

## CONCLUSIONES

Ante lesiones que se encuentran estancadas, la terapia de presión negativa de un solo uso puede conseguir la reactivación del proceso de cicatrización. Gracias a los 30 días de duración del dispositivo de TPN de un solo uso Avelle™ optimizamos el coste del tratamiento.



05/09/2016

## TRATAMIENTO DE LESIONES EN PIERNA TRAS TRAUMATISMO

Juan José Cuesta Cuesta, Francisco Javier Arandia Etxeandia, María Esther Gómez Millán, Begoña Maguregui Díaz de Corcuera.  
Enfermeros C.Traumatología OSI-Barrualde-Galdakao.

Los apósitos y bombas de Avelle™ fueron entregadas como muestras.

© /™ indican una marca de ConvaTec S.L.  
© ConvaTec S.L. 2017.  
AP-017480-ES AVE170

Póster presentado de forma electrónica  
en el 6º Congreso de Heridas SEHER,  
Madrid, Febrero 2017.

## INTRODUCCIÓN

Paciente que ingresa por urgencias tras sufrir traumatismo en pierna y tobillo izquierdo con el coche.

Heridas en cara lateral distal de pierna derecha y en dorso de tobillo y en cara interna de pierna, con afectación de vena safena y sección parcial de músculo pedio y lesión condral de articulación calcáneo-cuboidea.



## OBJETIVO

Mejoría / cicatrización total de las lesiones, sin complicaciones, en el mínimo tiempo posible.

## MÉTODO

Se inicia tratamiento con limpieza y Friedrich de heridas y sutura. En la herida más distal aparece necrosis superficial delimitada. Tras desbridamiento se aplica apósito de hidrofibra de hidrocoloide (Tecnología Hydrofiber™).

Cultivo positivo a *Enterobacter cloacae* (multiresistente) y a *Pseudomonas aeruginosa* sensible a ciprofloxacina.

Por persistencia de *Pseudomonas* multiresistente y ante el estancamiento de la lesión se inicia terapia de presión negativa de un solo uso combinada con apósito de hidrofibra de hidrocoloide con plata.



Tras 8 semanas de tratamiento con TPN combinada con hidrofibra con plata, se pasa a utilizar apósito de espuma con hidrofibra con plata.

## RESULTADOS

Mejoría de las lesiones con el tratamiento aplicado realizando curas 2 veces por semana.

La aplicación de la TPN de un solo uso con hidrofibra, supuso en 8 semanas una reducción del tamaño de la lesión del 91%.

