

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΒΕΛΟΝΕΣ (CPV: 33141320-9)**

Είδος «**ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΩΝ-ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ ΑΕΡΟΣ (νέο είδος)**» και περιγραφή  
**«Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:**

Βελόνες αιμοληψίας-διατρήσεως σωληναρίων κενού, με ενσωματωμένο μη αποσπώμενο προστατευτικό κάλυμμα για λόγους ασφαλείας, 21G, 22G σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία. Ο μηχανισμός ασφάλισης είναι μέρος της βελόνας, και δεν αποχωρίζεται από αυτήν. Η ασφάλιση της βελόνας να γίνεται με το ένα χέρι, ταυτοχρόνως με την έξοδο από την φλέβα, με εύκολο τρόπο, εμφανή και μη αναστρέψιμα. Επίσης η ασφάλιση να γίνεται με την πρώτη προσπάθεια, συνοδεύεται από χαρακτηριστικό ηχητικό σήμα (κλικ) και μπορεί να επιβεβαιωθεί οπτικά (διαφανές προστατευτικό κάλυμμα). Ενσωματωμένο, διαφανές, μη αποσπώμενο προστατευτικό κάλυμμα, για την ασφαλή, εύκολη, μη αναστρέψιμη και άμεση κάλυψη της βελόνας αμέσως μετά το πέρας της αιμοληψίας, παρέχοντας επιπλέον ασφάλεια τόσο στον αιμολήπτη όσο και καθ' όλη την διαδικασία απόρριψης χρησιμοποιημένων βελονών.»

Καθότι με το ανωτέρω είδος δεν καλύπτονται όλοι οι τρόποι αιμοληψίας προτείνουμε να προστεθούν στην λίστα των προς διαβούλευση υλικών και τα κάτωθι υλικά έτσι ώστε να λειτουργήσει σαν ενιαίο κλειστό σύστημα αιμοληψιών, προσφέροντας στα εργαστήρια ένα ποιοτικό δείγμα προς εξέταση καθώς επίσης και ασφάλεια στο προσωπικό.

Προτείνουμε να ζητηθεί σαν ενιαίο κλειστό σύστημα αιμοληψιών αποτελούμενο από (για λόγους συμβατότητας) :

α/α	Είδος	Τεχνική Περιγραφή	Παρατηρήσεις
1	ΒΕΛΟΝΕΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΩΝ-ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ ΑΕΡΟΣ (νέο είδος)	<b>Εκτός από τις γενικές τεχνικές προδιαγραφές απαιτούνται επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:</b> Βελόνες αιμοληψίας-διατρήσεως σωληναρίων κενού, με ενσωματωμένο μη αποσπώμενο προστατευτικό κάλυμμα για λόγους ασφαλείας, 21G, 22G σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία. Ο μηχανισμός ασφάλισης είναι μέρος της βελόνας, και δεν αποχωρίζεται από αυτήν. Η ασφάλιση της βελόνας να γίνεται με το ένα χέρι, ταυτοχρόνως με την έξοδο από την φλέβα, με εύκολο τρόπο, εμφανή και μη αναστρέψιμα. Επίσης η ασφάλιση να γίνεται με την πρώτη προσπάθεια, συνοδεύεται από χαρακτηριστικό ηχητικό σήμα (κλικ) και μπορεί να επιβεβαιωθεί οπτικά (διαφανές προστατευτικό κάλυμμα). Ενσωματωμένο, διαφανές, μη αποσπώμενο προστατευτικό κάλυμμα, για την ασφαλή, εύκολη, μη αναστρέψιμη και άμεση κάλυψη της βελόνας αμέσως μετά το πέρας της αιμοληψίας, παρέχοντας επιπλέον ασφάλεια τόσο στον αιμολήπτη όσο και καθ' όλη την διαδικασία απόρριψης χρησιμοποιημένων βελονών.	Όπως ζητείται από την λίστα της διαβούλευσης
2	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ 21G – 23G – 25G ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ 21G – 23G – 25G Με ενσωματωμένο μη αποσπώμενο προστατευτικό μηχανισμό που καλύπτει όλη την βελόνα (όχι μέρος της έτσι ώστε	Εξωσυμβατικά αιτήματα από όλα σχεδόν τα τμήματα του νοσοκομείου.

		να αποκλεισθεί η επαφή με βιολογικά υγρά) καθώς επίσης η ασφάλιση της βελόνας της πεταλούδας να μπορεί να γίνει άμεσα και με το ένα χέρι μη αναστρέψιμα. Σωληνίσκος περίπου 17 – 18cm, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία PILL PACK (σκληρό επικυρωμένο χαρτί και σκληρή πλαστική μεμβράνη) για τη διατήρηση της αποστείρωσης και προστασίας.	
3	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ 21G – 23G – 25G ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΦΛΕΒΑ	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΔΙΑΤΡΗΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΚΕΝΟΥ 21G – 23G – 25G ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΦΛΕΒΑ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ. Σωληνίσκος περίπου 17 – 18cm , σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία PILL PACK (σκληρό επικυρωμένο χαρτί και σκληρή πλαστική μεμβράνη) για τη διατήρηση της αποστείρωσης και προστασίας.	Για ασθενείς με λοιμώδη (Ηπατίτιδα – HIV)  Έχουν ζητηθεί και σε διαγωνισμό με διακ. 33/2011 και θέμα «ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ»  ΕΙΔΟΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΥΚ084005
4	ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ	ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙΩΝ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ Υποδοχέας σωληναρίων κενού για την ασφαλή χρήση των ανωτέρω βελονών και πεταλούδων αιμοληψίας.	Οι υποδοχείς προσφέρουν με την αυτόματη απόρριψη του αιχμηρού (βελόνα αιμοληψίας – πεταλούδα αιμοληψίας) στο κυτίο αιχμηρών μείωση του όγκου τους και κάνουν οικονομία στο Ίδρυμα.
5	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑ	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΑ Με ενιαίο ευθύ αυλό ροής του αίματος για την αποφυγή αιμολύσεως του δείγματος, με βιδωτό άκρο Luer Lock (ασφαλής σύνδεση) με τον φλεβοκαθετήρα μειώνοντας τον κίνδυνο να καταστραφεί η φλέβα, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία PILL PACK (σκληρό επικυρωμένο χαρτί και σκληρή πλαστική μεμβράνη) για τη διατήρηση της αποστείρωσης και προστασίας.	Λήψη αίματος από φλεβοκαθετήρα (ΤΕΠ) Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και στο μικροβιολογικό εργαστήριο στις ανακαλλιέργειες των θετικών αιμοκαλλιιεργειών (BACTEC)
6			

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας φέρουμε δείγματα έτσι ώστε να διαπιστώσετε τα πλεονεκτήματα του ενιαίου κλειστού συστήματος αιμοληψιών.

Όλα τα υλικά φέρουν παρατηρητήριο, εκτός από τους υποδοχείς σωληναρίων.