

Buscando alternativas a la plata: uso de apósitos DACC en la cura de heridas

Álvarez Rodríguez, V.⁽¹⁾, Hervella Méndez, MY.⁽²⁾, Delgado Martín, V.⁽¹⁾

⁽¹⁾CS Plaza del Ejército (Valladolid), ⁽²⁾CS Parquesol (Valladolid)

Introducción

El manejo de las heridas es un reto diario para la enfermería. El tratamiento según acrónimo TIME arroja buenos resultados. Además, cada vez existen más productos de cura, generándose a su vez dudas, como qué tipo de producto escoger.

Debido a la aparición de nuevas formas de abordaje, se expone esta revisión para valorar la posibilidad de usar nuevos agentes con capacidad antimicrobiana, como son los **DACC** (apósitos de malla de acetato impregnados en cloruro diaquilcarbamolio) **frente a la plata**, dada la controversia generada por el uso abusivo de esta última en los últimos años, por los efectos que a veces presenta.

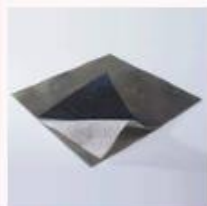


Objetivos

- Describir la actuación de la plata y de los apósitos DACC frente a las bacterias
- Valorar la eficacia de uso de los DACC frente a los apósitos tradicionales de plata.
- Conocer los posibles efectos adversos de ambos productos.
- Bases de datos científicas (Pubmed, ClinicalKey, Google Académico). Biblioteca online de servicios sanitarios de SNS.
- Libre acceso, 5 años, inglés y español
- "Heridas crónicas" "apósito antimicrobiano"

Metodología

Resultados



Apósitos de plata

- Antimicrobiano más usado
- Distintas presentaciones
- **↑ eficacia ↓** cargas bacterianas
- Acción **bactericida**

DESVENTAJAS

- **Retardo** en la cicatrización
- **Tinción** de tejidos
- Posible **eritema, dermatitis**
- **No en alérgicos** a metales
- **No recomendada > 2 semanas**
- **No se debe de combinar**, posible interacción (Ej: colagenasa pierde eficacia)



Apósitos DACC

- Nueva generación
- Actúa por **interacción física hidrofóbica** (bacterias del lecho quedan adheridas a él)
- Acción **bacteriostática**
- Favorece la **migración celular**
- Se puede **combinar** con otros productos
- **No retarda** la cicatrización
- **No interacciona** con los tejidos

DESVENTAJAS

- Precisa **apósito secundario**
- **No descritos efectos secundarios**, pero son **necesarios más estudios**.

Importancia de individualizar cada herida y hacer buen uso de los productos.

Conclusiones

- El tratamiento de las heridas ha de realizarse de manera organizada e individualizada: acrónimo TIME.
- El control de las cargas bacterianas es importante para conseguir la cicatrización.
- Tradicionalmente como antimicrobiano se ha usado plata que, aunque efectiva, no está exenta de efectos 2º.
- Los DACC pueden ayudar a controlar las cargas bacterianas, no describiendo la literatura actual efectos adversos en su uso, por lo que se plantea como una buena alternativa de tratamiento.
- Se necesitan más estudios y un reciclaje constante de los profesionales para ejercer los mejores cuidados..

Bibliografía

1. Ruiz-Prieto D, García-Fernández FP. Eficacia frente a la carga bacteriana y efectos secundarios de los antisépticos y antibióticos en personas con heridas crónicas. *Enferm Dermatol*. 2020; 14(41): e01-e12.
2. López Castillo N, Martín Cano M. Uso de apósitos de malla de acetato impregnado en DACC (cloruro diaquilcarbamolio) en la captación bacteriana de una herida y su desbridamiento autóctico. *Revista Enfermería Docente*. 2023; 117: 14-17.
3. Banco de preguntas Preevid. *Uso de apósitos de cloruro diaquilcarbamolio versus apósitos de plata en heridas infectadas*. MurciaSalud. 2019.

