



ARROWGARD BLUE PLUS®

Cateteri Venosi Centrali

Il simbolo AGB+ identifica la tecnologia ARROWgard Blue PLUS

Superficie esterna del CVC e delle alette di stabilizzazione trattati con clorexidina/sulfadiazina d'argento e superficie interna di ogni lume del CVC, dei raccordi e delle prolunghe trattate interamente con clorexidina

ARROWgard Blue PLUS migliora le prestazioni della gamma di CVC ARROWgard Blue (A+g) già clinicamente provata

Descrizione
CVCARROWgard Blue PLUS
a triplo lume 7 Fr. x 8" (20 cm)
(disponibile a 2, 3 e 4 lumi)

CLOREXIDINA/SULFADIAZINA D'ARGENTO CONSIGLIATE DAI CDC

La clorexidina e la sulfadiazina d'argento sono consigliate dai Centers for Disease Control (CDC) come raccomandazione 1A per la prevenzione delle infezioni associate a catetere.¹ Proteggere i pazienti dalle infezioni è sempre stato uno dei principali obiettivi del Sistema Sanitario. E assumerà sempre maggiore importanza. Si consideri l'aumento ben documentato delle infezioni nosocomiali – e risposte quali la campagna 5 Million Lives dell'Institute for Healthcare Improvement.

GLI EFFETTI STUDIATI

I cateteri trattati con antimicrobici possono avere un ruolo fondamentale nella protezione dei pazienti dal rischio infettivo. Ma prima che gli Operatori Sanitari ne scelgano uno, necessitano di prove sulla riduzione del rischio di infezioni e dei costi associati alla terapia e all'ospedalizzazione. Questo è esattamente ciò che la tecnologia ARROWgard (cateteri A+g e AGB+) può offrire.

La tecnologia ARROWgard salva vite e riduce i costi riducendo le infezioni; questi risultati sono supportati da oltre 30 studi.² Lo studio di Mark E. Rupp, MD, et al. ha dimostrato un effetto protettivo nella prevenzione della colonizzazione batterica dei cateteri ARROWgard rispetto ai cateteri non protetti.³ Da quasi vent'anni, ARROWgard contribuisce a proteggere i pazienti da un ampio spettro di organismi responsabili delle infezioni catetere-correlate (CRBSI). ARROWgard riduce la colonizzazione batterica del catetere del 44% e la batteriemia del 79%.⁴

RISPARMIO PER TASSO DI INFEZIONE

	CATETERE NON PROTETTO:	CATETERE IMPREGNATO ARROWGÅRD
Cateteri usati all'anno	500	500
Infezioni totali	15	3 (riduzione dell'80%)*
Costo per infezione	\$ 34.508	\$ 34.508
Costo totale infezioni	\$ 517.620	\$ 103.524
Risparmio utilizzando AGB⁺		\$ 414.096

RISPARMIO PER 1000 GIORNI-CATETERE

	CATETERE NON PROTETTO:	CATETERE IMPREGNATO ARROWGÅRD
Cateteri usati all'anno	500	500
Infezioni/1000 giorni-catetere	4.4	0,88 (riduzione dell'80%)* ⁵
Costo per infezione	\$ 34.508	\$ 34.508
Costo totale infezioni	\$ 546.240	\$ 109.248
Risparmio utilizzando AGB⁺		\$ 436.992

PROTEZIONE ESTERNA E INTERNA: AGB⁺

La nuova tecnologia ARROWgÅrd Blue PLUS garantisce l'efficacia antisettica sia all'interno che all'esterno del catetere, oltre che nelle prolunghe e nei raccordi.

La clorexidina e la sulfadiazina d'argento agiscono in modo continuo sul tratto sottocutaneo del catetere, prevenendo la colonizzazione batterica in punti impossibili da raggiungere tramite disinfettanti cutanei e medicazioni esterne.

LA RIDUZIONE DELLE INFEZIONI ABBASSA I COSTI

Le infezioni correlate al cateterismo venoso centrale (CRBSI) sono una realtà; anche i programmi ospedalieri particolarmente attenti presentano comunque una bassa frequenza di CRBSI, tra il 2 e il 5 percento.⁶ Anche se apparentemente poco frequenti, queste infezioni sono costose: il trattamento di un singolo caso può costare oltre \$ 56.000 a causa di spese farmaceutiche, sostituzioni di catetere, giorni supplementari di ricovero in terapia intensiva, esami di laboratorio e prolungamento del soggiorno ospedaliero.⁵

Sfruttando le provate capacità di prevenzione di ARROWgÅrd, l'ospedale può ridurre questi costi.

Per ulteriori informazioni sulla riduzione del rischio per i pazienti e assistenti sanitari, visitare il sito **FirstDoNoHarm.com**.

BIBLIOGRAFIA:

- O'Grady N.P., Alexander M., Burns L.A., Dellinger E.P., Garland J., Heard S.O., Lipsett P.A., Masur H., Mermel L.A., Pearson M.L., Raad II, Randolph A.G., Rupp M.E., Saint S. and the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC). "Guidelines for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Infections, 2011." The Centers for Disease Control, August 2 2011 Vol. 53, issue 4, p. 15. <http://www.cdc.gov/hicpac/pdf/guidelines/bsi-guidelines-2011.pdf>
- Bibliografia clinica ARROWgÅrd. Sito Web internazionale Arrow. <http://www.arrowintl.com/documents/pdf/literature/2008-0114.pdf>. Accesso 3 marzo 2011.
- Rupp, M.E., Lisco, S.J., Lipsett, P.A., Perl, T.M., Keating, K., Civetta, J.M., Mermel, L.A., Lee, D., Dellinger, P.E., Donahue, M., Giles, D., Pfaller, M.A., Maki, D.G., Sherertz, R. "Effect of a Second-Generation Venous Catheter Impregnated With Chlorhexidine and Silver Sulfadiazine on Central Catheter-Related Infections: A Randomized, Controlled Trial." *Annals of Internal Medicine*, Vol. 143, No. 8, October 18, 2005, pp. 570-581
- Maki, D.G., Stolz, S.M., Wheeler, S., Mermel, L.A. "Prevention of Central Venous Catheter-Related Bloodstream Infection With an Antiseptic-Impregnated Catheter: A Randomized, Controlled Trial." *Annals of Internal Medicine*, August 15, 1997, Vol. 127, Issue 4, pp. 257-266.
- O'Grady, N.P., Alexander, M., Dellinger, E.P., Gerberding, J.L., Heard, S.O., Maki, D.G., Masur, H., McCormick, R.D., Mermel, L.A., Pearson, M.L., Raad, I.I., Randolph, A., Weinstein, R.A. "Guidelines for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Infections." The Centers for Disease Control, August 9, 2002, Vol. 51, No. RR10, pp. 7-8.
- Maki, D., Kluger, D.M., Crnich, C.J., "The Risk of Bloodstream Infection in Adults with Different Intravascular Devices: A systematic Review of 200 Published Prospective Studies." *Mayo Clinical Proceedings*, September 2006; 81(9): 1159-1171.

La bibliografia completa è disponibile su richiesta.

BREVETTI:

ARROWgÅrd® / ARROWgÅrd®
Blue PLUS®: Brevetti statunitensi
n. 6.706.024 e n. 6.872.195.

ATTENZIONE:

il contenuto della confezione non aperta e intatta è sterile. Monouso. Consultare il foglietto illustrativo per avvertenze, indicazioni, controindicazioni, precauzioni e istruzioni per l'uso aggiornate.

Per ulteriori informazioni contattare Arrow International, Inc.

Questo prodotto è provvisto di marcatura CE in base alla direttiva 93/42/CEE sui dispositivi medici

DISTRIBUITO DA:

TELEFLEX, IRLANDA (QUARTIER GENERALE) · Teleflex Medical Europe Ltd. · IDA Business Park · Dublin Road · Athlone · Co Westmeath

Tel. +353 (0)9 06 46 08 00 · Fax +353 (0)14 37 07 73 · orders.intl@teleflex.com

ITALIA Tel. +39 (0) 362 589 11 · info.it@teleflex.com

WWW.TELEFLEX.COM

94 10 65 - 00 00 04 · REV A · 04 14 02 · Dati aggiornati al momento della stampa. Soggetti a modifiche tecniche senza ulteriore preavviso.