

SIM Duodenal Drain



Catetere duodenale per il trattamento delle grandi fistole esposte gastrointestinali in urgenza

Scopo

Destinato all'applicazione nei casi di pazienti operati o plurioperati per patologie del distretto addominale, portatori di fistole del tratto gastro-intestinale ad alta e media portata, quale conseguenza di deiscenze anastomotiche o di lesioni di altra natura.

Il SIM Duodenal Drain prevede, contrariamente a quanto avveniva in passato, quando spesso si ricorreva direttamente all'intervento chirurgico, un sistema di drenaggio aspirativo a pressione sub-atmosferica.

Applicazione del dispositivo SimDuodenalDrain

Il sondino Sim Duodenal Drain è stato realizzato al fine di essere utilizzato in pazienti che presentino una deiscenza anastomotica, sia che essa sia candidata ad una chiusura spontanea sia che necessiti di un reintervento chirurgico (applicazione mediante gastroscopia) o a protezione di anastomosi valutate, in sede di intervento, ad alto rischio di deiscenza (da applicarsi durante l'intervento chirurgico).

In entrambe i casi, il sondino si posiziona facendolo progredire nel tratto gastroenterico fino a giungere a valle della papilla di Vater, tra la III e la IV porzione duodenale. Ivi giunti, si gonfia con acqua il palloncino distale fino a 80 ml. (procedura modulata a seconda della risposta del paziente).

Si suggerisce, inoltre, di sgonfiare tale palloncino ogni 48 ore, ruotando e rigonfiandolo dopo qualche minuto per evitare il decubito.

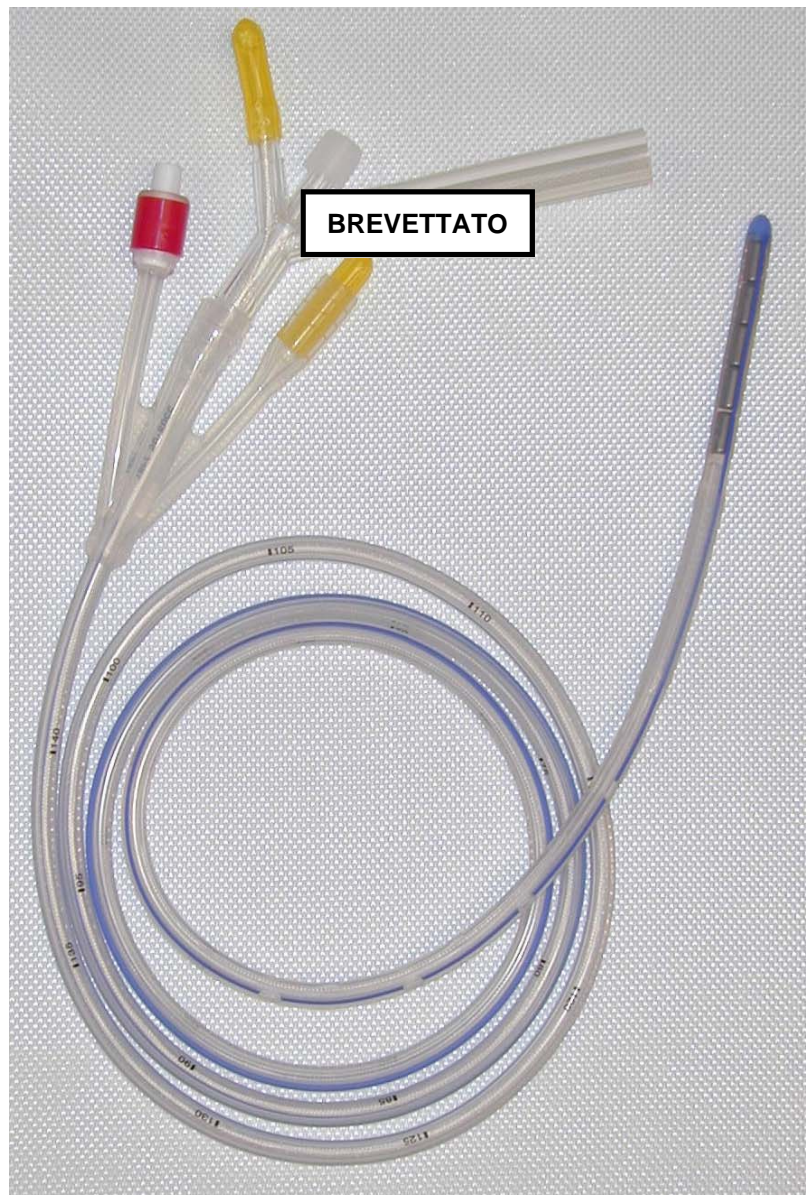
Il sondino, così concepito, necessita di essere collegato ad un aspiratore a bassissima pressione.

Da annoverare tra i pregi di questo strumento la capacità di totalizzare, quasi completamente, la bile all'esterno, creando, in primo luogo, un ambiente deterso nel quale possano instaurarsi i fisiologici processi di chiusura della deiscenza, in secondo luogo, generando un ambiente nel quale lo stesso intervento chirurgico, qualora si rendesse necessario, possa espletarsi nelle migliori condizioni.

Date le proporzioni ridotte della linea di aerazione è necessario, in base alle esigenze, insufflare dall'esterno.

La tolleranza del Sim Duodenal Drain da parte dei pazienti risulta essere normalmente ottimale, l'iniziale fastidio determinato dalla distensione del palloncino può essere facilmente superato mediante un gonfiamento progressivo, fino al raggiungimento del valore normale.

Il dispositivo prevede normalmente un mantenimento in sede non superiore ai 30 giorni.



Revisione del 26.09.2006

Drenaggi

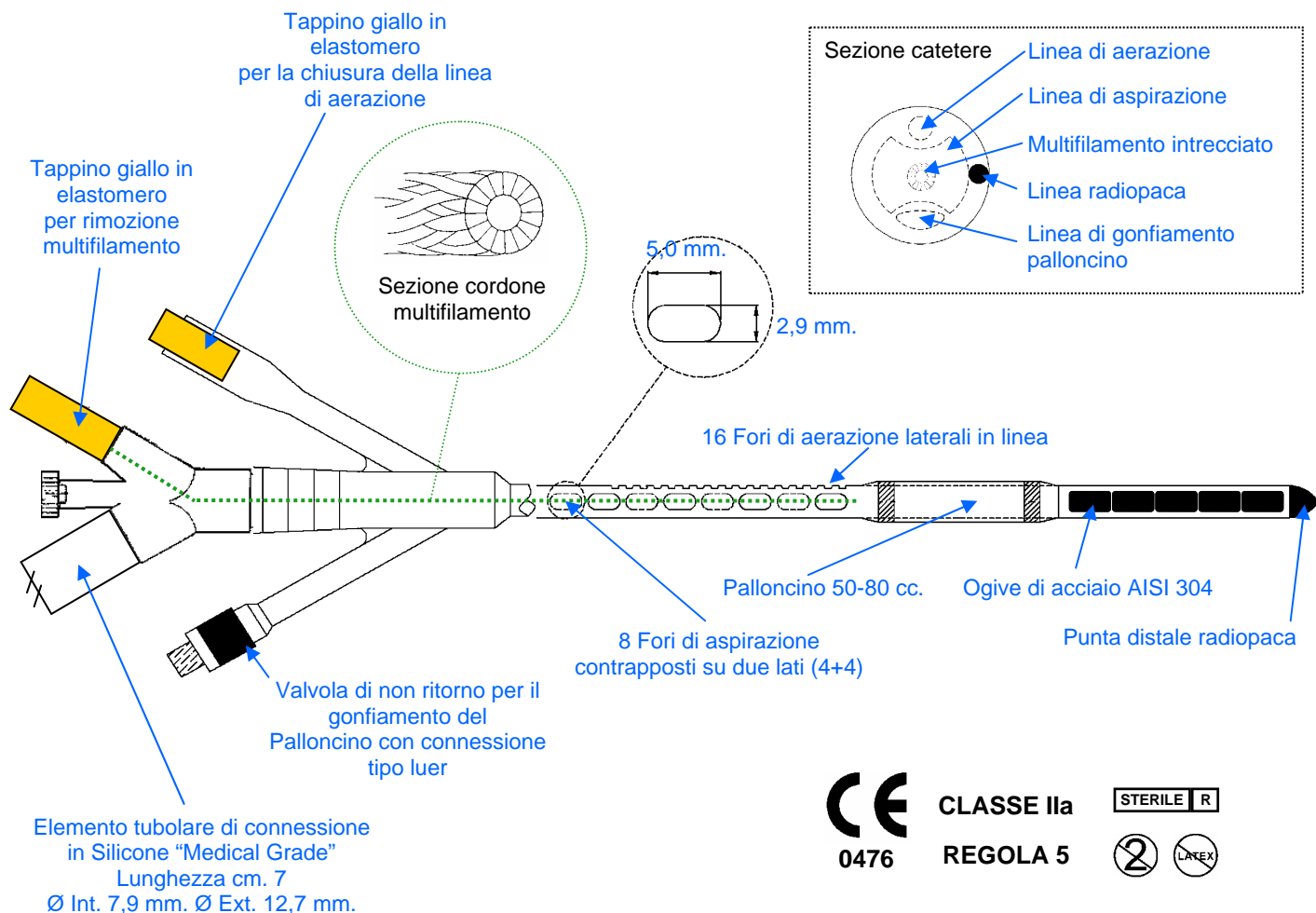
Distribuito da:

Simitalia s.r.l.®
SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata
UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000
Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)
Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845
E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it



Disegno schematico di catetere SIM Duodenal-Drain®, con singolo multifilamento



Caratteristiche

- Prodotto in silicone Shore 80 biocompatibile e idrorepellente
- Linea di aerazione indipendente
- Palloncino distale 50-80 cc.
- CH 18
- Lunghezza utile 150 cm.
- Linea radiopaca per tutta la lunghezza del catetere
- Punta radiopaca
- Scala graduata numerica a 5 cm. per verificare il corretto posizionamento del catetere
- Elemento distale appesantito (4 grammi) con ogive di acciaio AISI 304 incapsulate nell'elemento distale del catetere
- Cordino multifilamento intrecciato per la rimozione degli eventuali elementi di occlusione

Specifiche

CODICE: SDD18
 Confezionati singolarmente in busta a doppio involucro.
 Box da 5 pezzi.
 Sterilizzato a raggi gamma.
 Privo di lattice

Drenaggi

Distribuito da:

Simitalia s.r.l.
 SURGICAL INTERNATIONAL MARKETING

Società Certificata
 UNI EN ISO 13485:2004 • UNI EN ISO 9001:2000
 Via Gramsci, 9 • 40018 San Pietro in Casale (BO)
 Tel. 051.817902 • 051.817850 Fax 051.817845
 E-Mail: info@simitalia.it WEB: www.simitalia.it

