

PadLock

Het Padlock Clipsysteem is een endoscopische clip die een volledige insluiting van het weefsel mogelijk maakt. Het over-the-scope systeem bestaat uit een voorgeladen, zelfgrijpende hemostatische clip die is ontworpen om weefseldefecten te omsluiten, op te tillen, te sluiten en de genezing ervan te bevorderen.



Hoe het PadLock systeem werkt

Het PadLock systeem is geïndiceerd voor plaatsing van clips in het maagdarmkanaal voor endoscopische markering van laesies, endoscopische clipsluiting van luminale perforaties van het maagdarmkanaal <20 mm die conservatief kunnen worden behandeld, en endoscopische hemostase voor mucosale/submucosale defecten, bloedende zweren, slagaders <2 mm, poliepen <1,5 cm in diameter, of divertikels in de dikke darm. Het Padlock Clip-systeem is een endoscopische clip die weefsel op te lift samendrukt om defecten te sluiten.

In 2010 werd het Padlock Clip-systeem aanvankelijk ontworpen voor het sluiten van gastrotomieën bij NOTES. Sindsdien is deze endoscopische over-the-scope clip met succes gebruikt om verschillende aandoeningen te behandelen. Voorbeelden van toepassingen zijn:

- GI-bloedingen: rectale ulcera, polypectomie en endoscopische mucosale resectie (EMR)-plaatsen, post-band ulceraties, angiodysplasieën, zweren van de twaalfvingerige darm, maagzweren en opnieuw bloedende zweren.
- Fistels: enterocutane fistels, rectovesicale fistels, rectocutane fistels, gastrocutane fistels na verwijdering van de PEG-buis en tracheo-oesofageale fistels, latrogene perforaties: perforatie van de twaalfvingerige darm na galstentmigratie, diverticulaire perforatie tijdens screening colonoscopie
- Naadlekages: Omvat lekken na anterieure resectie, totale colectomie, sigmoïdcolectomie en bariatrische chirurgie
- Weefseldefecten: omvat defecten na endoscopische resectie zoals polypectomie, endoscopische mucosale resectie (EMR), endoscopische submucosale dissectie (ESD), per orale endoscopische myotomie (POEM)



Artikel nr.	Omschrijving	Aantal
C910001	Padlock clip-12 voor tip diameter 9,5-11 mm	1 stuk
C913131	Padlock clip-12 voor tip diameter 11,1-14,2 mm	1 stuk