

# Microinjertos en sello en el tratamiento de heridas de difícil cicatrización

Autoras (R2 EFyC Burgos): Lago Ramón, Gemma; González Martínez, María; Encinas Ortega, Claudia.



## INTRODUCCIÓN/OBJETIVOS

Las heridas de difícil cicatrización representan una alta demanda de cuidados de enfermería en atención primaria. Los recientes avances para su tratamiento han fomentado el desarrollo de nuevas técnicas como la de los microinjertos en sello, cuyo objetivo es la reepitelización de la herida.

### Objetivos:

- Sintetizar la evidencia actual acerca de esta técnica.
- Identificar las ventajas que brinda en la cicatrización.

## MÉTODOS

Revisión bibliográfica realizada desde 15/08/2024 hasta 28/08/2024.

Bases de datos empleadas: PubMed, Dialnet y Google Academic.

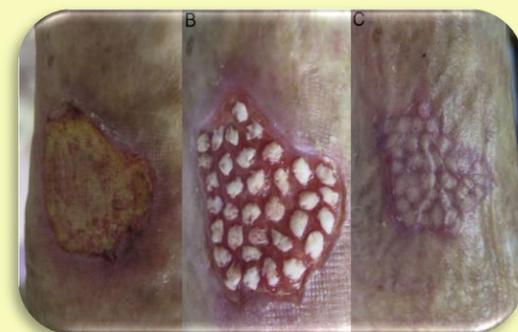
Criterios de inclusión: A. Antigüedad inferior a 5 años B. En inglés o castellano

C. Sin conflictos de interés. D. Acceso libre

## RESULTADOS

Para obtener los microinjertos en sello autólogos se recogen los fragmentos dermoepidérmicos mediante un punch, bisturí o cureta.

El contacto permanente entre el lecho y el injerto es una condición indispensable para que el injerto prenda, por lo que es esencial la presión local y el reposo para evitar el desplazamiento de los fragmentos. En caso de que no se produjera el prendimiento, igualmente se promovería la cicatrización y el efecto analgésico. Además, se podría repetir repetidas veces hasta conseguir la epitelización completa.



## CONCLUSIONES

Se trata de una técnica con múltiples beneficios. Se considera costo-efectiva ya que es ambulatoria, precisa escaso material y presenta muy baja probabilidad de complicaciones. Resulta necesaria la realización de más estudios para conseguir el perfeccionamiento de la técnica.

## BIBLIOGRAFÍA

