

FTRD System Set

Τεχνικές Προδιαγραφές

Ειδικό σετ που χρησιμοποιείται με κολονοσκόπιο για τη διαγνωστική και θεραπευτική εκτομή ολικού πάχους βλαβών στο παχύ έντερο και το ορθό.

Αποτελείται από τα εξής τμήματα:

A. FTRD System

- **FTRD Applicator Cap**

Πλαστικό κάλυμμα, εφαρμόζεται στην άκρη του ενδοσκοπίου και φέρει προ-φορτωμένο το FTRD Clip και βρόγχο εκτομής ιστού υψηλής συχνότητας .

Διαθέτει ειδικό νήμα καθηλωμένο στο κάλυμμα εφαρμογής με το οποίο απελευθερώνεται το FTRD Clip. Το FTRD Clip αποτελείται από ειδικό υλικό με σχηματική μνήμη Nitinol και διατίθεται σε ένα μέγεθος για ενδοσκόπια με διάμετρο 11.5 –14mm

- **FTRD Hand Wheel**

Ειδική πλαστική στρόφιγγα που τοποθετείται στο ενδοσκόπιο για το περιτύλιγμα του νήματος και την απελευθέρωση του FTRD Clip

- **FTRD Thread Retriever**

Πλαστικό εξάρτημα για την εύκολη ανάκτηση του νήματος

- **FTRD Endoscope Sleeve**

Προστατευτικό μανίκι ενδοσκοπίου

Το κάλυμμα εφαρμογής και ο βρόγχος φορτώνονται εξωτερικά από το ενδοσκόπιο και το προστατευτικό μανίκι αποτρέπει την σύλληψη ιστού μεταξύ του ενδοσκοπίου και του βρόγχου

B. FTRD Marking Probe

Καθετήρας πήξης υψηλής συχνότητας για τη σήμανση του ιστού πριν την εφαρμογή του συστήματος FTRD.

Η σήμανση του ιστού διευκολύνει τον εντοπισμό και την πλήρη εκτομή του ιστού.

Ο καθετήρας έχει εύκαμπτο άξονα και μήκος 220cm

Γ. FTRD Grasper

Λαβίδα σύλληψης για την καθήλωση του ιστού και την ανάκτηση του στο κάλυμμα εφαρμογής

Η λαβίδα έχει εύκαμπτο άξονα και μήκος 220cm