**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΑ ΔΥΟ ΕΙΔΗ : Α/Α 1 ΚΑΙ Α/Α2**

**Αρτηριακός καθετήρας**, για τοποθέτηση σε περιφερική αρτηρία (κερκιδική).

• να είναι από ακτινοσκιερό υλικό, PVC, Latex & DEHP Free με επικάλυψη σιλικόνης

• να μην διαστέλλεται με τη θερμοκρασία του σώματος

• μέγεθος 18G για το Α/Α 1 και μέγεθος 20 G για το Α/Α 2

• να παρέχεται σε μονή συσκευασία μιας χρήσης, που να αποτελείται από επικηρωμένο χαρτί που δεν σχίζεται και

πλαστική μεμβράνη για να διατηρούνται στο ακέραιο οι συνθήκες αποστείρωσης

• η αποστείρωση να είναι του τελευταίου εξαμήνου προ της παραδόσεως

• να έχουν διακόπτη ροής αίματος (flow-switch), ώστε να αποφεύγεται πλήρως ο κίνδυνος διαφυγής αίματος ή εμβολής αέρα

• ο καθετήρας να έχει λεπτό τοίχωμα, διατηρώντας τη μεγαλύτερη ωφέλιμη εσωτερική διάμετρο για να μην αυξομειώνεται η ροή και να μη δημιουργείται μηχανικός ερεθισμός ή θρομβοφλεβίτιδα

• ο οδηγός στυλεός να έχει καλή εφαρμογή με τον καθετήρα

• να διαθέτει πτερύγια για καλύτερη στήριξη