


ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΘΕΡΜΟΚΑΥΤΗΡΙΑΣΜΟΥ

Αναλώσιμα ελεγχόμενου θερμοκαυτηριασμού για νευρόλυση περιφερικών νεύρων με την χρήση ραδιοσυχνοτήτων για την θεραπεία αλγαισθητικού καθώς και νευροπαθητικού πόνου με συνοδό εξοπλισμό. Αναλυτικότερα να προσφερθούν:

1. Ηλεκτρόδια θερμοκαυτηριασμού νεύρων σε διάφορα μήκη ηλεκτροδίου από 50mm έως και 200mm.
2. Κάνουλα ηλεκτροδίου θερμοκαυτηριασμού νεύρων σε μήκη 50mm έως και 200mm. Να έχει μόνωση (με ειδική επεξεργασία για μεγαλύτερη αντοχή στις φθορές κατά την τοποθέτηση) σε όλο το μήκος της εκτός του ενεργού άκρου (ευθύ ή κυρτό με διάφορα μήκη). Σύνδεση luer lock για έγχυση φαρμάκων.
3. Ειδική γείωση συμβατή με την γεννήτρια και δυνατότητα ασφαλούς ελέγχου επαφής με το σώμα του ασθενούς.
4. Ειδικό τριπλό ηλεκτρόδιο για ταυτόχρονη εφαρμογή σε τρία σημεία με μία προσπέλαση.

Τα αναλώσιμα να συνοδεύονται από συνοδό εξοπλισμό - γεννήτρια ραδιοσυχνοτήτων με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Αυτόματη αναγνώριση των συνδεδεμένων ηλεκτροδίων και της σύνδεσης της γείωσης.
- Διέγερση κινητικών & αισθητικών νεύρων, ραδιοσυχνότητα συνεχή ή διακοπτόμενη – παλμική, συνεχής μέτρηση αντίστασης, συνεχής μέτρηση θερμοκρασίας στο άκρο.
- Ορισμό χρόνου θεραπείας ή συνολικής δόσης
- Τουλάχιστον τέσσερα (4) κανάλια διέγερσης/ θεραπείας με λειτουργία μονοπολική ή διπολική καθώς και τετραπολική.
- Αποθήκευση πρωτοκόλλων θεραπείας, αρχείου ασθενών, αρχείου θεραπειών και εξαγωγή τους σε USB.


 ΗΛΙΑΣ Κ. ΚΑΡΑΓΙΑΣ
 ΕΠΙΚ. ΚΑΘ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΜΟΝΑΔΑ ΓΕΡΜΑΝΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ
 ΠΑΝ. Γ. Ν. ΝΟΣ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
 ΑΜ: 99250 / ΣΜΚΑ: 15057102153