ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ

Αισθητήρες οξυμετρίας νεογνών που να είναι κατάλληλοι για νεογνά βάρους κάτω από 3kg με σύνδεση RD, να εφαρμόζονται στο δάκτυλο ή το πόδι του ασθενούς με σταθερό τρόπο και να μετρά ταυτόχρονα τον κορεσμό αιμοσφαιρίνης, τον καρδιακό παλμό και τον δείκτη αιμάτωσης. Θα πρέπει επίσης να διαθέτουν πιστοποιημένη τεχνολογία για μεγάλη αξιοπιστία μέτρησης (ακρίβεια μέτρησης <3%), ακόμα και σε δύσκολες συνθήκες που ο ασθενής κινείται ή όταν υπάρχει χαμηλή αιμάτωση.
Συνημμένα υποβάλονται τεχνικές προδοαγραφές τόσο για τους αισθητήρες, όσο και για τα 28 παρακλίνια παλμικά οξύνμετρα που θα παραχωρηθούν σαν συνοδός εξοπλισμός.