

+ Protocolo para heridas de difícil cicatrización

¿Qué es una herida de difícil cicatrización?

Una herida que no ha reducido de tamaño > 40-50% a las 4 semanas, de tratamiento óptimo, debe considerarse como herida de difícil cicatrización³⁵. Por ejemplo: úlceras venosas, úlceras de pie diabético y lesiones por presión. Se ha demostrado que el biofilm está presente en el 78% de las heridas crónicas y se cree que tiene un papel importante en la no cicatrización.²²⁻²⁴

Prepárese para progresar, removiendo las barreras para la cicatrización

Usando IODOSORB® dentro de un enfoque basado en biofilm, que sigue el T.I.M.E., puede mejorar los resultados del paciente.^{25,26} Los apósitos de cadexomero yodado IODOSORB® proporcionan una liberación sostenida y controlada de yodo, que elimina a un amplio espectro de hongos y bacterias.²⁷⁻³⁰ **IODOSORB® ha demostrado que previene y elimina el biofilm.**³¹⁻³⁴

Progreso hasta el cierre una vez que se hayan eliminado las barreras para la cicatrización

PICO® Terapia de presión negativa de un solo uso.

Figura adaptada de Dowsett C, et al. (2017)



21. Malone M, et al. The prevalence of biofilms in chronic wounds: a systematic review and meta-analysis of published data. *J. Wound Care* 26, 20–25 (2017). 22. Roche ED, et al. Increasing the presence of biofilm and healing delay in a porcine model of MRSA-infected wounds. *Wound Repair Regen.* 20, 537–43 (2012). 23. Schierle CF, De la Garza M, Mustoe TA, Galiano RD. Staphylococcal biofilms impair wound healing by delaying reepithelialization in a murine cutaneous wound model. *Wound Repair Regen.* 17, 354–9 (2009). 24. Zhao G, et al. Time course study of delayed wound healing in a biofilm-challenged diabetic mouse model. *Wound Repair ...* 20, 342–352 (2012). 25. Malone M, et al. Effect of cadexomer iodine on the microbial load and diversity of chronic non-healing diabetic foot ulcers complicated by biofilm in vivo. *J. Antimicrob. Chemother.* 72, 2093–2101 (2017). 26. Malone M, Schwarzer S. T.I.M.E. to say goodbye to non-healing chronic wounds. A case series of diabetic foot ulcer management. *Smith&Nephew Data on File # DS.18.024.R.* (2018). 27. Hesler B. Release of iodine from IODOSORB/IODOFLEX Dressing into 0.9% saline solution over a three day period. *Smith&Nephew Data on File # DS.18.026.R.* (2018). 28. Hesler B. Release of iodine from IODOSORB Powder into 0.9% saline solution over a three day period. *Smith&Nephew Data on File # DS.18.024.R.* (2018). 29. Forest E. Antimicrobial activity of IODOSORB range against a broad spectrum of wound pathogens, within 30 minutes. *Smith&Nephew Data on File #1801003.* (2018). 30. Fitzgerald DJ, et al. Cadexomer iodine provides superior efficacy against bacterial wound biofilms in vitro and in vivo. *Wound Repair Regen.* 32, 13–24 (2017). 25. Roche ED, et al. Cadexomer iodine effectively reduces bacterial biofilm in porcine wounds ex vivo and in vivo. *Int. Wound J.* 1–10 (2019). doi:10.1111/ivwj.13080. 33. Vaughan J, Lumb H, Driffield, K. IODOFLEX dressings - disruption of a variety of micro-organisms grown in pre-established single and mixed species biofilms. *Smith&Nephew Data on File #0804007.* (2008). 34. Vaughan J, Lumb H, Driffield K. Testing of IODOFLEX dressings against a variety of micro-organisms grown in single and mixed species biofilms. *Smith&Nephew Data on File #0804006.* (2008). 35. Atkin L, Bućko Z, Conde Montero E, Cutting K, Moffatt C, Probst A, Romanelli M, Schultz GS, Tettelbach W. Implementing TIMERS: the race against hard-to-heal wounds. *J Wound Care* 2019; 28(3 Suppl 3):S1–S49

www.smith-nephew.es

Curación de heridas

Smith&Nephew, S.A.U.

Fructuós Gelabert, 2-4 - 08970 Sant Joan Despí (Barcelona) - Tel.: 93 373 73 01

AWM-AWD-42458

◊ Marca registrada de Smith+Nephew

© Febrero 2024