

ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

<u>A/A</u>	<u>ΚΩΔΙΚΟΣ</u>	<u>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u>
1	338192	Εμφυτευσιμος απινιδωτης τριων κοιλοτητων για καρδιακο επανασυγχρονισμο σε ασθενεις με καρδιακη ανεπαρκεια (CRT-D) ειδικης κατασκευης που να ειναι ασφαλης σε ολοσωμη μαγνητικη τομογραφια 1,5 & 3 tesla
		Συμβατότητα με μαγνητικούς τομογράφους 1,5 & 3 Tesla χωρίς περιορισμούς στη ζώνη σάρωσης
		Με αλγόριθμο αυτόματης και συνεχούς βελτιστοποίησης βελτιστοποίησης της κολποκοιλιακής και διακοιλιακής βηματοδότησης
		Η συσκευή να μπορεί να προγραμματιστεί σε τρεις τουλάχιστον ζώνες θεραπείας
		Να έχει αλγόριθμο για πρόληψη και αυτόματη καρδιοανάταξη παθολογικών Κολπικών Ταχυκαρδιών
		Να έχει προγραμματιζόμενη πολικότητα απινίδωσης
		Να διαθέτει αλγόριθμο ο οποίος να έχει άριστη ευαισθησία ανίχνευσης κοιλιακών ταχυκαρδιών (Sensitivity) και άριστη ειδικότητα στη διάκριση κοιλιακών από υπερκοιλιακές ταχυκαρδίες (Specificity)
		Ο χρόνος φόρτισης να είναι ≤ 10 sec στη μέγιστη ενέργεια
		Να διαθέτει καταγραφή διαγνωστικών - στατιστικών στοιχείων
		Προγράμματα ATP θεραπειών σε κάθε ζώνη
		Η ονομαστική έξοδος του μέγιστου shock να είναι ≥ 35 J, διαθέσιμη από το 1ο shock
		Να διαθέτει τουλάχιστον τα παρακάτω MODE βηματοδότησης: DDD, DDDR, VVI, VVIR
		Μεενεργητικό αριστερό καλώδιο
		Να υπάρχει ένας ή συνδυασμός των ακόλουθων: μετρητής επιτάχυνσης, υπολογισμός αερισμού ανά λεπτό και «φυσιολογικός» αισθητήρας
		Αυτόματη αλλαγή τρόπου βηματοδότησης επί αναγνωρίσεως κολπικών ταχυαρρυθμιών (modeswitch)
		Στη μνήμη να αποθηκεύονται επεισόδια ταχυκαρδίας και ενδοκοιλοτικό καρδιογράφημα τουλάχιστον 10min

		Η συσκευή να έχει τρόπο βηματοδότησης post-shock
		Να μπορεί να εκτελέσει ουδό βηματοδότησης
		Να μπορεί να γίνει πλήρης ηλεκτροφυσιολογικός έλεγχος για πρόκληση VT ή VF
		Δυνατότητα διαφορετικών συνδυασμών πολικότητας ηλεκτροδίου στεφανιαίου κόλπου με τετραπολικό ηλεκτρόδιο σύνδεσης IS-4 για καλύτερη αμφικουλιακή βηματοδότηση
		Να έχει θύρα σύνδεσης τεχνολογίας DF-4 και να διαθέτει τα αντίστοιχα ηλεκτρόδια
		Δυνατότητα τηλεπαρακολούθησης και τηλεμετάδοσης δεδομένων
		Να δίνεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 5 έτη
2	290292	ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟΥ ΚΟΛΠΟΥ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ
3	287374	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ -ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟΣ ΓΙΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΚΟΛΠΟ
4	290104	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΥΧΡΟΝΗΣ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ-ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ
5	288984	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ
		ΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ 338192-290292-287374-290104-288984 ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕΤ

ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΜΙΧ. ΚΑΛΑΕΡΓΗΣ MD, PhD, FESC
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΟΣ - ΑΡΡΥΘΜΙΟΛΟΓΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Ε.Σ.Υ.
ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ Πα.Γ.Ν.Η.
Α.Μ.: 89138 - Α.Μ.Κ.Α.: 17040990852