

ClearGuard™ HD

Tapones de barrera antimicrobiana para catéteres de hemodiálisis

Han demostrado clínicamente que reducen la tasa de infecciones del torrente sanguíneo en los catéteres de hemodiálisis y se recomienda en la guía de HealthTech [HTG602] del National Institute for Health and Care Excellence (NICE) del Reino Unido

icumedical
human connections

Reduzca las infecciones de catéteres de hemodiálisis con una tecnología clínicamente probada[1,2]

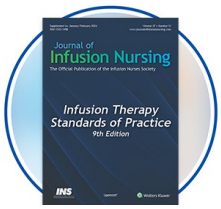


Las infecciones en los catéteres son frecuentes, caras y mortales

- Las mayores tasas de infección están asociadas con el uso de dispositivos invasivos, en particular, vías centrales, catéteres urinarios y ventiladores.[3]
- En los países europeos, el 15–38% de los pacientes reciben hemodiálisis mediante un catéter venoso central.[4]
- Las CLABSI son muy costosas, con una duración adicional estimada de la estancia de 4–14 días, y costes adicionales por cada episodio de 4.200–13.030 € en los países europeos.[3]

Reduzca las infecciones de catéteres de hemodiálisis en hasta un 63%[1]

Varios ensayos sin enmascaramiento multicéntricos, aleatorizados por grupos, prospectivos a gran escala han demostrado una reducción significativa de los hemocultivos positivos y las CLABSI con el uso de los tapones ClearGuard HD frente a los grupos de control.



Recomendados en "Infusion Therapy Standards of Practice" 9ª Edición: 2024

INS SOP, 27. Vascular Access and Hemodialysis, Section C3

INS SOP, 47. Vascular Access Device-Related Infection, Section J

Recomendados en la guía de HealthTech [HTG602] del NICE del Reino Unido

Recomendados en la guía nacional del NICE del Reino Unido para la prevención de las infecciones del torrente sanguíneo relacionadas con el catéter en hemodiálisis 2021**

https://www.nice.org.uk/guidance/htg602/

Tapones de barrera antimicrobiana ClearGuard HD recomendados por el NICE para prevenir las infecciones del torrente sanguíneo relacionadas con el catéter en personas con catéteres venosos centrales que reciben hemodiálisis.



Informe especial publicado por Global Business Media presenta en exclusiva ClearGuard HD

Titulado: *Reducing Catheter Related Bloodstream Infections in Hemodialysis Patients*

NKF
KDOQI

Recomendados en las directrices para la práctica clínica para el acceso vascular de la KDOQI de la NKF: 2019[5]

21.3 KDOQI considera razonable usar un tapón de barrera antimicrobiana para ayudar a reducir las CRBSI en pacientes o centros de alto riesgo. La elección de conector debería realizarse a discreción del médico y su mejor juicio clínico. (Opinión de un experto)

Un diseño sencillo e intuitivo

El tapón de barrera antimicrobiana ClearGuard HD es el primer y único dispositivo en el mercado diseñado para acabar con las bacterias que causan infecciones dentro de un conector de catéter de hemodiálisis.* ClearGuard HD cuenta con una varilla que entra en el conector del catéter de hemodiálisis. La varilla y las roscas del tapón están recubiertas de clorhexidina, un conocido agente antimicrobiano de amplio espectro.



*Diseñados para destruir los microorganismos, no se prevé su uso para tratar infecciones existentes.

Póngase en contacto con nosotros para conocer el papel importante que ClearGuard HD puede desempeñar en sus prácticas de control de las infecciones. Visite www.icumed.com o llame al +34 90 0811031

1. Brunelli, SM et al. Cluster-randomized trial of devices to prevent catheter-related bloodstream infection. J Am Soc Nephrol. 2018 Apr,29(4):1336-1343.
2. Hymes, JL et al. Dialysis catheter-related bloodstream infections: a cluster-randomized trial of the ClearGuard HD antimicrobial barrier cap. Am J Kidney Dis. 2017 Feb;69(2)220-227.
3. Report on the Burden of Endemic Health Care-Associated Infection Worldwide, World Health Organization. 2011.
4. Pisoni, RL et al. Trends in US Vascular Access Use, Patient Preferences, and Related Practices: An Update From the US DOPPS Practice Monitor With International Comparisons. Am J Kidney Dis. 2015 Jun;65(6):905-15.
5. Lok CE, Huber TS, Lee T, et al; KDOQI Vascular Access Guideline Work Group. KDOQI clinical practice guideline for vascular access: 2019 update. Am J Kidney Dis. 2020;75(4)(suppl 2):S1-S164.

** © NICE 2021 Tapones de barrera antimicrobiana ClearGuard HD para prevenir las infecciones del torrente sanguíneo relacionadas con el catéter en hemodiálisis.Guía de HealthTech [HTG602]. Disponible en https://www.nice.org.uk/guidance/htg602/chapter/1-Recommendations Todos los derechos reservados. Sujeto a la notificación de derechos la guía del NICE se prepara para el Servicio Nacional de Salud de Inglaterra. Todas las guías del NICE están sujetas a revisiones periódicas y pueden ser actualizadas o retiradas. NICE no acepta ninguna responsabilidad por el uso de su contenido en este producto/publicación.

icumedical
human connections

© 2026 ICU Medical, Inc. | P26-4778-EMEA-ES

El producto cumple con la legislación vigente y posee el correspondiente marcado CE. Para información adicional, advertencias y/o precauciones de seguridad, consulte el manual de usuario del fabricante.

+34 90 0811031 | www.icumed.com