


## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ -ΒΕΛΟΝΕΣ RF

Η **γεννήτρια** να διαθέτει συνεχή παρακολούθηση της αντίστασης σε όλες τις παραμέτρους λειτουργίας, ακόμη και σε 4 κανάλια ταυτόχρονα. Να παρέχει Αισθητική και Κινητική διέγερση για επιβεβαίωση σωστής τοποθέτησης της κάνουλας, με λειτουργίες ραδιοσυχνότητας συνεχούς ή παλμικής και παροχή εκπομπής μονοπολική, διπολική, διπλή διπολική και τετραπολική. Να παρέχει δυνατότητα αυτόματα ελεγχόμενης παραγωγής ραδιοσυχνοτήτων, με ταυτόχρονη ή σταδιακή εκκίνηση, σε περίπτωση πολυκάνουλου ταυτόχρονου καυτηριασμού, ή χειροκίνητα ελεγχόμενη παραγωγή ραδιοσυχνοτήτων από τον χειριστή, καθώς και δυνατότητα αποθήκευσης έως 120 διαφορετικών παραμέτρων λειτουργίας.

Το **ηλεκτρόδιο** να είναι ενσωματωμένο στη βελόνα εισαγωγής χωρίς την ανάγκη χρήσης ξεχωριστής κάνουλας εργασίας, να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα ιατρικής ποιότητας, να διαθέτει ενεργό μονοάκτιδο άκρο, το οποίο κατ' επιλογή του χειρουργού, να δύναται να μετατρέπεται σε τριάκτιδο άκρο, για παροχή μεγαλύτερης επιφάνειας θερμικού φορτίου στο πεδίο εφαρμογής και ασφαλέστερο εντοπισμό του αισθητικού νεύρου, με μεταβαλλόμενο μήκος ενεργού άκρου από 5mm έως και 15mm τουλάχιστον. Να διατίθεται σε διαφορετικές διαμέτρους ηλεκτροδίου 16ga έως 22ga τουλάχιστον και τρεις τουλάχιστον διαφορετικούς τύπους ενεργού άκρου, αμβλύ, αιχμηρό και γωνιώδες. Το ηλεκτρόδιο να διατίθεται σε διάφορα μήκη από 54mm έως 200mm τουλάχιστον, για επιλογή του χειρουργού αναλόγως του πεδίου εφαρμογής. Ο αισθητήρας θερμοκρασίας να διασυνδέεται με ενσωματωμένο εύκαμπτο σωλήνα συνδεδεμένο με θύρα έγχυσης για τη δυνατότητα άμεσης χορήγησης σκιαγραφικού ή τοπικού αναισθητικού όπου αυτό κριθεί απαραίτητο. Η Γεννήτρια να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου με το ηλεκτρόδιο ραδιοσυχνοτήτων, για αποφυγή τυχόν ασυμβατότητας στο πεδίο της εφαρμογής και για τη μέγιστη ασφάλεια του ασθενή. Όλα τα αναλώσιμα να διατίθενται σε μονή συσκευασία αποστείρωσης για τη μέγιστη ασφάλεια στο χειρουργικό πεδίο.


ΙΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Π.

  
3η ΥΠΕ. (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)  
Ν. ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΙΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ  
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ Δ' ΜΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ  
ΑΜΚΑ: 29097403595

ΚΑΡΑΛΙΟΛΙΟΥ Χ.



ΠΡΟΦΗΤΗΛΙΩΤΗΣ Γ.

  
3η ΥΠΕ. (ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)  
Ν. ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
ΠΡΟΦΗΤΗΛΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ Β'  
ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ  
ΑΜ ΤΣΑΥ: 136529 ΑΣΜΑ: 15128400130

**Π Ρ Ω Τ Ο Κ Ο Λ Λ Ο**  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
3ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΓΡΕΒΕΝΩΝ  
Αριθ. Πρωτ.: 5479  
Ελήφθη την: 07-05-2026