

# drainova<sup>®</sup> ArgentiC

Il catetere tunnellizzato con micro-argento

ewimed

- + L'efficacia antimicrobica attraverso il micro-argento riduce il rischio di infezione



in attesa di brevetto

Drenaggio sicuro di versamento pleurico e ascite  
maligno e non maligno

# L'uso dell'argento

come prima anche oggi



L'uso medico dell'argento deriva dal passato.

Nell'antico Egitto, la lamina d'argento veniva applicata sulla pelle ferita per curare le ferite.

Oggi, gli impianti di micro-argento proteggono da batteri e funghi grazie al loro ampio spettro di attività. Tra l'altro utilizzato nelle seguenti aree:

- trattamento di ferite
- oftalmologia
- artroplastica
- catetere



Numerosi **fori di drenaggio inclinati** per prevenire le occlusioni

**catetere**

è costituito da silicone biocompatibile con micro-argento integrato per la riduzione del biofilm

# Il catetere **drainova<sup>®</sup> ArgentiC**

**polsino poliestere**

cresce con il tessuto sottocutaneo e impedisce la penetrazione dei germi

La **striscia di solfato di bario** integrata funge da contrasto ai raggi X

**valvola di sicurezza**

elevata sicurezza del paziente grazie al principio del blocco dei tasti, impedisce l'ingresso di aria e versamenti indesiderati

Il catetere tunnellizzato consente il drenaggio ricorrente nei pazienti con versamenti pleurici ricorrenti e ascite nell'ambiente ospedaliero e domiciliare.

**indicazione:**

- Versamento pleurico maligno
- Versamento pleurico non maligno (ad es. insufficienza cardiaca)
- Ascite maligna
- Ascite non maligna (ad es. insufficienza epatica)

**benefici**

- Sollievo dai sintomi rapido ed efficace
- Riduzione delle infezioni
- Alto tasso di pleurodesi spontanee
- Riduzione delle degenze ospedaliere
- Minori costi sanitari



# fatti

Le infezioni sono una delle complicazioni più comuni con i cateteri tunnellizzati tradizionali.

Versamento pleurico maligno



Fonte: Fysh et al; Chest 2013

Versamento pleurico non maligno



Fonte: Patil et al; Chest 2017

**versamento pleurico**

Ascite maligna



Fonte: Caldwell et al; Baylor University Medical Center Proceedings 2018

Ascite non maligna



Fonte: Solbach et al; Journal of Gastroenterology & Hepatology 2017

**ascite**

Il catetere drainova® ArgentiC consente di ridurre i tassi di infezione.

# i risultati dei test

## Test di lancio

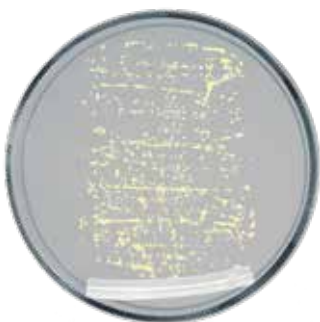
germe testato: Staphylococcus aureus



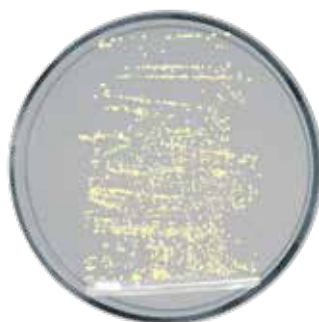
catetere drainova® ArgentiC  
– con micro-argento –



Catetere convenzionale 1  
– senza argento –



Catetere convenzionale 2  
– senza argento –



Catetere convenzionale 3  
– senza argento –

testato in un laboratorio indipendente certificato

# i risultati dei test

Riduzione del germe catetere drainova® ArgentiC

## gram negativo

E. coli 99,9%

Klebsiella pneumoniae 99,9%

Pseudomonas aeruginosa 99,9%

## gram positivo

Staphylococcus aureus (MRSA) 99,7%

Staphylococcus epidermidis 99,9%

Corynebacterium striatum 99,9%

## funghi

Candida albicans 99,9%

Cryptococcus Neoformans 99,9%

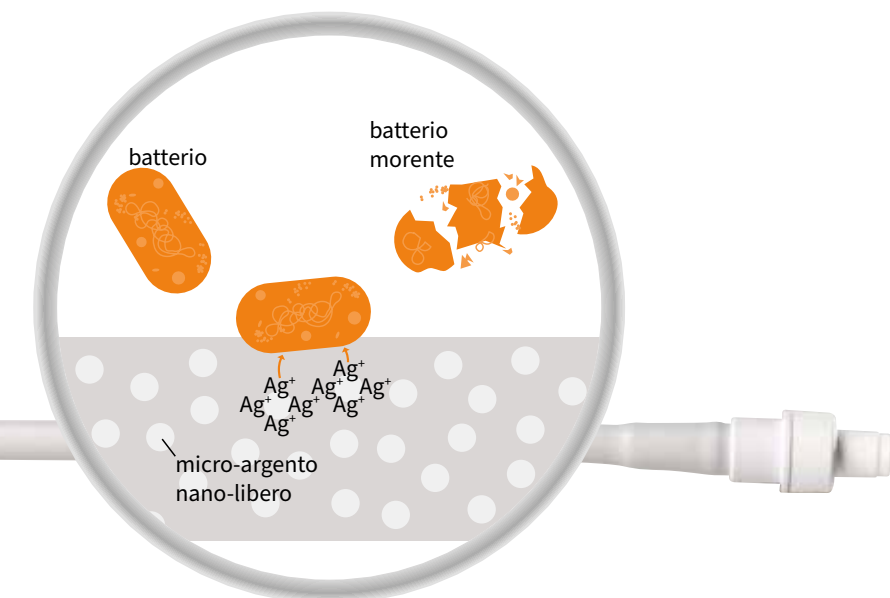
testato in un laboratorio indipendente certificato

# Efficacia antimicrobica del micro-argento

Il catetere ArgentiC è realizzato in silicone biocompatibile con micro-argento incorporato. Gli ioni d'argento hanno attività antimicrobica sulla superficie del catetere e riducono il rischio di infezione senza avere un effetto sistemico.

**Effetto degli ioni argento sui microrganismi** (Effetto oligodinamico)

- + Danni alla membrana cellulare
- + Blocco della replicazione del DNA
- + Interruzione della catena respiratoria





## sommario

Il catetere drainova® ArgentiC ha un effetto antimicrobico



minori costi

sanitari

meno infezioni con cateteri

tunnellizzati

meno stress per

il paziente

## I vantaggi

per medici e pazienti

Dal 2009, parecchi medici in Svizzera raccomandano ai loro pazienti con versamento pleurico o ascite il catetere PleurX™ per un efficace sollievo dei sintomi.

**fenik Servizio  
e concetto di  
assistenza**

Dopo aver lasciato l'ospedale su ordine del medico, un specialista del prodotto fenik instruirà il paziente a casa o in casa di cura su come gestire i cambiamenti ricorrenti, temporanei di drenaggio e medicazione.

Il servizio di fenik rende il drenaggio intermittente a casa semplice, sicuro ed economico. La qualità della vita dei pazienti è migliorata e il buon esito del paziente riduce i costi per gli ospedali e l'assistenza sanitaria.

# Informazioni sul prodotto

catetere drainova® ArgentiC

<b>no.art.</b>	1266	
<b>materiale</b>	silicone biocompatibile con micro-argento integrato	
<b>collegamento</b>	Valvola di sicurezza („Principio del blocco tasti“ secondo DIN EN ISO 80369-1)	
<b>ordine minimo</b>	1 confezione = 1 pezzo, sterile	
<b>lineamenti</b>	lunghezza 66 cm 26 fori di drenaggio	diametro 15,5 Fr polsino poliestere
<b>consegna</b>	drainova® ArgentiC fa parte del set di cateteri drainova® ArgentiC. Il set di cateteri drainova® ArgentiC è disponibile in 3 versioni.	

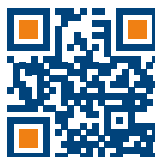
**+** per impianto con versamento pleurico maligno e non maligno e ascite

**+** compatibile con i sistemi di drenaggio drainova®, ewimed e PleurX™ per uso clinico e domestico

**+** dispositivo medico monouso

**+** Senza DEHP e lattice

Inoltre è possibile trovare informazioni più dettagliati sul nostro sito internet [www.ewimed.ch](http://www.ewimed.ch)



## variante set

Il set di cateteri drainova® ArgentiC è disponibile nelle seguenti 3 versioni.  
Vi preghiamo di contattarci per ulteriori informazioni.

componente	numero	variante set		
		compact No. art. 1240	classic No. art. 1250	plus No. art. 1260
Catetere drainova® ArgentiC	1	●	●	●
Tunneller drainova®	1	●	●	●
Split lock 16 F	1	—	●	●
Cannula di puntura 18 G.	1	—	●	●
Siringa da 10 ml	1	—	●	●
Cavo guida con punta a J	1	—	●	●
Tubo di scarico drainova®	1	●	●	●
Adattatore a gradini drainova®	1	●	●	●
drainova® clickFix	1	—	—	●
Garza	4	—	●	●
Schiuma con spacco	1	●	●	●
Medicazione autoadesiva	1	—	●	●
Morsetto scorrevole emergenza	1	—	—	●
Tappo in silicone drainova®	1	●	●	●
Telo chirurgico	1	—	●	●
Telo fenestrato grande	1	—	—	●
Forbici di preparazioni	1	—	—	●
Porta aghi	1	—	—	●
Aghi e filo di chirafilon	2	—	—	●
Bisturi n. 11P	1	—	●	●

ewimed

ECH\_B0009IT\_R002\_2022-08



---

ewimed Switzerland AG | Querstrasse 5 | 8212 Neuhausen am Rheinflall | Tel.: +41 52 577 02 55  
info.ch@ewimed.com | www.ewimed.ch