



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
Α' Δ.Υ.Π.Ε. ΑΤΤΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ"  
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟ-ΗΠΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Σπ.Σ. ΜΙΧΟΠΟΥΛΟΣ

Β. ΣΟΦΙΑΣ 80 & Κ. ΛΟΥΡΟΥ, 115 28 ΑΘΗΝΑ ΤΗΛ. 210-3381387-210-3381367.FAX: 210-7702060

Αθήνα 02/06/25

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΗΡΩΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΚΑΙ**  
**ΑΝΟΙΓΟΚΛΕΙΝΟΜΕΝΑ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ CLIPS ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ**  
**ΜΕΓΑΛΟ ΑΝΟΙΓΜΑ 16MM**

-Να διαθέτει εύκαμπτο φέροντα καθετήρα με επικάλυψη Teflon υψηλής προωθητικότητας, ειδικής κατασκευής ελικοειδούς πηνίου (*flexible spring coil catheter without outer sheath*) ώστε να διασφαλίζεται η βέλτιστη αναλογική περιστροφική ανταπόκριση του clip στους εξωτερικούς χειρισμούς - *torqueability 1:1*,

-μήκος καθετήρα 230cm, κατάλληλο για χρήση τόσο με γαστροσκόπιο όσο και με κολονοσκόπιο,

-Το clip να διαθέτει οδοντωτά άκρα σιαγόνων για ασφαλή σύλληψη του βλεννογόνου χωρίς να "γλιστράει" (*Anchoring clip tips for secure tissue grasping*),

-Να είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ασάλι με διπλές εσωτερικές ενισχυτικές ευρείες σιαγώνες νιτινόλης (*nitinol reinforced jaws*) ώστε να διασφαλίζεται η βέλτιστη σταθερότητα, το πολύ ισχυρό κλείσιμο και άνοιγμα του clip (*strength of clip closure 400 grams / opening strength 800 grams*) και η παραμονή του clip για μεγάλο διάστημα μετά την αρχική τοποθέτηση - *superior retention rate σε ποσοστό παραμονής 65% έως και 4 εβδομάδες μετά την αρχική τοποθέτηση* - Επιστημονική κλινική μελέτη να τεκμηριώνει ότι πρόκειται για τον ισχυρότερο μηχανικά αγκιτήρα με μετρήσιμες παραμέτρους για αποτελεσματική αιμόσταση: *Benchmark testing and comparisons among three types of through-the-scope endoscopic clipping devices. Surgical Endoscopy, January 2013 issue. Sumanth R. Daram, Shou-Jiang Tang, Ruonan Wu, S. D. Filip To.*

Να φέρει ενσωματωμένη περιστρεφόμενη εργονομική λαβή χειρισμού ασφαλείας για εύκολο και ακριβή χειρισμό με ένα χέρι, μέσω της οποίας το clip περιστρέφεται πλήρως αναλογικά κατά 360 μοίρες και επιπλέον ανοιγοκλείνει τουλάχιστον 5 φορές πριν την τελική απελευθέρωση,

Να διαθέτει επίσημη ένδειξη προφυλακτικής χρήσης μετά από πολυπεκτομή (*post polypectomy bleed management*) και είναι επίσης κατάλληλο για καθήλωση καθετήρων σίτισης καθώς και μεταλλικών ενδοπροσθέσεων

Να είναι ασφαλές για χρήση σε μαγνητική τομογραφία με στατικό μαγνητικό πεδίο μικρότερο ή ίσο με 3 Tesla

(*MR conditional per ASTM F2503 – static magnetic field of 3 Tesla or less*)

1<sup>η</sup> ΥΠΕ Γ.Ν.Α ΕΑΣΜΑ ΓΕΝΙΚΕΙΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
Γ.Ν.Α ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟ-ΗΠΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ  
ΣΠΥΡΙΑΔΗ ΣΤΑΥΡΟΥ  
ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΟΛΟΓΙΚΟ-ΗΠΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ  
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ Δ/ΝΤΗΣ  
ΑΜΚΑ: 2301570089  
Α.Μ. ΤΣΑΤ: 77629  
Σ. ΜΙΧΟΠΟΥΛΟΣ  
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Δ/ΝΤΗΣ  
ΓΑΣΤΡ/ΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ