

Polhernia®

T-SLING

su Biosorb™



Uus mittepinguldatav uretraalne vahend

Uriinipidamatuse ja uretraalse erosiooni ennetamiseks
Mitmesugused paigaldamise võimalused • Vähendab oluliselt kulusid

T-Sling Biosorb™

Stressist põhjustatud uriinipidamatuse suurepärase kirurgiline ravimeetod naistele

T-Sling – kahest komponendist koosnev uriinipidamatuse ja uretraalse erosiooni komplikatsiooni ennetav mittepunguldatav vahend.

T-Sling on unikaalne toode; Biosorb polüdioksaani keskmine osa absorbeeritakse täielikult 100 päeva kestva hüdroolüüsi jooksul. Kaks bioloogiliselt sobivat ühekordset polüpropüleenist võrgust mitteabsorbeeruvat osa kinnituvad tugevalt koe külge fibroplastilise ühinemise käigus. Resultaadiks on kohene uriinipidavuse taastamine ilma problemaatilise pikaajalise ureetra rõhumiseta, mis on omane sidemetele ilma Biosorb'ita.

On tõestatud, et T-Sling Biosorb ravi pikaajalised tulemused on väga head. Pole teatatud operatsioonijärgsest uriinipidamatusest või haigustest. 54 järgneva kuu tõhusus on 96,7%.

Mainitud vahendi paigaldab kirurg.

Minimaalselt invasiooniline T-Sling protseduur kestab vähem kui 30 minutit. Protseduur teostatakse paikse, piirkondliku või üldise tuimastusega. Vahend on ettevalmistatud viimiseks tuppe, häbemeluu kohale või obturaatori kaudu paigaldamiseks – viisi valib kirurg. T-Sling sobib kasutamiseks erinevate meditsiiniliste õmblusvahenditega.

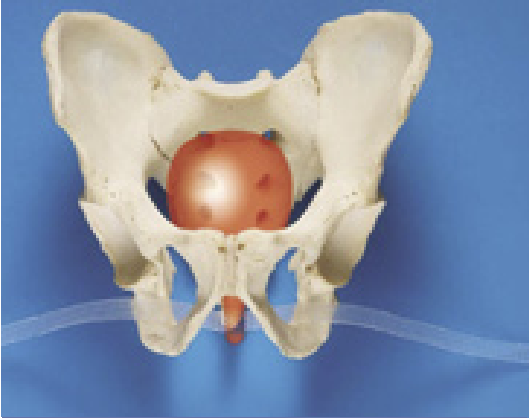
T-Sling unikaalne sälguline pea ja voolujooneline silmus aitavad kaasa vahendi sisestamisel ning turvaümbris ja ühekordne polüpropüleenist niit võimaldab abivahendit lihtsamalt paigutada.

T-Sling paigaldatakse kusepõie kaela, ureetra alla – uriinipidamatust põhjustavasse kohta. T-Sling Biosorb on ainulaadne vigastatud koha anatoomiline taastusvõimalus.

Mitteabsorbeeruvad ühekordse polüpropüleenist võrgu osad kinnituvad kindlalt ureetra vaagna fascia külge ja kinnitavad T-Slingi pikaks ajaks.

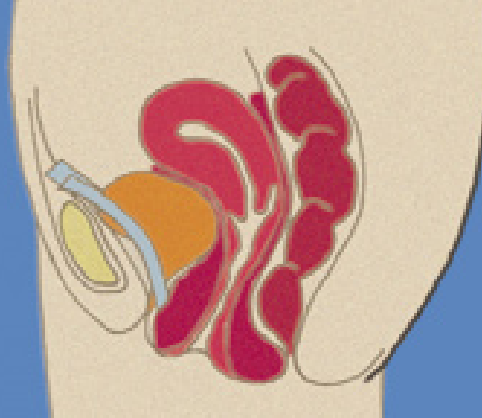
Uretraalse erosiooni ennetus

Biosorb keskmine osa absorbeeritakse täielikult 100 päeva jooksul ja vahend takistab uriinipidamatust ja uretraalset erosiooni.



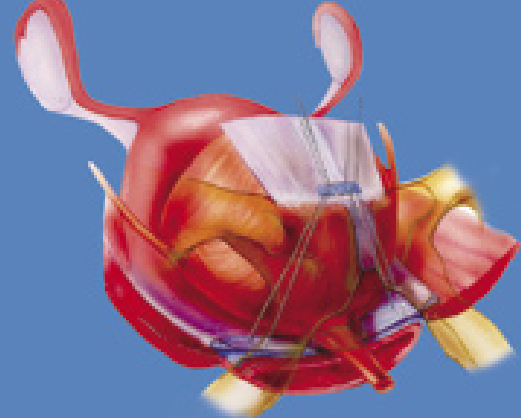
Transobturaatorne paigaldamine

T-Sling sisestatakse obturaatoriavauste kaudu reiekanali suunas, kudede vahele allapoole kusepõit, ilma invasioonita häbemetagusele alale. Nii on võimalik vältida võimalikke komplikatsioone, näit. veresoonte traumasid ja kusepõie või soolte läbitorkamist. Pärast nimetatud protseduuri sooritamist regulaarne tsüstoskoopia pole kohustuslik.



Transvaginaalne paigaldamine

Transvaginaalse nõelaga tuuakse lingu otsad häbemetaguste sisselõigete kaudu välja suunaga alt üles. T-Sling hoiab paigal lingu- ja koevaheline hõõrdumine. Lõigatud kude fikseerib lingu õigesse kohta ja ei lase sel liikuda.



Häbemeluu tagune paigaldamine.

Sling implanteeritakse väikse tupelõike kaudu, mis tehakse kusepõie kaela kõrgusele. Vahend paigaldatakse spetsiaalse häbemetaguse nõelsuspensiooni meetodil.

Nõelad mitmekordseks kasutamiseks aitavad kulutusi kokku hoida.

Sisestamisel kasutatavaid nõelu võib steriliseerida ja kasutada korduvalt, seetõttu on nende kasutamine palju odavam kui ühekordsete nõelte kasutamine. Ergonoomilise disaini tõttu võivad neid hõlpsasti kasutada nii parema- kui vasakukäelised. Saadaval on mitmekordselt kasutatavad nõelad, mis on määratud transobturaatorseks, transvaginaalseks ja häbemeluu taguseks sisestamiseks.

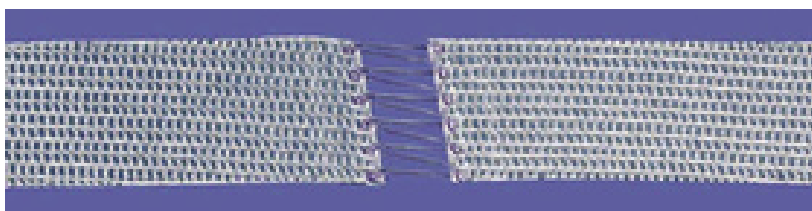
Lihtsustatud silmuse sisestamine

Uus sälguline nõel ja voolujooneline silmuse disain aitavad kaasa vahendi sisestamisel. Unikaalne niitude konfiguratsioon ning turvaümbris võimaldavad abivahendit lihtsamalt paigutada.

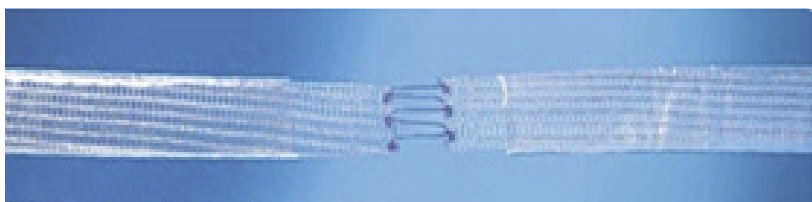


Informatsioon T-Sling Biosorb toodete tellimise kohta

T-Sling



2 cm x 21 cm
T-Sling TS02



1.1 cm x 45 cm
T-Sling TS05

Nõelad mitmekordseks kasutamiseks



Transobturaatori nõel ND-TO01 mitmekordseks kasutamiseks



Transvaginaalne nõel* ND-TV01 mitmekordseks kasutamiseks

*Sobib kasutamiseks häbemeluul pealsel või transvaginaalsel alal



Vagiinapealne nõel ND-ST01 mitmekordseks kasutamiseks

Kulude kokkuhoid

Mitmekordseks kasutamiseks kohaldatud nõelad vahetavad välja kallid ühekordseks kasutamiseks määratud komplektid.



T-Sling Biosorb tooteid valmistab *Herniamesh S.r.l.* juhtiv ühekordsest polüpropüleenist ja polüdioksaanist kirurgiliste tugivõrkude tootja. Herniamesh kasutab suure osa oma ressurssidest uuringutele, tootearendusele ning toodete uuendamisele ja täiustamisele. Ettevõtte on uhke valmistatud tugivõrkude üle, mis on teaduslikus ühiskonnas tuntud ja mida peetakse kõrgekvaliteetseteks toodeteks.

T-Sling su Biosorb™ tooted on patenteeritud, patent on väljastatud nende leiutajale Arnaldo F. Trabucco MD, FACS (patendinumbr 6306079)

CE
0546



FDA 510(k) #K020652