

**Προοριζόμενη χρήση**

Οι βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** έχουν σχεδιαστεί με σκοπό να χρησιμοποιούνται στην καθημερινή συλλογή αίματος υπό την προϋπόθεση ότι εκτελείται από εξειδικευμένους ιατρούς. Το παράθυρο εμφάνισης ροής βρίσκεται στο διαφανές τμήμα της κεφαλής του σωληνίσκου, πράγμα που βοηθά τον χρήστη να βεβαιωθεί ότι η εισχώρηση στη φλέβα έχει γίνει με επιτυχία. Προορίζονται μόνο για μία χρήση και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο από κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό υγείας και σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες.

**Περιγραφή προϊόντος**

Οι βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** κατασκευάζονται από ανοξείδωτο χάλυβα και διαθέτουν βαλβίδα ασφαλείας στο ένα άκρο. Η διάτρητη επικέτα δεν εξυπηρετεί μόνο την εύκολη ταυτοποίηση του προϊόντος, αλλά λειτουργεί και ως μέσο σφράγισης για την ακεραιότητα της συσκευασίας. Οι βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** είναι ένα αποστειρωμένο προϊόν μίας χρήσης. Το προϊόν δεν περιλαμβάνει εξαρτήματα από λάτεξ.

**Προφυλάξεις και κατευθυντήριες οδηγίες φύλαξης****Προφυλάξεις**

- Ο χειρισμός των βελονών συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις πολιτικές και τις διαδικασίες του ιδρύματός σας.
- Οι νόσοι HBV, HCV, HIV, καθώς και άλλες λοιμώδεις νόσοι μπορούν να μεταδοθούν μέσω επαφής με βιολογικά δείγματα. Σε περίπτωση έκθεσης σε βιολογικά δείγματα, βεβαιωθείτε ότι δείχνετε την απαραίτητη ιατρική προσοχή.
- Απορρίψτε όλες τις βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** σε εγκεκριμένα δοχεία απόρριψης βιολογικά επικίνδυνων υλικών.
- Φοράτε γάντια κατά τη διάρκεια της φλεβοκέντησης καθώς και κατά τον χειρισμό σωληναρίων συλλογής αίματος, ώστε να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο έκθεσης.
- Μην χρησιμοποιείτε τις βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** μετά την ημερομηνία λήξης.

**Φύλαξη βελονών συλλογής αίματος **VACUETTE® VisioPlus** πριν από τη χρήση:**

Συνιστώμενη θερμοκρασία φύλαξης: 4–36 °C (40–97 °F).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αποφύγετε την έκθεση στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Η υπέρβαση της μέγιστης συνιστώμενης θερμοκρασίας φύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε αλλοίωση της ποιότητας της βελόνας συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS**.

**Διαδικασίες χειρισμού**

Διαβάστε ολόκληρο το παρόν φυλλάδιο πριν τη διεξαγωγή φλεβοκέντησης.

**Απαιτούμενος εξοπλισμός για τη συλλογή δειγμάτων:**

Πριν ξεκινήσετε τη φλεβοκέντηση, βεβαιωθείτε ότι τα ακόλουθα υλικά είναι εύκολα προσβάσιμα:

- Όλα τα απαραίτητα σωληνάρια συλλογής αίματος, στο κατάλληλο μέγεθος, για τον κατάλληλο όγκο λήψης και με τα κατάλληλα προσθετικά υλικά.
- Ετικέτες για την ορθή ταυτοποίηση δειγμάτων ασθενών.
- Βελόνες συλλογής αίματος και υποδοχείς.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι βελόνες συλλογής αίματος **VACUETTE® VISIO PLUS** είναι σχεδιασμένες για βέλτιστη χρήση με τους υποδοχείς σωληναρίων της Greiner Bio-One. Η χρήση υποδοχέων σωληναρίων άλλων κατασκευαστών γίνεται με την ευθύνη του χρήστη.

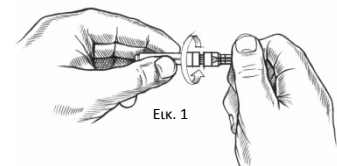
- Τηρείτε τις γενικές προφυλάξεις ασφαλείας, φορώντας γάντια και κατάλληλα ρούχα για την προστασία σας από την έκθεση σε αιματογενώς μεταδιδόμενους παθογόνους μικροοργανισμούς.
- Επίθεμα με οινόπνευμα για τον καθαρισμό του σημείου
- Λάστιχο αιμοληψίας
- Αυτοκόλλητο επίθεμα ή επίδεσμος
- Δοχείο απόρριψης αιχμηρών αντικειμένων για την ασφαλή απόρριψη της χρησιμοποιημένης βελόνας

**Τεχνική φλεβοκέντησης και συλλογή δειγμάτων****Γενικές οδηγίες**

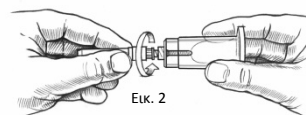
**ΦΟΡΑΤΕ ΓΑΝΤΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΦΛΕΒΟΚΕΝΤΗΣΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΕΚΘΕΣΗΣ.**

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η διάτρητη επικέτα δεν εξυπηρετεί μόνο την εύκολη ταυτοποίηση του προϊόντος, αλλά αποτελεί επίσης δείκτη στεριότητας και ακεραιότητας της συσκευασίας. Σε περίπτωση που οι διατρήσεις έχουν υποστεί ρήξη ή φθορά, απορρίψτε τη βελόνα και επιλέξτε μια νέα, άθικτη βελόνα.

- Αφαιρέστε το κάλυμμα πάνω από το τμήμα όπου βρίσκεται η βαλβίδα της βελόνας. (Εικ. 1)
- Βιδώστε τη βελόνα κάθετα στον υποδοχέα. (Εικ. 2) Βεβαιωθείτε ότι η βελόνα έχει στερεωθεί καλά και ότι δεν πρόκειται να ξεβιδωθεί κατά τη διάρκεια χρήσης της.

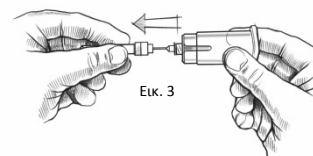


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε περίπτωση που η βελόνα βιδωθεί υπό γωνία στον υποδοχέα, μπορεί να προκληθεί φθορά στο στείρωμα του υποδοχέα και στη βελόνα, καθώς και να χαλαρώσει η βελόνα κατά τη διάρκεια της φλεβοκέντησης.

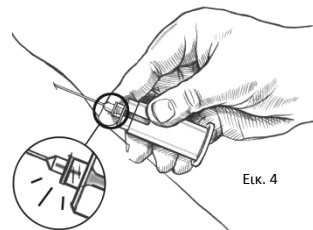


Εικ. 2

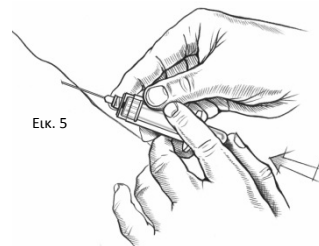
- Επιλέξτε το σημείο φλεβοκέντησης. Εφαρμόστε το λάστιχο αιμοληψίας (μέγ. χρόνος 1 λεπτό). Προετοιμάστε το σημείο φλεβοκέντησης χρησιμοποιώντας κατάλληλο αντισηπτικό. **ΜΗΝ ΨΗΛΑΦΕΙΤΕ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΦΛΕΒΟΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ!**
- Κρατήστε το χέρι του ασθενούς έχοντάς το στραμμένο προς τα κάτω. Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα της βελόνας. (Εικ. 3) Πραγματοποιήστε την φλεβοκέντηση με το χέρι του ασθενούς στραμμένο προς τα κάτω και το καπάκι του σωληναρίου όσο το δυνατόν πιο ψηλά.
- Ελέγξτε το διαφανές τμήμα της κεφαλής του σωληνίσκου. Η ροή αίματος θα επιβεβαιώσει την επιτυχία της φλεβοκέντησης (Εικ. 4).
- Ωθήστε το σωληνάριο μέσα στον υποδοχέα και επί της βαλβίδας της βελόνας ώστε να τρυπήσει εντελώς το διάφραγμα από καουτσούκ. Κατά τη διάτρηση του καπακιού, τοποθετείτε τα σωληνάρια στο κέντρο του υποδοχέα, ώστε να αποφευχθεί η διάτρηση των πλαϊνών τοιχωμάτων και η επακόλουθη πρόωρη απώλεια κενού (Εικ.5).
- **ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΟ ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΑΜΕΣΩΣ ΜΟΛΙΣ ΕΜΦΑΝΙΣΤΕΙ ΑΙΜΑ ΣΤΟ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ. ΜΗΝ ΑΦΗΣΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟΥ ΝΑ ΕΡΘΕΙ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ Ή ΜΕ ΤΟ ΑΚΡΟ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.** Αυτό σημαίνει ότι το σωληνάριο δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να αναποδογυρίσει κατά τη διάρκεια της διαδικασίας. Κρατάτε πάντα το σωληνάριο στη θέση του πιέζοντάς το με τον αντίχειρα για να εξασφαλίσετε τη λήψη αίματος υπό πλήρες κενό.
- Τοποθετήστε τα επόμενα σωληνάρια στον υποδοχέα. Βεβαιωθείτε ότι το περιεχόμενο του σωληναρίου δεν έρχεται σε επαφή με το καπάκι ή το άκρο της βελόνας κατά τη διάρκεια της συλλογής αίματος.
- Όταν ολοκληρωθεί η ροή αίματος και στο τελευταίο σωληνάριο, απομακρύνετε προσεκτικά τη βελόνα από τη φλέβα, ασκώντας πίεση στο σημείο φλεβοκέντησης με ένα στεγνό, αποστειρωμένο επίθεμα μέχρι να σταματήσει η αιμορραγία.
- Όταν επέλθει πήξη, τοποθετήστε ένα αυτοκόλλητο επίθεμα ή επίδεσμο, εάν θέλετε.



Εικ. 3



Εικ. 4



Εικ. 5

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μετά τη φλεβοκέντηση, ενδέχεται να υπάρχουν υπολείμματα αίματος στην κορυφή του καπακιού. Λάβετε τις κατάλληλες προφυλάξεις κατά τον χειρισμό σωληναρίων ώστε να αποφύγετε την επαφή με τα υπολείμματα αίματος. Οι υποδοχείς βελονών που έχουν μολυνθεί με αίμα θεωρούνται επικίνδυνοι και πρέπει να απορρίπτονται αμέσως.

## Απόρριψη

Απορρίψτε τη χρησιμοποιημένη βελόνα μαζί με τον υποδοχέα σε ενδεδειγμένη συσκευή απόρριψης. **ΜΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΕ ΞΑΝΑ ΤΟ ΚΑΠΑΚΙ!** Εάν τοποθετήσετε ξανά το καπάκι στη βελόνα, αυξάνεται ο κίνδυνος τραυματισμού από τη βελόνα.

## Πληροφορίες ετικέτας

	Κατασκευαστής		Όριο θερμοκρασίας
	Ημερομηνία λήξης		Μην επαναχρησιμοποιείτε το προϊόν
	Κωδικός παρτίδας		Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης
	Αριθμός καταλόγου		Αποστειρωμένο με οξειδίο του αιθυλενίου

Βιβλιογραφία:  
 CLSI H01-A6 «Tubes and Additives for Venous and Capillary blood Specimen Collection; Approved Standard-Sixth Edition»  
 CLSI GP41-A6 «Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard-Sixth Edition»  
 CLSI H02-A4 «Reference and Selected Procedure for the Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR) Test; Approved Standard-Fourth Edition»  
 CLSI H21-A5 «Collection, Transport, and Processing of Blood Specimens for Testing Plasma-Based Coagulation Assays and Molecular Hemostasis Assays; Approved Guideline-Fifth Edition»

Τόπος παραγωγής:  
 Nipro Medical Industries Ltd.,  
 Tatebayashi Plant, 2-19-64, Matsubara  
 Tatebayashi-shi, Gumma, 374-8518, Ιαπωνία,  
 Κατασκευάζεται στην Ιαπωνία  
 Διανέμεται από την Greiner Bio-One GmbH,  
 Αυστρία



Greiner Bio-One GmbH  
 Bad Haller Str. 32  
 4550 Kremsmünster  
 Αυστρία

[www.gbo.com/preanalytics](http://www.gbo.com/preanalytics)  
[office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)  
 Τηλέφωνο +43 7583 6791