

Caso práctico

Por cortesía del Dr. Rajesh Jogia

Especialista en Cirugía Podológica, Leicester, Reino Unido

Datos clínicos

Varón de 67 años con diabetes tipo 2 y un IMC de 37, presentaba osteomielitis y destrucción de la articulación interfalángica en el dedo gordo del pie izquierdo. El tratamiento convencional de antibióticos por vía oral y reposo total del pie no había funcionado. El proceso quirúrgico consistía en amputar el dedo gordo del pie izquierdo. Sin embargo, existía riesgo de reulceración ya que el paciente estaba recibiendo tratamiento para una artropatía neuropática en el pie derecho.

Tratamiento

Como último recurso para evitar la amputación, se realizó un desbridamiento quirúrgico, se perforó el hueso y se utilizó **STIMULAN** para transportar el antibiótico y rellenar las cavidades. Se utilizó gentamicina y vancomicina para tratar la infección. La intervención se efectuó como un caso ambulatorio con anestesia local.

Resultado

A las dos semanas del postoperatorio, el tamaño del dedo gordo había disminuido. En la radiografía realizada a los 16 meses, se podía observar la completa absorción de **STIMULAN** y el paciente no mostraba signos de infección y se había evitado la amputación del miembro.



Presentación



Postoperatorio



2 semanas



16 meses

Siga las indicaciones y consulte las contraindicaciones, advertencias y precauciones en las instrucciones de uso. Es responsabilidad del especialista decidir el tipo y la cantidad de antibiótico empleado. El uso concomitante de antibiótico local puede afectar el tiempo de fraguado.

El mezclado de antibióticos con el dispositivo STIMULAN Kit / STIMULAN Rapid Cure es una práctica considerada fuera de indicación a las especificaciones del medicamento (off-label en inglés). Realizar esta práctica corre por cuenta y riesgo del cirujano / profesional sanitario.

Este catálogo puede contener el uso de STIMULAN y/o técnicas que van más allá de la autorización / aprobación actual concedida por la autoridad reguladora competente. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local.

©2021, Biocomposites, STIMULAN, Bringing Calcium to Life, Power to Transform outcomes y DRy26 son marcas/marcas registradas de Biocomposites Ltd. Todos los derechos reservados. No está permitida la copia, reproducción, distribución o reedición sin el permiso expreso y por escrito del propietario, Biocomposites Ltd.

Patentes concedidas: GB2367552, EP 1204599 B1, US 6780391, EP 2594231 B1, US 8883063, CN ZL2012046617.X, GB2496710, EP 3058899 B1, US 10390954, US 10,588,748, CN ZL201610089710.5
Patentes pendientes: GB1502655.2, GB1704688.9, EP 18275044.8, US 15/933936, CN 108619579A