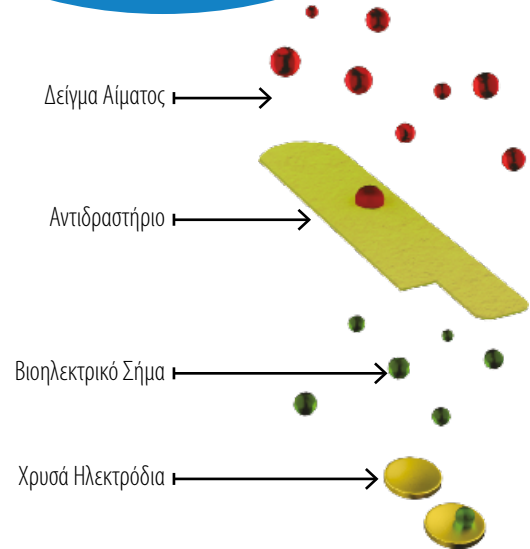
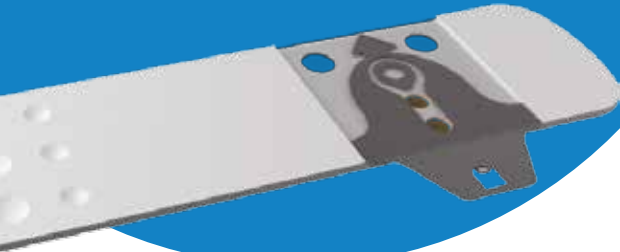
Ο BIONIME GM700S σε νέα κλινική μελέτη πέτυχε το υψηλότερο ποσοστό ακρίβειας βάσει των πιο αυστηρών κριτηρίων του ISO 15197:2013.

**Κερδίζει αξία την εμπιστοσύνη σας!**

**Validus™**  
Technology

Η τεχνολογία που κάνει τις ταινίες μέτρησης BIONIME καινοτόμες!

**1 Προηγμένος βιοαισθητήρας!**  
Με χρυσά ηλεκτρόδια (BPAu / Gold Electrodes) για μετρήσεις με μεγαλύτερη αξιοπιστία & ακρίβεια.



**Η BIONIME πρωτοπορεί**  
**Η καινοτόμος τεχνολογία της παρέχει αποδεδειγμένα μεγαλύτερη ακρίβεια στις μετρήσεις.**

Ο σχεδιασμός της ταινίας εξασφαλίζει μεγαλύτερη ακρίβεια μέτρησης, η οποία αποτελεί το κλειδί για την ακριβή διάγνωση, θεραπεία και έλεγχο του διαβήτη.

**Είναι αποδεδειγμένο!**  
Με τον νέο μετρητή **BIONIME GM700S** μπορείτε να ελέγξετε και να διαχειριστείτε τον διαβήτη!

**Ταινίες μέτρησης BIONIME**

- Με ανθεκτική, ανάγλυφη λαβή για μεγαλύτερη σιγουριά και ασφάλεια κατά τη χρήση.
- Με αυτόματη κωδικοποίηση, αμέσως μόλις εισάγεται η ταινία στον μετρητή.



**2 Μοναδική λαβή!**  
Μεγάλη και ανάγλυφη ταινία μέτρησης για καλύτερη αίσθηση επαφής με τα δάχτυλα. Συνήθως οι συμβατικές ταινίες μέτρησης είναι μικρές, δύσχρηστες, εύκαμπτες και καταστρέφονται εύκολα.

Πλάγια Τοποθέτηση



**3 Μοναδική τοποθέτηση!**  
Τοποθετείται, αλλά και αφαιρείται πλάγιως, για αποφυγή επαφής με το αίμα και για πιο ακριβείς μετρήσεις.

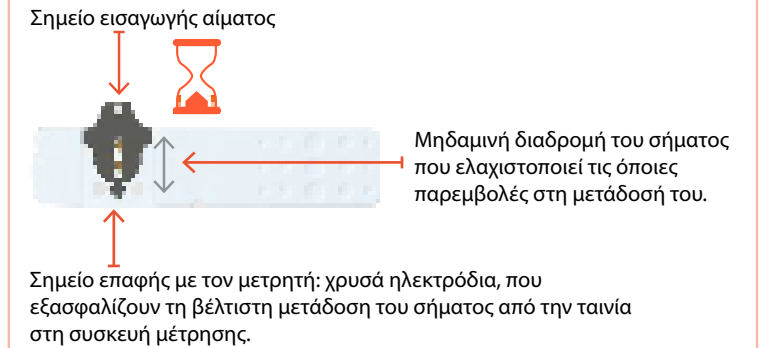
Αισθητά καλύτερη εμπειρία μέτρησης σακχάρου

**Ο τρόπος λειτουργίας των ταινιών μέτρησης BIONIME δε συγκρίνεται με κανέναν άλλο!**

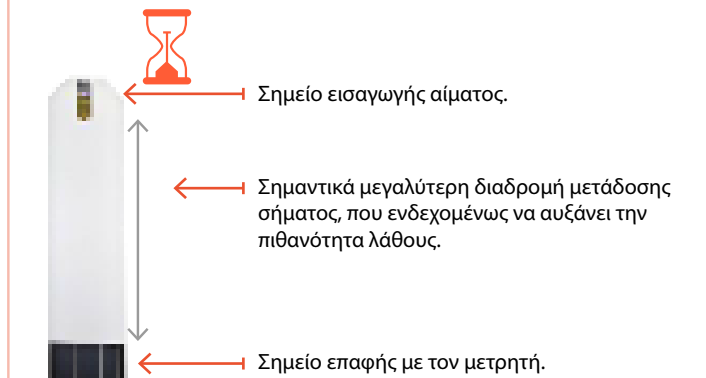
Ο τρόπος μετάδοσης του σήματος είναι κρίσιμης σημασίας για την ποιότητα της μέτρησης και συνεπώς για την αξιοπιστία και την ακρίβεια. Δείτε γιατί στους πίνακες που ακολουθούν.

Πιο ακριβείς και αξιόπιστες μετρήσεις!

**Ταινίες μέτρησης BIONIME: Οι μόνες που τοποθετούνται ΠΛΑΓΙΑ.**



**Συμβατικές ταινίες μέτρησης: Τοποθετούνται κάθετα στον μετρητή.**



Εγγραφείτε **ΔΩΡΕΑΝ** στην υπηρεσία [www.hdcorner.gr](http://www.hdcorner.gr) για σωστή Διατροφή, Άσκηση & Καταγραφή Μετρήσεων και κερδίστε προνομιακά δώρα!

**BIONIME GM700S**