



Viackrúžkový ligátor Haemoband Plus

Návod na použitie

Od spoločnosti Haemoband Surgical Ltd

CE 0050

www.haemobandsurgical.com

URČENÉ POUŽITIE A INDIKÁCIE

Viackrúžkový ligátor Haemoband Plus je jednorazový prístroj triedy IIa na jedno použitie bez latexu určený na ligáciu vnútorných hemoroidov 1., 2. a 3. stupňa pomocou krúžkov. Haemoband Plus je čistá a nesterilná pomôcka navrhnutá na skrátenie času zákroku pri ligácii pomocou krúžkov a na zjednodušenie postupu, čím sa pri zákroku vyžaduje menší počet personálu.

Príprava na použitie

1. Krúžkový ligátor Haemoband Plus vyberte zo vzduchotesného nesterilného balenia.
2. Flexibilnú hadičku z medicínskej odsávacej pumpy systému schválenej pre tento zákrok pripojte k univerzálnemu konektoru umiestnenému v spodnej časti rúčky viackrúžkového ligátora.

Postup

1. Ligátor Haemoband Plus zaveďte cez proktoskop/anoskop.
2. Špičku viackrúžkového ligátora umiestnite na hemoroid a spúšťací mechanizmus jemne stlačte až po vyznačenú čiaru. Tým sa vytvorí potrebný podtlak, ktorým sa zachytí adekvátne množstvo tkaniva.
3. Spúšťací mechanizmus potiahnite až do jeho konečnej polohy a aplikujte krúžok. Potom spúšťací mechanizmus uvoľnite, aby sa znížil podtlak, a tak sa hemoroid uvoľnil.
4. Keď sa spúšťací mechanizmus uvoľní, Haemoband Plus sa automaticky opäť naplní ďalším krúžkom a je pripravený na okamžité ošetrenie ďalšieho hemoroidu u toho istého pacienta.
5. Po použití je potrebné pomôcku zlikvidovať príslušným spôsobom.

VAROVANIA A UPOZORNENIA

VAROVANIE: Pomôcky sa po ich kontrole výrobcom alebo dodávateľom môžu pri preprave alebo skladovaní poškodiť.

VAROVANIE: Každú pomôcku pred použitím skontrolujte.

VAROVANIE: S použitým ligátorom Haemoband Plus zaobchádzajte ako s biologicky nebezpečným, infekčným materiálom. Zlikvidujte ho do vhodnej odpadkovej jednotky v súlade s miestnymi nariadeniami.

UPOZORNENIE: Pomôcku smie používať výlučne odborný personál.

UPOZORNENIE: Pomôcku nepoužívajte na iné ako určené použitie.

UPOZORNENIE: Ak je obal otvorený alebo poškodený, pomôcku nepoužívajte. Pomôcku skontrolujte pohľadom. V prípade zistenia chyby, ktorá by mohla zabrániť jej správne fungovaniu, pomôcku nepoužite. Z dôvodu vrátenia pomôcky kontaktujte jej dodávateľa alebo spoločnosť Haemoband Surgical Ltd.

UPOZORNENIE: Ligátor Haemoband Plus je pomôcka na jedno použitie, ktorá sa musí po použití zlikvidovať, aby sa predišlo riziku vzniku infekcie.

UPOZORNENIE: Chráňte pred UV žiarením.

UPOZORNENIE: Pri ošetrovaní pacientov s antikoagulačnou liečbou používajte pomôcku opatrne.

KONTRAINDIKÁCIE

Krúžky neobsahujú latex, avšak nie sú vhodné na ošetrovanie nepretržite prolabujúcich hemoroidov 4. stupňa alebo análnych polypov (pri perineálnej infekcii sa môžu použiť až po preliečení infekcie).

PREVENTÍVNE OPATRENIA

Užívanie liekov: Lieky, napr. aspirín a iné antitrombotiká, je potrebné vysadiť 5 – 7 dní pred zákrokom a po zákroku je možné ich opäť začať užívať po 5 – 7 dňoch, a to vzhľadom na to, že ovplyvňujú dysfunkciu trombocytov, čo môže zvýšiť riziko perioperačného krvácania/hemorágie.

Štádium hemoroidu: Gumičkovanie je metóda, ktorú nie je možné použiť v tom prípade, keď nie je dostatok tkaniva, ktoré je možné zachytiť do dýzy pomôcky, napr. pri hemoroidoch 4. stupňa. Pri hemoroidoch 4. stupňa je vhodnejšou formou liečby chirurgický zákrok, napr. štandardná alebo staplerová hemoroidektómia.

NEŽIADUCE ÚČINKY
















Pri krúžkovej ligácii môže dôjsť k vzniku bežných vedľajších účinkov, napr. slabého krvácania a miernej nepohody, čo je však fyziologické, keďže krúžok sa oddeľuje od ľudského tela. Po zákroku sa môžu vyskytnúť aj ďalšie, nie však veľmi časté, vedľajšie účinky, napr.: perioperačné krvácanie/hemorágia, silná bolesť v dôsledku umiestnenia krúžkov nad dentálnu líniu a v blízkosti análneho kanála, infekcia v análnej oblasti/sepsa, recidíva hemoroidov, vasovagálna reakcia a zošmyknutie krúžku.

NÁSLEDNÁ LIEČBA

V prípade potreby je možné v intervaloch 4 – 6 týždňov zvážiť ďalšiu liečbu, napr. predpísanie analgetík/antibiotík. Miera úspechu „gumičkovania“ je vysoká, hoci v niektorých prípadoch, ak sa nezaznamenala zmena stavu pacienta, sa vyžaduje ďalší zákrok.

SKLADOVANIE

Viackrúžkové ligátory sa dodávajú v krabiciach po 10 kusoch a skladujú sa v čistom prostredí pri odporúčanej izbovej teplote 5 °C až 30 °C. Je potrebné ich použiť do 18 mesiacov od dátumu výroby. Dátum spotreby je zreteľne vytlačený na obale každého balenia.

	Upozorňuje používateľa na možnosť problému s pomôckou súvisiaceho s jej správnym alebo nesprávnym použitím. Týmto problémom môže byť zlá funkcia pomôcky, porucha pomôcky, poškodenie pomôcky alebo iného zariadenia.		Katalógové číslo		Kód šarže
	„VAROVANIE“ upozorňuje používateľa na možnosť poranenia, smrti alebo iných závažných nežiaducich reakcií súvisiacich so správnym alebo nesprávnym použitím pomôcky.		Teplotné obmedzenie		Dátum spotreby
	Pozor, prečítajte si priložené dokumenty.		Chráňte pred dažďom.		Neobsahuje latex
	Dátum výroby (rrrr-mm)		Výrobok nepoužívajte, ak je obal poškodený.		Nesterilné
	Recyklovateľné obalové materiály		Chráňte pred slnečným žiarením.		Nepoužívajte opakovane.



Haemoband Surgical Ltd. The
Mount Business Centre 2
Woodstock Link
Belfast, BT6 8DD
Northern Ireland (UK)
Tel: +44 (0)28 90 737 283

