

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΑΛΓΑΙΣΘΗΣΙΑΣ

- 1) Να διαθέτει αισθητήρα τεσσάρων ηλεκτροδίων με δύο κανάλια EEG, μιας χρήσης.
- 2) Ο αισθητήρας διαθέτει υδρογέλη (Hydrogel) και όχι ακίδα για καλύτερη προσκόλληση στο δέρμα και αποφυγή αποκόλλησης από αυτό και αποφυγή τραυματισμών του δέρματος.
- 3) Να διαθέτει ενισχυτή, με ειδικό κλίπ ώστε να προσαρμόζεται κατάλληλα στην χειρουργική τράπεζα και να μην δεσμεύει επιπλέον χώρο στο χειρουργείο.
- 4) Να ανιχνεύεται το επώδυνο ερέθισμα μέσω του EMG με ειδική χρωματική μπάρα.
- 5) Να εμφανίζεται φασματογράφημα στο μόνιτορ παρακολούθησης μέσω του οποίου θα εμφανίζει τα κύματα (α, β, γ, δ).
- 6) Το amplifier να διαθέτει αυτονομία 40 ωρών.
- 7) Το προσφερόμενο είδος να προσφέρει παρακολούθηση κάθε σταδίου της αναισθησίας σε πραγματικό χρόνο.
- 8) Να προσφέρει δυνατότητα σύνδεσης σε Bluetooth ώστε να συνδέεται με μόνιτορ παρακολούθησης για την καλύτερη αξιοποίηση του χώρου στο χειρουργείο.
- 9) Ο αισθητήρας να συνδέεται ασύρματα με το μόνιτορ παρακολούθησης και όχι ενσύρματα για μεγαλύτερη ακρίβεια (η ακρίβεια να αποδεικνύεται μέσα από βιβλιογραφία).
- 10) Να διαθέτει καλώδιο για την σύνδεση του αισθητήρα και του ενισχυτή μήκους περίπου 45 cm.
- 11) Ο αισθητήρας να είναι μικρού μεγέθους ώστε να μπορεί να εφαρμοστεί τόσο σε ενήλικες όσο και σε παιδιά.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΠΑΠΑΚΙΤΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΚΟΛΙΟΥ ΠΟΛΥΞΕΝΗ

ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΚΟΛΙΟΥ
ΤΕ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ

Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ

Dr Γεώργιος Γ. Παπακίτσος

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Αναισθησιολογικό Τμήμα Γ.Ν. Άρτας

ΑΜΚΑ: 29067402072

Α.Μ. ΤΣΑΥ: 98299