



Cổng tiêm không kim cho tiêm truyền dịch

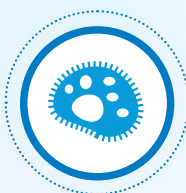
Surplug Micro ClearTM

Đầu nối chống trào ngược không sử dụng kim với công nghệ đã được chứng minh trong việc giảm thiểu nhiễm khuẩn và sinh vật khu trú.



Cổng tiêm không kim cho tiêm truyền dịch Surplug Micro Clear Sự lựa chọn trong việc kiểm soát đường truyền và giúp giảm thiểu nguy cơ nhiễm trùng máu.

Cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear kết hợp công nghệ Clave™ có lớp vỏ ngoài trong suốt giúp bạn thấy được dòng chảy bên trong sau khi lấy máu hoặc tiêm truyền, đồng thời cung cấp giải pháp an toàn trong việc ngăn ngừa sự lây lan và nhiễm khuẩn. Lý tưởng sử dụng cho nhiều mục đích khác nhau trong lâm sàng và trên bệnh nhân, cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear là sự lựa chọn tối ưu trong việc sử dụng đầu nối an toàn không sử dụng kim.



Giảm thiểu nguy cơ CRBSIs

Hệ thống cơ học và vi sinh học khép kín tạo rào cản vi sinh an toàn và hiệu quả để giúp giảm thiểu nguy cơ nhiễm trùng.



Dễ dàng quan sát khi tiêm truyền

Vỏ ngoài trong suốt của cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear giúp dễ dàng quan sát dòng chảy bên trong của đầu nối.



Sử dụng được tất cả các ống thông

Cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear được thiết kế sử dụng trên ống thông tĩnh mạch ngoại vi, động mạch và tĩnh mạch trung tâm trong việc lấy máu hoặc sử dụng thuốc tiêm truyền tĩnh mạch.



Không thay đổi kỹ thuật

Một phương pháp duy nhất sử dụng trên tất cả các bệnh nhân, cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear giúp giảm bớt việc đào tạo trong lâm sàng và dịch vụ tại chỗ, đồng thời đảm bảo được an toàn cho bệnh nhân.



Ron silicone và Ống thông nằm bên trong Giảm thiểu sự xâm nhập của vi khuẩn

Được thiết kế đặc biệt để giảm thiểu sự tiếp xúc giữa bề mặt phẳng bên ngoài của đầu nối và đường dẫn dung dịch bên trong khi kết nối, đầu nối không kim Surplug Micro Clear giúp giảm thiểu sự xâm nhập của vi khuẩn. Nhiều nghiên cứu đã được thực hiện chứng minh về khả năng giảm thiểu sự lây lan của vi khuẩn khi sử dụng đầu nối không kim có tính năng này.^{1,2,3,4}

Vách ngăn đôi

Với thiết kế Cơ chế đóng kín vách ngăn đôi của đầu nối không kim Surplug Micro Clear khác cơ chế đóng thông thường trong việc sử dụng đầu nối không kim.⁵

Đường dẫn dung dịch thẳng

Đường dẫn dung dịch của cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear thẳng đem lại hiệu quả trong việc làm sạch thuốc, máu và máu còn sót lại với thể tích thấp.

Thể tích dư tối thiểu

Thể tích tồn dư của đầu nối không kim Surplug Micro Clear thấp giúp giảm thiểu khối lượng dịch bơm vào làm sạch.

Vỏ trong suốt

Lớp vỏ trong suốt giúp quan sát được đầu nối đã được làm sạch hoàn toàn hay chưa sau khi lấy máu hoặc tiêm truyền.

Cổng tiêm không kim cho tiêm truyền dịch

Surplug Micro Clear™

	Mã sản phẩm	Đóng gói	Mô tả sản phẩm
	066-MC100	100	Cổng tiêm không kim Surplug Micro Clear™
	066-ET32010	50	Dây nối dài cho tiêm, truyền dịch Surplug™ CL, dài 18 cm (7"), đường kính nhỏ, Có kẹp dây, đầu kết nối Luer dạng xoắn.
	066-MC3381	50	Dây nối dài cho tiêm, truyền dịch Surplug Micro Clear™, dài 7" (18 cm), đường kính nhỏ, đầu kết nối Luer tròn.
	066-MC3316	50	Dây nối dài cho tiêm, truyền dịch Surplug Micro Clear™, dài 6" (15 cm), đường kính nhỏ, 2 nhánh, đầu kết nối Luer dạng xoắn.



Tùy chọn trong việc sử dụng dung dịch saline đầy sạch của Surplug giúp giảm thiểu nguy cơ giảm tiểu cầu do Heparin (HIT)

Thông số kỹ thuật	
Thể tích tồn dư	0.04 mL
Tốc độ dòng chảy theo trọng lực	165 mL/phút
Khả năng giữ kín ở áp suất cao	≥ 60 psig (5 giây); 45 psig (30 giây)
Sử dụng kéo dài	Hiệu suất sử dụng được bảy (7) ngày, hoặc 700 lần sử dụng

Tương thích thuốc và sinh học	
Hóa trị	Có
Cồn	Có
Lipids	Có
Máu	Có

Distributed by:



CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ Y TẾ TERUMO VIỆT NAM

Tầng 14, tòa nhà GELEXIMCO, số 36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội, Việt Nam.
Điện thoại: +84 24 3936 1643
Fax: +84 24 3936 1641

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ Y TẾ TERUMO VIỆT NAM Chi nhánh TP.HCM

Phòng 4, Tầng 4, Tháp A, Tòa nhà Viettel, 285 Cách Mạng Tháng Tám, phường 12, quận 10, TPHCM, Việt Nam.
Điện thoại: +84 28 6660 0326

Số lưu hành: 220001239/PCBB-BYT

Chủ sở hữu số lưu hành: Công ty TNHH Thiết bị y tế Terumo Việt Nam

Địa chỉ: Tầng 14, tòa nhà GELEXIMCO, số 36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội, Việt Nam.

Hãng sản xuất: ICU Medical, Inc.

Sản xuất tại: Mỹ

Số văn bản công khai hình thức và nội dung quảng cáo: 019/24-CKQC-Terumo

Số lưu hành: 220001237/PCBB-BYT

Chủ sở hữu số lưu hành: Công ty TNHH Thiết bị y tế Terumo Việt Nam

Địa chỉ: Tầng 14, tòa nhà GELEXIMCO, số 36 Hoàng Cầu, P. Ô Chợ Dừa, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội, Việt Nam.

Hãng sản xuất: ICU Medical, Inc.

Sản xuất tại: Mexico

Số văn bản công khai hình thức và nội dung quảng cáo: 020/24-CKQC-Terumo

- Ryder M, RN, PhD. Comparison of Bacterial Transfer and Biofilm Formation on Intraluminal Catheter Surfaces Among Twenty Connectors in a Clinically Simulated In Vitro Model. Presented at World Congress Vascular Access (WoCova) 2018.
- JD Brown, HA Moss, TSJ Elliott. The potential for catheter microbial contamination from a needleless connector. J Hosp Infect. 1997; 36:181-189.
- Yebenes J, Delgado M, Sauca G, Serra-Prat M, Solsona M, Almirall J, et al. Efficacy of three different valve systems of needlefree closed connectors in avoiding access of microorganisms to endovascular catheters after incorrect handling. Crit Care Med 2008;36: 2558–2561.
- Bouza E, Munoz P, Lopez-Rodriguez J, et al. A needleless closed system device (Clave™) protects from intravascular catheter tip and hub colonization: a prospective randomized study. J Hosp Infect. 2003; 54:279-287.
- Guideline for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Bloodstream Infections, Final Issue Review, 2011.
- Data on file at ICU Medical. Low Volume Flush Characteristics of Unique Needlefree Connectors M1-1223 Rev. 1.
- Breznock EM, DVM, PhD, Diplomate ACVS, Sylvia CJ, DVM, MS, BioSurg, Inc. The in vivo evaluation of the flushing efficiency of different designs of clear needlefree connectors, March 2011.