



Kärsitkö anaali- fisteleistä?

Tietoa potilaalle

FiLaC®

Anaalifisteliön mini-invasiivinen laserhoito

Mitä **anaalifistelit** ovat, ja mikä niitä aiheuttaa?

Yksinkertaistettu kuva peräsuolesta

Suoli

Sulkijalihas

Fistelin sisempi aukko

Fistelin kanava

Fistelin ulompi aukko

Fisteli on ylimääräinen epänormaali kanava, joka yhdistää onton elimen (esim. suolen) ihon pintaan (esim. pakaroiden välissä) tai toiseen onttoon elimeen.

Anaalifisteli on kanava peräsuolen limakalvon ja pakarän ihon välillä. Ulomman aukon kautta voi tapahtua liman tai tulehdusnesteiden tai jopa ulosteen erittymistä.

Oletetaan, että fistelit syntyvät peräaukon pienistä limakalvorauhasista. Jos ne tulehtuvat, kehitty märkää sisältävä paise. Tällainen paise vaatii avauksen, joka tehdään yleensä leikkaussaliolosuhteissa.

Fisteleitä voi ilmaantua myös sädehoidon jälkeen tai ne ovat kroonisten suolitulehdusten seurausta.

Miten leikkaushoito etenee ?

Proktologi (peräaukon sairauksien ja ulostamisvaikeuksien erikoislääkäri) tekee diagnoosin kliinisen tutkimuksen tai ultraäänen avulla. Erikoislääkäri tunnistaa fistelin ulomman aukon yksinkertaisesti tarkastelemalla peräaukon aluetta. Peräsuolen sisemmässä aukossa olevan limakalvoulokkeen voi tuntea. Fistelikanava ja sen lähellä olevat pienemmät märkäpesäkkeet näkyvät hyvin myös magneettikuvassa.

Anaalifistelit harvoin paranevat ilman toimenpiteitä. Sen vuoksi yleensä valitaan leikkaushoito. Leikkauksessa tulehtunut kudos poistetaan mahdollisimman täydellisesti.

Käytettävä leikkaustekniikka valitaan ennen kaikkea sen mukaan, missä fisteli sijaitsee.

Fistelikanava voi olla joko limakalvon alla (ohittaen sulkijalihaksen), tai se voi kulkea sulkijalihaksen läpi joko kokonaan tai osittain. Lisäksi on olemassa harvinaisempia fistelityyppejä, jotka vaativat erityyppisiä hoitoja kuin edellä mainitut.

Mitä leikkauksessa tapahtuu ?

Yleensä leikkaus tehdään selkäydinpuudutuksessa tai nukutuksessa.

Leikkaus voidaan tehdä eri tavoin:

- Halkaisemalla fistelikanava (lay-open).
- Avaamalla fistelikanava ja peittämällä se limakalvokielekkellä.

Fistelintyyppi ja sen perusteella valittu leikkaustekniikka voivat aiheuttaa pidätyskyvyn heikkenemistä, mikä puolestaan voi aiheuttaa ongelmia sosiaalisissa tilanteissa.

Lihaksia säästävää laserhoito **FiLaC®***

Jotta anaalifisteleitä voidaan hoitaa mahdollisimman lihaksia säästävällä tavalla, on fistelikanavan hoitoon nyt olemassa FiLaC® laserhoito.

Laserhoidon aikana tiettyä energiaa johdetaan fistelikanavaan laserkuitun avulla. Näin fistelikuskus tuhotaan mahdollisimman säästävällä tavalla, eikä kirurgin tarvitse poistaa sitä leikkauksella.

Laserkuitua vedetään hitaasti takaisin vaihe vaiheelta kuten vetoketjua, jotta fisteli sulkeutuu. Erittäin joustavaa kuitua voidaan käyttää jopa haava-alueella ja koko fistelikanavan pituudelta.

Laserhoito kestää vain muutaman minuutin, ja sen avulla voidaan täysin säästää fistelikanavaa ympäröivä terve kudos.



FiLaC® kuitu laserhoito

*FiLaC® on lyhenne nimestä **Fistula-tract Laser Closure**, joka tarkoittaa fistelikanavan sulkemista laserin avulla.

Miten laserhoito tehdään ?



Fistelikanavan sisään viety laserkuitu tuhoaa energiallaan fistelikudoksen ja kanava sulkeutuu.

Hoito on käytännössä kivuton, ja toipumisaika on lyhyempi kuin käytettäessä perinteisiä leikkausmenetelmiä.

FiLaC® kuitu

Millaisia hyötyjä FiLaC[®] tarjoaa?

FiLaC[®] tarjoaa sinulle ja hoitavalle lääkärille seuraavia hyötyjä:

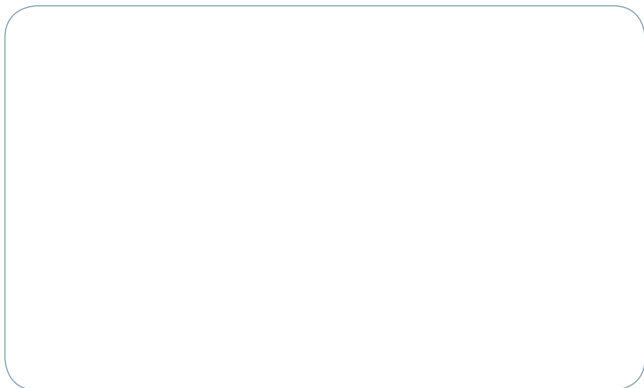
- Sulkijalihaksen maksimaalinen säästyminen, jolloin pidätyskyky säilyy.
- Fistelikanavaa ei tarvitse halkaista tai poistaa.
- Kudos paranee nopeammin, jolloin myös toimenpiteestä palautuminen on nopeampaa.
- Voidaan käyttää myös yhdessä erilaisten hoitomenetelmien kanssa.

Hyödynnä säästävämpää anaalifistelien hoitomenetelmää.

Kysy lääkäriltäsi mahdollisuudesta hoitaa fistelejä laserilla.

Kysy FiLaC[®] sta.

Jos haluat lisää tietoa anaalifistelioiden hoidosta, niin ota meihin yhteyttä.



GREXMEDICAL

Maahantuoja:
GreX Medical Oy
Takomotie 7
00380 Helsinki
Asiakaspalvelu: 050 3600 082
asiakaspalvelu@grex.fi
www.grex.fi

bio
LITEC®
biomedical technology

Valmistaja:
biolitec biomedical technology GmbH
Tel.: +49 3641 51953 0
Fax: +49 3641 51953 33
info@biolitec.de
www.biolitec.com