

# ¿**Sabía que** la guía de NICE, revisada en 2024, respalda el uso de la terapia PICO<sup>®</sup> para incisiones quirúrgicas cerradas?<sup>1</sup>

Descubra cómo puede reducir significativamente las probabilidades de infecciones del sitio quirúrgico (ISQ) en sus pacientes de alto riesgo con la terapia PICO<sup>®</sup>\*1,2

*\*vs. apósitos estándar*



**Terapia PICO<sup>®</sup>.**  
**No deje nada al azar.**

**Smith+Nephew**



## Combata la carga de las infecciones del sitio quirúrgico

Las ISQ son de las infecciones más comunes asociadas al sector sanitario que afectan negativamente los resultados de las heridas quirúrgicas.<sup>3,4</sup>



**1 de cada 5 pacientes** sufre complicaciones en el sitio quirúrgico<sup>5</sup>.



**Los profesionales sanitarios se encuentran bajo presión** para garantizar resultados positivos en las incisiones quirúrgicas, a pesar de los plazos y los recursos limitados<sup>6-9</sup>

**Sin embargo, se calcula que el 60% de las ISQ pueden prevenirse...<sup>10</sup>**



La terapia PICO<sup>®</sup> **reduce las probabilidades de ISQ en un 63%** vs. los apósitos estándar<sup>11</sup>



La terapia PICO<sup>®</sup> está **recomendada por el NICE<sup>2</sup>**

**No deje nada al azar con la terapia PICO<sup>®</sup>**



**Optimice la cicatrización de heridas de sus pacientes de alto riesgo con un cuidado de heridas de alta calidad**

Obtenga una mejor perspectiva sobre la carga y la prevención de las ISQ



# El camino hacia la guía de NICE con la terapia PICO<sup>®</sup>

El dispositivo PICO<sup>®</sup> es el único dispositivo de terapia de presión negativa de un solo uso (TPN) con la Guía de Tecnologías Médicas del NICE.

<b>2018</b> Informe sobre innovación en tecnologías médicas (MIB) <sup>12</sup>	<b>2019</b> Guía de Tecnologías Médicas (MTG) <sup>2</sup>
10 ECA	8 ECA
n=1863	n=1804
Las tasas de ISQ se redujeron significativamente con la TPN PICO <sup>®</sup> vs. los apósitos estándar	Las tasas de ISQ se redujeron significativamente a favor de la TPN PICO <sup>®</sup> vs. la atención estándar
RR [IC 95%], 0,49 [0,34–0,69]; p < 0,0001	RM [IC 95%], 0,51 [0,30–0,82]; p=0,006

**2024**  
Guía actualizada sobre tecnologías médicas<sup>1</sup>  
**20 ECA**  
**n=7050**  
**La TPN PICO<sup>®</sup> se asocia a una reducción significativa de los índices de ISQ vs. los apósitos estándar**  
**RR [IC 95%], 0,60**  
**[0,47–0,77]; p<0,000001**

## De MIB a MTG: ¿cuál es la diferencia?

MIB <sup>13,14</sup>	MTG <sup>15</sup>
<div><div>✓</div><div>Orienta a los encargados y al personal del NHS y de asistencia social al considerar nuevas tecnologías médicas.</div></div> <div><div>✗</div><div>No contiene recomendaciones ni tiene carácter de guía oficial del NICE.</div></div> <div><div>✗</div><div>Ya no es producido ni mantenido por el NICE.</div></div>	<div><div>✓</div><div>Apoya la innovación y la transformación y mejora la asistencia del sector sanitario en todo el NHS</div></div> <div><div>✓</div><div>Orienta decisiones eficientes, rentables y consistentes sobre la adopción de nuevas tecnologías médicas.</div></div>





**Considere la terapia PICO<sup>®</sup> para sus pacientes de alto riesgo**  
Lea la MTG actualizada del NICE.

# De las recomendaciones a la implementación

Cómo considerar a los pacientes para la terapia PICO® según los factores de riesgo<sup>16</sup>:

Paciente con incisión quirúrgica cerrada...

## Factores de riesgo significativos relacionados con el paciente

¿Presenta el paciente alguno de los siguientes factores de riesgo de CSQ?

- IMC  $\geq 40$  kg/m<sup>2</sup> o  $\leq 18$  kg/m<sup>2</sup>
- Diabetes mellitus insulín dependiente no controlada
- Diálisis renal

NO

## Procedimiento de alta incidencia y/o alto riesgo

¿Se ha sometido el paciente a una intervención quirúrgica con mayor incidencia y/o mayor riesgo de CSQ?

NO

## Otros factores de riesgo

Además de los anteriores, ¿presenta el paciente dos o más factores de riesgo significativos o moderados relacionados con el paciente o con el procedimiento?

NO

Considere usar el apósito posoperatorio estándar

SÍ

SÍ

SÍ

Considere utilizar la TPN en la incisión quirúrgica cerrada en condiciones asépticas y antes de que el paciente abandone el quirófano.



Utilice nuestra herramienta en línea para elaborar protocolos a medida.

Un resultado exitoso empieza en la meta.  
Terapia PICO®. No deje nada al azar.

## Referencias

1. NICE. <https://www.nice.org.uk/guidance/mtg43/evidence/review-decision-february-2024-pdf-13314467629> [Noviembre de 2024].
2. NICE. <https://www.nice.org.uk/guidance/mtg43/resources/pico-negative-pressure-wound-dressings-for-closed-surgical-incisions-pdf-64372054098373> [Noviembre de 2024].
3. NICE. Disponible en: <https://www.nice.org.uk/guidance/ng125/> [noviembre de 2024].
4. ECDC. <https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/healthcare-associated-infections-surgical-site-annual-2018-2020/> [noviembre de 2024].
5. NHS England. <https://www.nationalwoundcarestrategy.net/wp-content/uploads/2024/05/NWCS-P-Surgical-Wound-Complications-Recommendations-02.05.24.pdf> [Noviembre 2024].
6. RCS England. <https://www.rcseng.ac.uk/standards-and-research/surgical-workforce-census/> [Noviembre 2024].
7. Smith+Nephew. Datos en archivo. 2023.
8. RCOA. [https://www.rcoa.ac.uk/sites/default/files/documents/2019-08/Perioperative Medicine The Pathway to Better Care.pdf](https://www.rcoa.ac.uk/sites/default/files/documents/2019-08/Perioperative%20Medicine%20The%20Pathway%20to%20Better%20Care.pdf) [Noviembre 2024].
9. BMA. <https://www.bma.org.uk/advice-and-support/nhs-delivery-and-workforce/pressures/nhsbacklog-data-analysis/> [Noviembre 2024].
10. Collins CR, Wick EC. Surg Infect 2019; 20(7):577–580.
11. Saunders C, et al. BJS Open 2021;5(1):zraa003.
12. Strugala V, Martin R. Surg Infect 2017;18(7):810–819.
13. NICE. <https://www.nice.org.uk/Media/Default/About/what-we-do/NICE-advice/Medtech-innovation-briefings/MIB-faq-document.pdf> [November 2024].
14. NICE. <https://www.nice.org.uk/about/what-we-do/our-programmes/nice-advice/medtech-innovation-briefings/> [November 2024].
15. NICE. <https://www.nice.org.uk/About/What-we-do/Our-Programmes/NICE-guidance/NICE-medical-technologies-guidance/> [November 2024].
16. Wounds International. <https://woundsinternational.com/wp-content/uploads/2023/02/e1f19ed6450ae3053b58fb0fd137de86.pdf> [November 2024].

## ABREVIATURAS

IC, intervalo de confianza; TPN, terapia de presión negativa; RM, razón de momios; ECA, ensayo controlado aleatorizado; RR, riesgo relativo; CSQ, complicaciones en el sitio quirúrgico; ISQ, infección del sitio quirúrgico.

Advanced Wound Management, Smith & Nephew Medical Ltd, 101 Hesse Road, Hull HU3 2BN, UK, T +44 (0) 1482 225181, F +44 (0) 1482 328326, [www.smith-nephew.com](http://www.smith-nephew.com) ©Marca comercial de Smith+Nephew. Todas las marcas comerciales han sido reconocidas. ©Septiembre de 2019 Smith+Nephew. AWM-AWD-45281.