

 **smith&nephew**

IV3000[◊]

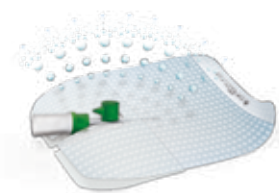
Medicazione trasparente
idroreattiva per fissaggio cateteri

Nessuna medicazione mantiene il sito IV asciutto come IV3000

Affidati alla tecnologia idroreattiva del film REACTIC[◊] di **IV3000** per rimuovere l'umidità in eccesso e ridurre il rischio di infezioni del sito di inserzione del catetere.

Smith & Nephew è al tuo fianco per ridurre i costi umani ed economici delle ferite.

Per i pazienti. Per il budget. Adesso.[◊]



Il rischio di infezione nella gestione del sito IV

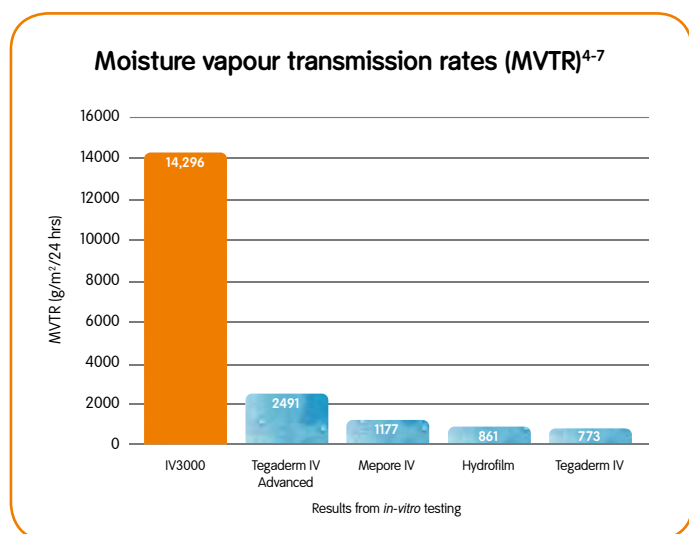
Le infezioni correlate al catetere rappresentano un serio ostacolo nella gestione del sito IV, inoltre, prolungando il tempo di degenza dei pazienti, aumentano in modo considerevole i costi di gestione a carico delle strutture ospedaliere.

« Un ambiente caldo e umido, favorendo la proliferazione della carica batterica, può aumentare il rischio di infezione »¹

A. Jones, 2004

Le normali medicazioni in film semi-permeabile impediscono alla maggior parte dei batteri di entrare nel sito IV ma ostacolano il processo di evaporazione dell'umidità in eccesso, rendendo più facile la crescita batterica intorno al sito di inserzione.²

- IV3000° invece, è stato specificamente progettato per i siti IV. Grazie allo speciale film di poliuretano brevettato **REACTIC**° e alla spalmatura dell'adesivo ad isola, previene l'accumulo di umidità evitando la proliferazione batterica e riducendo di conseguenza il rischio di infezioni.³



- IV3000 ha un tasso di permeabilità al vapore acqueo (MVTR) oltre **cinque volte** superiore a quello di altri film semi-permeabili, contribuendo a mantenere al minimo i livelli di umidità sotto la medicazione.⁴⁻⁷
- Uno studio clinico effettuato su 3931 cateteri venosi centrali ha dimostrato che l'utilizzo della medicazione IV3000 può ridurre l'incidenza di infezioni correlate al catetere del **25%** rispetto a Tegaderm,TM nastri e garze.^{1,8}

Ridurre il rischio di infezione significa ridurre i costi di gestione delle strutture ospedaliere.

Soddisfare e superare i requisiti stabiliti nelle Linee Guida

IV3000° è una medicazione trasparente idroreattiva, ad elevata traspirabilità, appositamente progettata sia per fissare i cateteri, sia per mantenere asciutto il sito di inserzione.

IV3000 soddisfa pienamente e supera i requisiti della medicazione ideale per siti IV, come definito e pubblicato nelle linee guida cliniche internazionali, incluse Winning Ways, ICNA ed Epic.^{2,13-15}

Il film trasparente permette un'ispezione visiva continua.

Epic2
Saving Lives
Winning Ways

IV3000 non è soltanto semi-permeabile ma fa **traspirare attivamente** l'umidità dal sito IV.

Epic2
Requisito raggiunto e superato

Il film impermeabile permette al paziente di fare la doccia senza cambiare la medicazione.

Epic2

IV3000 è una medicazione progettata solo e specificamente per i siti IV.

Winning Ways

L'adesivo ipoallergenico spalmato ad isola mantiene in sede il catetere.

Epic2

Il confezionamento sterile mantiene la medicazione in condizioni ottimali.

Epic2

L'etichetta per registrare i dettagli di inserzione viene fornita con la medicazione.

Winning Ways



Ridurre il numero di cambi di medicazione significa ottimizzare l'impiego delle risorse infermieristiche.

Una medicazione per il sito IV che protegge anche il budget

Il trattamento di un'infezione sistemica correlata al catetere, costa circa € 6.900.¹³

Controllare la propagazione batterica intorno al sito IV è un modo di ridurre il rischio di infezione. Un altro modo è quello di limitare l'esposizione del sito IV all'ambiente circostante.

IV3000[◊] può essere lasciato *in situ* fino a 7 giorni, questo permette meno cambi di medicazione e minore possibilità di infezione batterica.^{18,19}

- Ridurre la frequenza dei cambi di medicazione vuol dire **risparmiare tempo infermieristico** che può essere utilizzato per svolgere altre funzioni.
- Minimizzare il rischio di dislocazione del catetere vuol dire contribuire ad **evitare spese extra** per un'ulteriore incannulazione del paziente.

Per la sicurezza e la gestione del sito IV affidati anche a:

ACTICOAT[◊] SITE

medicazione antimicrobica assorbente in schiuma di poliuretano con Nanocristalli d'Argento che uccide i batteri in solo 2 ore. Indicato per i pazienti ad alto rischio di infezione.²⁰⁻²³



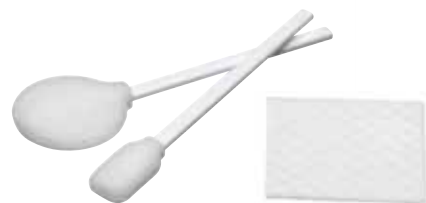
OPSITE[◊] POST-OP

medicazione in film di poliuretano REACTIC[◊], impermeabile e trasparente, con tampone assorbente. Progettato per proteggere dalle infezioni anche dopo la rimozione del catetere.



NO-STING SKIN-PREP[◊]

liquido che crea una barriera protettiva per la cute ideale come sede di appoggio di tubi di drenaggio, cateteri esterni e il fissaggio di medicazioni adesive.



Una protezione efficace dai costi correlati all'infezione del sito di inserzione del catetere.

Una soluzione sicura che riduce le complicanze

- L'elevata traspirabilità di IV3000° riduce l'accumulo di umidità, permettendo alla medicazione di rimanere *in situ* senza sollevarsi.¹
- IV3000 crea una barriera protettiva intorno al sito IV aiutando a prevenire le infezioni batteriche (incluso MRSA) e se intatta e non sollevata anche da quelle virali.^{9,10}
- La particolare tecnica di spalmatura ad isola dell'adesivo ipoallergenico di IV3000 rispetta la cute, non è irritante e permette di rimuovere la medicazione in modo semplice e sicuro, riducendo il dolore e aumentando il comfort per il paziente.^{16,17}
- Le due strisce di fissaggio contenute nella medicazione offrono un'ulteriore sicurezza per il catetere o per i tubi di drenaggio, contribuendo a fissarli meglio e a ridurre il rischio di flebiti e infezioni correlate.^{11,12}









- Oltre alle 2 strisce di fissaggio, all'interno della confezione viene fornita anche un'etichetta per permettere di inserire la data di inserzione del catetere.

**Nessuna medicazione mantiene il sito IV asciutto come
IV3000.⁴⁻⁷**

La medicazione ideale per ogni sito IV

IV3000° è disponibile in un'ampia gamma di formati per adattarsi al meglio ad ogni tipo di sito IV.

Disponibilità prodotto

Medicazione	Codice	Misure Medic. (cm)	Medicazioni per confezione	Indicazione raccomandata
	66004011	5 x 6	100	Pediatrico/Ported
	4007	6 x 7	100	Periferico
	59410082	6 x 7	100	Periferico
	4006	7 x 9	100	Ported/Periferico
	66004009	9 x 12	50	Centrale/Giugulare
	4008	10 x 12	50	Centrale
	59410882	10 x 12	50	Centrale
	66800512	11 x 14	25	PICC/Midline
	4649	10 x 20	50	Centrale/Epidurale
OPSITE® Post-Op				
	66000708	5 x 6.5	100	Dopo rimozione catetere
ACTICOAT® Site				
	66001788	2.5	10	Centrale/Giugulare/PICC
NO-STING SKIN-PREP®				
	66800712	1 ml Salvietta	50	Protezione cute

IV3000, OPSITE Post-Op, ACTICOAT Site, NO-STING SKIN-PREP sono prodotti e confezionati secondo la direttiva 93 / 42 / CE e s.m.i.

Bibliografia

- Jones A. Dressings for the Management of Catheter Sites. *JAVA* 2004; 9: 26-33.
- Pratt RJ et al. epic2: National Evidence-based Guidelines for Preventing Healthcare-Associated Infections in NHS Hospitals in England. *J Hosp Inf* 2007; 65S: S1-S64.
- Richardson, MC (1991) An in-vivo assessment of microbial proliferation under transparent film dressings. In Maki, DG, Ed., International Congress and symposium Series No 179, 'Improving catheter site care'. Royal Society of Medicine Series, London, New York, 29-33.
- Smith and Nephew 2008 Laboratory Report DS/07/224/R3a. (in-vitro)
- Smith and Nephew 2008 Laboratory Report DS/07/224/R1a. (in-vitro)
- Smith and Nephew 2011 Laboratory Report DS/11/027/R1. (in-vitro)
- Smith and Nephew 2008 Laboratory Report DS/07/224/R4a. (in-vitro)
- Treston-Aurand, J et al. Impact of Dressing Materials on Central Venous Catheter Infection Rates. *J Intraven Nurs* 1997; 20: 201-6.
- Smith & Nephew Data On File Report - 0505005. (in-vitro)
- Statement reference 200409902-01 Bacterial Viral Barrier claim for IV 3000 Transparent Dressing Family.
- Campbell H, Carrington M. Peripheral IV cannula dressings: advantages and disadvantages. *Br J Nurs*. 1999; 8: 1420-2, 1424-7.
- Tripepi-Bova KA, Woods KD, Loach MC. A comparison of transparent polyurethane and dry gauze dressings for peripheral i.v. catheter sites: rates of phlebitis, infiltration, and dislodgment by patients. *Am J Crit Care*. 1997; 6: 377-81.
- Department of Health (2007). Saving Lives: reducing infection, delivering clean and safe care. High Impact Intervention No: 1 Central Venous Catheter Care Bundle.
- Department of Health (2003). Winning Ways - Guidelines for working together to reduce Healthcare Associated Infection in England - report from the Chief Medical Officer.
- RCN Standards for infusion therapy, third edition, January 2010.
- Walton G. Safety statement, January 2011.
- Wheeler S et al. A prospective, randomised, three-way clinical comparison of a novel, highly permeable, polyurethane dressing with 206 Swan-Ganz pulmonary artery catheters: OPSITE IV3000 vs. Tegaderm vs. gauze and tape. II. Nursing issues: effectiveness and tolerance as catheter dressings. In: Maki, DG, ed, International Congress and Symposia Series No. 179, 'Improving Catheter Site Care', Royal Society of Medicine Series, London, New York, 1991, 67-72. (in-vitro)
- Neufeld, M. A randomised control trial of effectiveness of OPSITE Wound vs. IV3000 in maintaining an occlusive central line dressing. McMaster University, Canada 1991. (in-vitro)
- Besley, M. OPSITE IV3000: Potential for improved quality of life for haemodialysis patients with permanent central venous catheters in Maki, D G ed. International Congress and Symposium Series No 179 Improving Catheter Site Care, Royal Society of Medical Services Ltd, London, New York, 1991 57-59. (in-vitro) 20. Smith & Nephew 2007 ACTICOAT Site Dressing: A summary of absorbent capacity, antimicrobial and silver release properties. (in-vitro)
- Smith & Nephew Data On File Report - 0305006. (in-vitro)
- Smith & Nephew 2004 Laboratory Report - DS/04/096/R1. (in-vitro)
- Smith & Nephew Data On File Report - WRPTSG002-06-01ii. (in-vitro)

Wound Management

Smith & Nephew S.r.l.
Via De Capitani 2A
20864 Agrate Brianza (MB)
Italia

T +39 039 6094 1
F +39 039 651535
Numero Verde: 800 39 30 60

*Marchio di Smith & Nephew

contattaci@smith-nephew.com
www.smith-nephew.it/wound
www.curadelleferite.it
www.globalwoundacademy.com