

**ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΒΑΘΟΥΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
BIS ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ MONITOR.**

1. Ο αισθητήρας ενηλίκων να είναι μιας χρήσης, να αποτελείται από τέσσερα ηλεκτρόδια σε ενιαία κατασκευή και να μετρά το βάθος αναισθησίας με τη μέθοδο του διφασματικού δείκτη.
2. Κατά την τοποθέτησή του, να διαθέτει τεχνολογία προσπέλασης των νεκρών επιδερμικών κυττάρων, ώστε να εξασφαλίζεται βέλτιστο αγωγίμο περιβάλλον και σταθερή τοποθέτηση σε πολύωρα χειρουργεία.
3. Να χρησιμοποιείται και για απαγωγή ΗΜΓ από την κροταφική περιοχή (Μυϊκός Τόνος).
4. Να διαθέτει συνδετικό clip ασφαλείας. Να εφαρμόζεται μεταξύ μεσομετωπιαίας και κροταφικής περιοχής, ώστε να μην καλύπτει ολόκληρη την περιοχή του μετώπου για να υπάρχει ελεύθερος χώρος μέτρησης εγκεφαλικής οξυμετρίας, θερμοκρασία πυρήνα κ.α.
6. Να δύναται, μέσω της οθόνης παρακολούθησης, να ενεργοποιηθούν φίλτρα για την μείωση μη επιθυμητών πιθανών παρεμβολών του ηλεκτροεγκεφαλογραφήματος.
7. Να τεκμηριώνεται με μελέτες η μείωση χρήσης υπναγωγών σε ασθενείς που παρακολουθούνται με την συγκεκριμένη τεχνολογία.
8. Τα παραπάνω να πιστοποιούνται με παραπομπές στα αντίστοιχα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου.
9. Η προσφέρουσα εταιρεία να διαθέτει πιστοποιημένα εκπαιδευμένο προσωπικό, για την επίδειξη χρήσης και κλινικής εφαρμογής της συγκεκριμένης τεχνολογίας.
10. Ο αισθητήρας να είναι LATEX-FREE, PVC -FREE, DEHP-FREE, NITRILE-FREE.
11. Να προσφερθεί δείγμα προς αξιολόγηση.