



Silver Knight circuiti per ventilazione anti-microbici

Aiutano a contrastare le Infezioni Crociate in Ambito Ospedaliero



Anestesia ▪ Circuiti per ventilazione in Anestesia

Materiale informativo destinato esclusivamente ad Operatori Sanitari

Silver Knight™ circuiti per ventilazione anti-microbici

Aiutano a contrastare le Infezioni Crociate in Ambito Ospedaliero

Protetti con Silver Knight

Intersurgical, da sempre impegnata nel contrastare le Infezioni Crociate in Ambito Ospedaliero, ha sviluppato la gamma Silver Knight di circuiti per ventilazione contenenti un additivo anti-microbico per migliorare ulteriormente la sicurezza del paziente. L'additivo anti-microbico a base di ioni d'argento è stato applicato ad una serie di circuiti per ventilazione per Anestesia e per Terapia Intensiva. I test condotti, in conformità agli standard ISO 22196 dimostrano una riduzione nella carica vitale batterica del 99.9% rispetto ai campioni di controllo.¹

Come funziona?

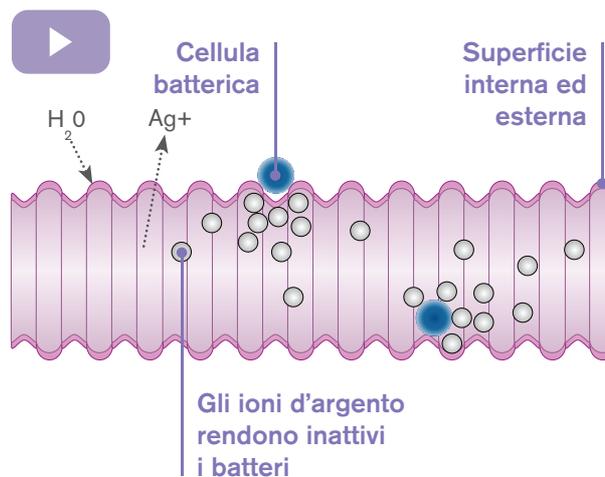
Silver Knight è un additivo anti-microbico che utilizza gli ioni d'argento per interrompere le normali attività enzimatiche dei batteri. Funziona come catalizzatore sicuro, rapido ed efficace nel rendere inattivi i batteri patogeni e prevenirne la proliferazione.

Questa tecnologia permette il graduale rilascio degli ioni d'argento in modo da ridurre la crescita microbica, all'interno e sulla superficie dei circuiti per ventilazione. I circuiti per ventilazione Silver Knight sono tutti validati per un impiego fino a 7 giorni e rimangono attivi, in confezione integra, fino a 5 anni.

www.intersurgical.it/info/silverknight

E' dimostrato¹ che Silver Knight favorisce la riduzione dell'incidenza di infezioni da MRSA e da altri microrganismi quali *Staphylococcus epidermis*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Acinetobacter calcoaceticus* e *Escherichia coli*.

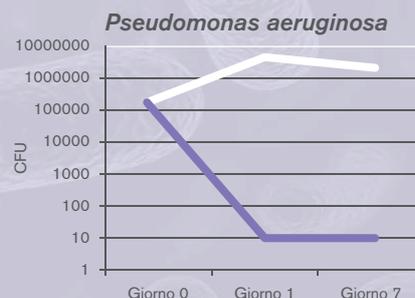
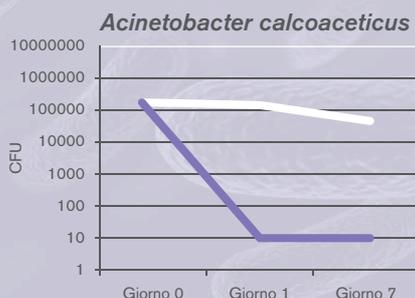
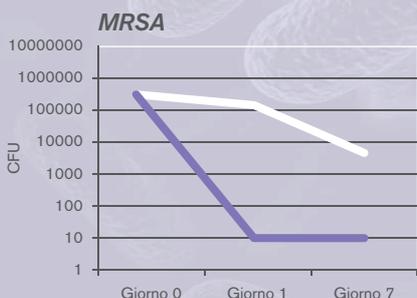
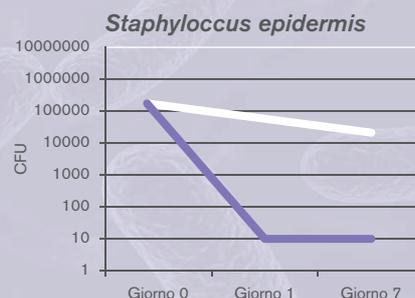
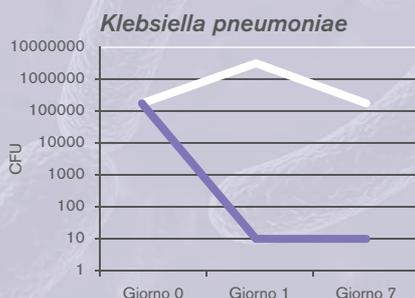
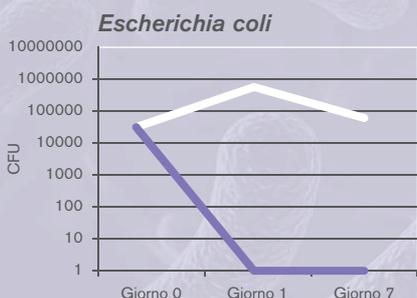
▶ Video disponibile su www.intersurgical.it



Confronto

Circuito Silver Knight versus circuito standard (senza anti-microbico) testati con diversi microrganismi.

— Circuito standard (senza anti-microbico)
— Circuito Silver Knight



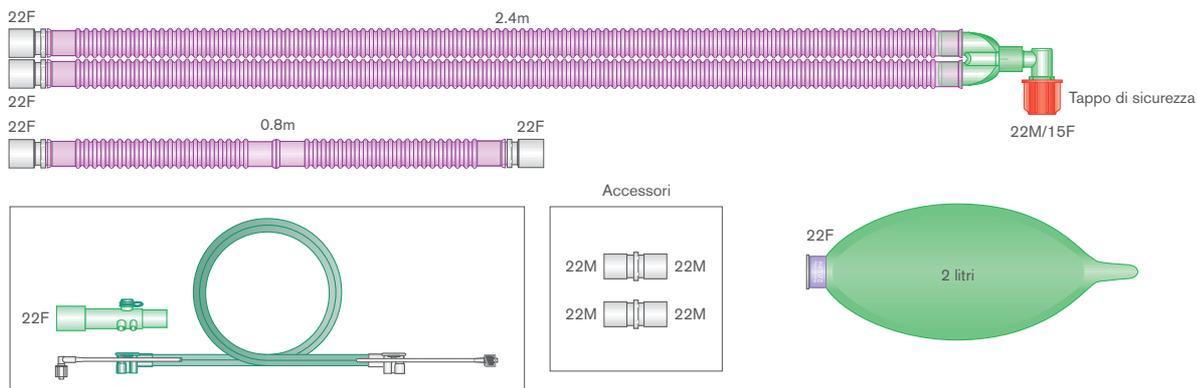
E' dimostrato che l'aggiunta di additivo anti-microbico agli ioni d'argento ai circuiti per ventilazione Intersurgical riduce nel lungo periodo la conta vitale batterica.

Il circuito ha dimostrato una efficacia anti-microbica nel lungo periodo contro un'ampio spettro di microrganismi responsabili delle Infezioni Crociate in Ambito Ospedaliero (HAI).

Bibliografia: 1. Intersurgical Ltd. Certified Independent Test Results, 2003.



Circuiti per ventilazione con set per spirometria per GE Healthcare® Carestation®

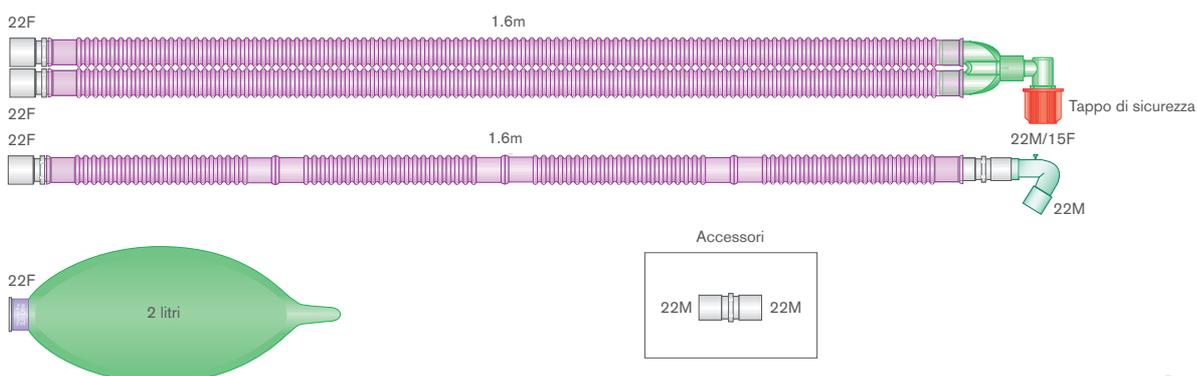


👁️ circuito illustrato

Codice	Descrizione	Q.tà per scatola
👁️ 2011110	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L, spezzone da 0.8m e set per spirometria, lungh. 2.4m	12
2011112	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per stazioni ADU con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L, 2 spezzoni da 1.2m e set per spirometria, lungh. 2.4m	12
2011116	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L, spezzone da 1.6m e set per spirometria, lungh. 2.4m	12

Circuiti per ventilazione per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation®

Le stazioni Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® dotate di circuiti Advanced Breathing System (ABS) necessitano di un circuito per ventilazione con un raccordo angolato fisso nello spezzone di collegamento al pallone che sarà collegato all'ABS. Se la stazione non è equipaggiata con un circuito ABS, si può utilizzare un circuito standard come il codice 2010000.



👁️ circuito illustrato

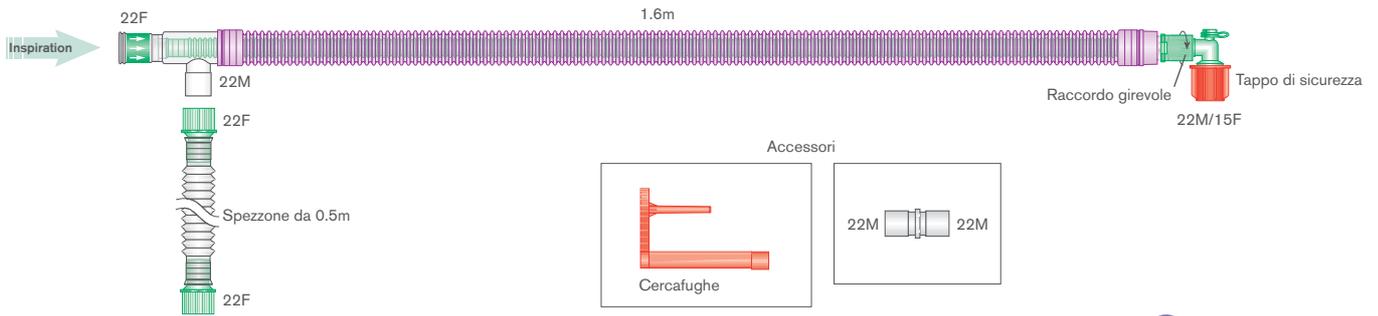
Codice	Descrizione	Q.tà per scatola
👁️ 2010111	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L e spezzone da 1.6m, lungh. 1.6m	15
2011106	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L e spezzone da 1.6m, lungh. 2.4m	12
2011110	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L, spezzone da 0.8m e set per spirometria, lungh. 2.4m	12
2011116	Circuito Flextube™ 22mm con anti-microbico Silver Knight™ per Aisys®, Avance® e Aespire® Carestation® con raccordo angolato fisso, pallone reservoir da 2L, spezzone da 1.6m e set per spirometria, lungh. 2.4m	12

👁️ Silver Knight

Aespire, Aisys, Avance, Carestation e ADU sono marchi registrati Datex-Ohmeda, Inc.

Datex-Ohmeda, Inc. è una compagnia del gruppo General Electric. GE Healthcare® è un marchio registrato General Electric Company.

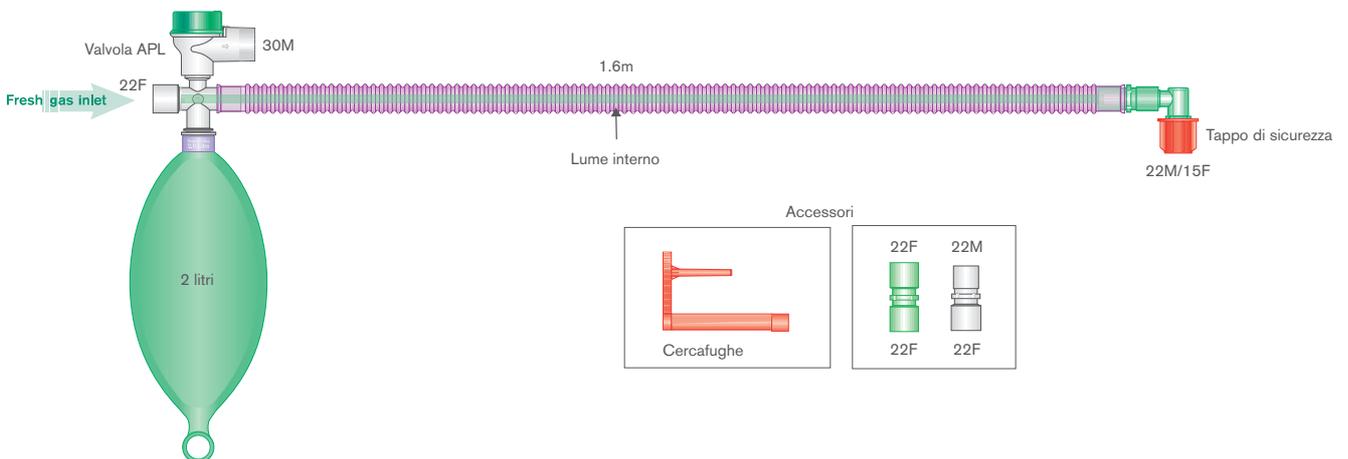
Circuiti coassiali UniFlow™ con anti-microbico Silver Knight™



👁️ circuito illustrato

Codice	Descrizione	Q.tà per scatola
👁️ 2900100	Circuito coassiale UniFlow 30mm con anti-microbico Silver Knight™, spezzone da 0.5m, lungh. 1.6m	12
2901100	Circuito coassiale UniFlow 30mm con anti-microbico Silver Knight™, spezzone da 0.5m, lungh. 2.4m	10
2902100	Circuito coassiale UniFlow 30mm con anti-microbico Silver Knight™, linea di monitoraggio integrata e spezzone da 0.5m, lungh. 1.6m	12
2903100	Circuito coassiale UniFlow 30mm con anti-microbico Silver Knight™, linea di monitoraggio integrata e spezzone da 0.5m, lungh. 2.4m	10
2910100	Circuito coassiale UniFlow deluxe da 30mm con anti-microbico Silver Knight™, pallone da 2L, linea di monitoraggio integrata, spezzone da 0.5m, lungh. 1.6m	12
2911100	Circuito coassiale UniFlow deluxe da 30mm con anti-microbico Silver Knight™, pallone da 2L, linea di monitoraggio integrata, spezzone da 0.5m, lungh. 2.4m	10

URM Mapleson D e circuito coassiale Bain deluxe



👁️ circuito illustrato

Codice	Descrizione	Q.tà per scatola
👁️ 2115100	URM Mapleson D e circuito coassiale Bain deluxe e anti-microbico Silver Knight™, pallone da 2L, lungh. 1.6m	30

ISS.12 IT • Issue 10 07.17