

**Αισθητήρας πρόβλεψη υπότασης ελάχιστα επεμβατικός
ΚΩΔΙΚΟΣ: 345595**

Αισθητήρας πρόβλεψης υπότασης μιας χρήσης με προσυναρμολογημένη προέκταση υψηλής πίεσης. Ο αισθητήρας θα πρέπει να έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Να μπορεί να προβλέψει υποτασικά επεισόδια πριν την εμφάνισή τους μέσω ειδικού δείκτη (δείκτης πρόβλεψης υπότασης, HPI). Για την αξιοπιστία της μεθόδου θα πρέπει να υπάρχουν τουλάχιστον 2 κλινικές μελέτες.
- Θα πρέπει να παρέχει την δυνατότητα συνεχούς παρακολούθησης καρδιακής παροχής (CO), καρδιακού δείκτη (CI), όγκου παλμού (SV), δείκτη όγκου παλμού (SVI), συστηματικών αγγειακών αντιστάσεων (SVR), μεταβολή του όγκου παλμού (SVV), δείκτη συσταλτικότητας (dP/dt), συσταλτότητας αγγείων (Eadyn), και δείκτη πιθανότητας υπότασης (HPI).
- Θα πρέπει να συνδέεται στον υπάρχοντα μη ειδικό αρτηριακό καθετήρα του ασθενούς και οι μετρήσεις θα πρέπει να γίνονται αυτόματα χωρίς να απαιτείται καμία βαθμονόμηση.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΔΕΙΓΜΑ


ΣΑΜΑΡΙΤΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
RN, MPH, PhD
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΜΕΘ