



REVISTA LATINOAMERICANA DE  
**ENFERMERAS**  
EN HERIDAS Y OSTOMÍAS



VOLUMEN 4 - OCTUBRE 2023 - ISSN 2452-4565

- GES-FOFAR
- ÚLCERA DEL PIE DIABÉTICO Y VENOSA
- OSTOMÍAS Y SEXUALIDAD
- INVESTIGACIÓN
- TOMA DE CULTIVO
- TUL DE PETROLATO/SILICONA
- CASOS CLÍNICOS
- VOCES DE ENFERMERÍA

# Cutimed® Sorbion®

Excelente manejo costo efectivo del exudado



**44.7%**

Más absorción que los otros superabsorbentes\*1



**55%**

Retención del exudado\*1



**28%**

De ahorro en costo total del tratamiento de curación\*2



**87%**

Menos dolor y olor en cada cambio de apósito\*3



**Apósito hidroactivo**, tiene un núcleo interno con polímeros que permiten una **elevada retención de exudado**. La capa exterior está hecha con una cubierta de polipropileno sellado por ultrasonido.



hydration  
**RESPONSE**  
technology

Antes de absorción de exudado

Después de absorción de exudado

## Cutimed® Sorbion® Tecnología Hydration Response®

La **tecnología Hydration Response®** o la tecnología de Respuesta a la Hídratación se da gracias al borde de expansión patentado que permite la **absorción uniforme del exudado dentro del apósito**.

1. BSN medical GmbH, Datos en archivo. La prueba fue realizada por el laboratorio independiente Laboratorio de pruebas de material quirúrgico (S.M.T.L.) 2017. Más detalles y descripción general de los productos enumerados en la página 9.
  2. Panca, M., et al. (2013): "Clinical and cost-effectiveness of absorbent dressings in the treatment of highly exuding VLU's", Journal of Wound Care, Volume 22., Number 3.
  3. Bronstering, K., Maassen, A. (2014): "Reduced odour and pain as indicators for quality of life in wound patients – results of an observational study", Poster präsentiert beim Middle East. Wounds and Scar Meeting, Dubai.
- \* Comparison of the retention performance: Cutimed® Sorbion® Sachet S: 203 ml average other superabsorber: 131 ml

## ■ **Directora Revista**

**E.U. Isabel Aburto**

Directora Fundación Instituto Nacional de Heridas (FINH)

Presidenta Sociedad de Enfermeras Latinoamericana de Heridas (SELH)

## ■ **Equipo Editor**

**E.U. Natalia Acevedo**

CESFAM Dr. Sergio Aguilar Delgado

**E.M. Marcela Vergara**

COANIQUEM

**E.U. Daniela Espinoza**

Fundación Instituto Nacional de Heridas

## ■ **Comité Editor**

**Dr. Nicolás Lorenzini**

CESFAM N° 6, Rancagua

**E.U. Patricia Morgado**

Asesora de FINH

**E.M. Marcela Vergara**

COANIQUEM

**E. U. Pamela Torres**

Universidad Diego Portales

**E.U. Ana Cabello**

Clínica Ricardo Palma, Perú

**Dr. José María Rojas**

Hospital San Juan de Dios San José de Costa Rica

**E.M. Claudia Contreras**

Directora Bachilleratos Universidad Mayor

## ■ **Comité Asesor**

**Ing. Gonzalo Espinoza**

Gerente de Finanzas FINH

**Nta. Christine Kreindl**

Comité de Ética FINH

## ■ **Publicación de la Fundación Instituto Nacional de las Heridas**

Dirección: Avda. Salvador 737, Providencia, Santiago de Chile

[www.inheridas.cl](http://www.inheridas.cl)

**Representante Legal:**

**E. U. Isabel Aburto**

**Edición de Texto:**

**E.M. Patricia Morgado**

**Diseño**

**Luis Felipe Oyarzún**

[www.redcreativa.com](http://www.redcreativa.com)

## ■ **Todos los derechos reservados**

**Registro Propiedad**

N° A-295868

SSN 2452-4565

**Comité Editorial**

## ÍNDICE

<b>AGRADECIMIENTOS</b>	2
<b>EDITORIAL: ROL DE LA ENFERMERÍA EN LA GESTIÓN Y APLICACIÓN DE LAS CANASTAS DE INSUMOS CLÍNICOS EN LA CURACIÓN AVANZADA</b>	3
<b>ARTÍCULOS</b>	
<b>1 PERSPECTIVAS: LA BÚSQUEDA DE UN ESFUERZO ORGANIZADO</b>	5
<b>2 ENTENDIENDO LA FISIOPATOLOGÍA DEL PIE DIABÉTICO</b>	12
<b>3 ÚLCERA VENOSA: UN PROBLEMA DE SALUD PÚBLICA A NIVEL MUNDIAL</b>	20
<b>4 HISTORIA DE LOS AVANCES EN CURACIÓN AVANZADA PARA HERIDAS COMPLEJAS EN CHILE</b>	30
<b>5 ESTRÉS OXIDATIVO: UN FACTOR CLAVE EN LA HERIDA CRÓNICA</b>	41
<b>6 COMPRENDER Y APOYAR LA SEXUALIDAD DE LA PERSONA OSTOMIZADA</b>	51
<b>INVESTIGACIÓN</b>	
<b>1 INTERACCIÓN DE DIFERENTES TIPOS DE INSUMOS DE HERIDAS EN EL CULTIVO DE FIBROBLASTOS HUMANOS</b>	56
<b>2 VALIDACIÓN DEL MEDIO DE TRANSPORTE AMIES LÍQUIDO CON TÓRULA FLOCADA</b>	64
<b>VOCES DE LA ENFERMERÍA</b>	
<b>1 DE ENFERMERA CLÍNICA A ENFERMERA RESERVISTA DEL EJÉRCITO DE CHILE</b>	77
<b>CASOS CLÍNICOS</b>	
<b>1 TERAPIA BIOELÉCTRICA, UNA TERAPIA COADYUVANTE EN EL MANEJO DE LA ÚLCERA VENOSA</b>	83
<b>2 MANEJO AVANZADO DE COLGAJO DEHISCENTE, LIDERADO POR COMITÉ DE HERIDAS INSTITUCIONAL</b>	87
<b>3 FÍSTULA ENTEROATMOSFÉRICA: ENFERMERÍA COMO SOPORTE DEL CUIDADO</b>	92
<b>4 EMPODERANDO A LA CUIDADORA EN EL MANEJO DE LA ÚLCERA POR PRESIÓN</b>	96
<b>5 CIRUGÍA CARDÍACA: CIERRE ASISTIDO AL VACÍO EN SAFENECTOMÍA INFECTADA</b>	101
<b>6 EXPERIENCIA CLÍNICA EN EL MANEJO AVANZADO DE UN PACIENTE CON FASCITIS NECROSANTE</b>	106
<b>7 CURACIONES AVANZADAS: UNA ESPERANZA EN LA RINOPLASTIA CON COMPLICACIONES POST QUIRÚRGICAS</b>	110

## AGRADECIMIENTOS



*A*gradezco a cada uno de los profesionales que hicieron posible esta cuarta Edición de la Revista Latinoamericana de Enfermeras en Heridas y Ostomías, por ayudar a crear este documento de gran interés para quienes trabajamos en la tarea de atender y cuidar a usuarios que padecen algún tipo de heridas o úlceras.

*Esta Revista este año está dedicada a la Gestión de las Canastas GES y FOFAR en úlcera del pie diabético y úlcera venosa, por lo que agradezco a todos los profesionales que enviaron artículos, trabajos de investigación y casos clínicos para esta Edición y felicitar a los seleccionados.*

*En esta Edición usted podrá revisar los conceptos de úlceras de pie diabético y úlcera venosa, las Garantías Explícitas de Salud(GES), los Fondos de Farmacias(FOFAR), sobre estrés oxidativo celular en la cicatrización y encontrará dos trabajos de investigación con datos científicos muy interesantes sobre nuevas formas de tomar cultivos en las heridas y el efecto de algunos apósitos en los fibroblastos humanos, además de números casos clínicos de muy buen nivel. Este año se incorpora una nueva sección, Voces de Enfermería, en ella podrán disfrutar del relato de una enfermera clínica que además es Reservista del Ejército de Chile.*

*Deseo agradecer también a todos los profesionales de otros países que participan como editores o enviando artículos, casos clínicos o trabajos de investigación e invito a todos a continuar construyendo la nueva edición de la Revista Latinoamericana de Enfermeras en Heridas y Ostomía año 2024.*

*Muchas gracias*

**Isabel Aburto Torres**

*Directora*

*Fundación Instituto Nacional de Heridas*

*Presidenta*

*Sociedad de Enfermeras Latinoamericana en Heridas*

# ROL DE LA ENFERMERÍA EN LA GESTIÓN Y APLICACIÓN DE LAS CANASTAS DE INSUMOS CLÍNICOS EN LA CURACIÓN AVANZADA

*E*l año 2005, dentro de las prestaciones de las Garantías Explícitas en Salud (GES) para Diabetes Tipos 1 y 2, se incorpora el Manejo de Curación Avanzada de Pie Diabético con dos canastas básicas: una para úlceras no infectadas y otra para úlceras infectadas y se elabora la guía clínica “Curación Avanzada de las Úlceras de Pie Diabético”. Las canastas de prestaciones fueron actualizadas el año 2020, permitiendo mejorar la calidad de los apósitos primarios e insumos asociados y, por ende, contribuir a una mejor evolución de las úlceras y calidad de vida de los usuarios.

En el año 2016 comienzan tres pilotos a nivel nacional en la Atención Primaria de Salud, con la finalidad de incorporar el tratamiento avanzado en las úlceras venosas. Sus resultados demostraron ser costo-efectivos y a comienzos del año 2018 se incorpora el tratamiento avanzado en úlcera venosa a través de los Fondo de Farmacia (FOFAR) en 29 CESFAM de nuestro país y que a la fecha han aumentado a 40. En este tratamiento están incluidos los insumos necesarios para el tratamiento de úlceras venosas, incluida la terapia compresiva, favoreciendo el acceso a un tratamiento de alto nivel en la población atendida en el nivel primario de salud nacional.

En ambos casos, el rol de la enfermería ha sido fundamental para que, de acuerdo a la evidencia científica disponible y a la experiencia clínica, se seleccione e incluyan una variedad de apósitos e insumos de curación avanzada que ha permitido un tratamiento seguro, oportuno, eficaz y de calidad, acorde a la condición de la úlcera y su evolución, lo que ha mejorado la calidad de vida para nuestros usuarios.

Esperamos que esta cuarta edición de la Revista les permita resolver dudas y demuestre, mediante los artículos, investigación y casos clínicos, el uso correcto de los insumos disponibles en nuestro país.

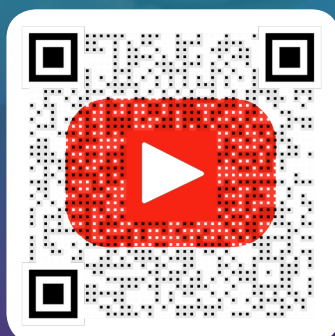
**Marcela Vergara B.   Natalia Acevedo B.   Daniela Espinoza A.**

*Equipo Editor*

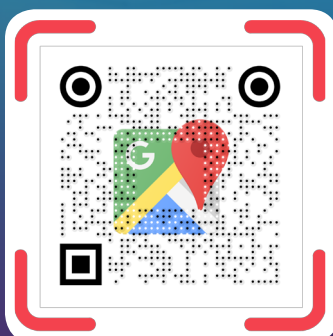
# ¡¡ENCUÉNTRANOS EN NUESTRAS DISTINTAS REDES SOCIALES!!



FACEBOOK



YOUTUBE



DIRECCIÓN FINH



WEB