Ficha Técnica

ACTICOAT ◇3, Apósito de barrera antimicrobiana con plata nanocristalina

Características

- Compuesto por 3 capas unidas por puntos de soldadura ultrasónica: 1 capa interior absorbente de rayón poliéster. 2 capas externas de polietileno de alta densidad cubiertas con plata nanocristalina con concentración de 70 a 100 ppm.
- Liberación sostenida de plata hasta por 3 días.
- Barrera antimicrobiana de amplio espectro.



Descripción
Apósito de barrera antimicrobiana para el tratamiento de heridas crónicas o agudas, compuesto por plata nanocristalina con cristales de 15 nanómetros (nm) de tamaño, concentración de 70 a 100 partes por millón (ppm), efectividad antimicrobiana contra más de 360 patógenos y liberación sostenida de plata hasta por 3 días.

Modo de Acción
La plata nanocristalina de Acticoat actúa como barrera antimicrobiana, eliminando en tan sólo 30 minutos un amplio espectro de bacterias. Acticoat™ es una eficaz barrera contra más de 360 patógenos, incluidos Gram Negativos, Gram Positivos y hongos. Es también una eficaz barrera contra bacterias resistentes a antibióticos como Pseudomonas, SARM (Staphyloccocus Aureus Resistente a la Meticilina) o (VRE) Enteroccocus Resistentes a la Vancomicina. La capa interior absorbe el exudado y retiene la humedad, manteniendo el ambiente húmedo óptimo para una rápida cicatrización.

Indicaciones
Acticoat está indicado en uso externo como barrera antimicrobiana en cualquier herida crónica o aguda para el control de la infección como:

- Úlceras por Presión
- Úlceras Venosas
- Pie Diabético
- Quemaduras
- Zonas donantes o receptoras de injertos
- Heridas Post-Operatorias
- Lesiones causadas por hongos
- Heridas accidentale
- Cuando el apósito se utilice en heridas infectadas, debe inspeccionarse y tratarse conforme al protocolo clínico

Consideraciones

- Facilita la curación de la herida, no del problema subyacente.
- Puede utilizarse durante un periodo máximo de 4 semanas, si transcurrido este periodo no se observa ninguna mejoría, debe valorarse el diagnóstico inicial.
- Es un apósito estéril de un sólo uso y no debe utilizarse si el empaque está dañado.
- Se recomienda no utilizar el producto durante el embarazo o lactancia al desconocerse sus efectos, por lo que su aplicación recae en el criterio del médico tratante.

Contraindicaciones
-No se use en pacientes con sensibilidad a la plata ni a cualquiera de sus componentes.

Precauciones

-Es incompatible con productos de bases oleosas.
-Se debe evitar el contacto con electrodos o geles conductores durante las mediciones electrónicas como electroencefalogramas y electrocardiogramas.
-No debe utilizarse en pacientes durante exploraciones de IMR (Imágen de Resonancia Magnética)
-No utilizar si el color del producto no es uniforme
-Se ha reportado dolor transitorio en la aplicación. Este hecho puede minimizarse siguiendo las instrucciones de aplicación detenidamente
-Si después de la aplicación se experimenta dolor de forma continua,retirar el apósito y discontinuar su uso.
-Puede causar coloración marrón temporal en la piel circundante

-No use el producto si el color del apósito no es uniforme
-No se recomienda el uso de preparados medicinales tópicos en combinación con Acticoat™.

Beneficios

-La capa interior absorbente mantiene un óptimo ambiente en el lecho de la herida para su cicatrización, permitiendo intercambio gaseoso.
-La plata nanocristalina protege la herida de contaminación bacteriana 30 minutos después de haber sido aplicado.
-Fácil de aplicar y de remover, disminuyendo el dolor en el paciente

-Reduce el riesgo de maceración del tejido alrededor de la herida.
-Permite que el apósito sea recortado.
-El apósito libera plata de manera continua hasta por 3 días con una concentración de 70 a 100 ppm.
-Eficacia comprobada para la eliminación de más de 360 patógenos, incluidas bacterias Gram Positivo, Gram Negativo y 188 cepas de SARM (Staphylococcus Aureus Resistente a la Meticilina), VRE (Enterococcus Resistente a la Vancomicina, Pseudomonas, etc.
-Reduce el riesgo de colonización, previniendo la infección y disminuyendo el tiempo al cierre de la herida.

ACTICOAT◇ 3, Apósito de barrera antimicrobiana con plata nanocristalina

Instrucciones

Acticoat debe aplicarse bajo supervisión médica. Utilice siempre técnicas asépticas.

Preparación

- Utilice los protocolos clínicos existentes para limpiar/ desbridar la herida antes de la aplicación del apósito.
- Compruebe que la piel alrededor de la herida esté limpia, seca y libre de grasas, jabones o antisépticos.
- Seleccione el apósito del tamaño y forma adecuados y corte el Acticoat al tamaño y forma de la herida.

Aplicación del apósito

- Humedezca Acticoat con agua inyectable y aplique el apósito de manera central sobre el lecho de la herida.
- Aplique un apósito secundario apropiado para la fijación y control del exudado, como el apósito hidrocelular Allevyn™ o bien, siga los lineamientos locales para fijación secundaria.
- Manenga húmedo el apósito sin causar maceración de los bordes ni la piel perilesional.

Frecuencia del cambio del apósito

- La frecuencia de cambio depende del tipo y condición de la herida de acuerdo al nivel de exudado. Es posible el recambio diario de Acticoat™ para heridas altamente exudativas.
- Cuando los niveles de exudado son bajos o medios, Acticoat™ puede cambiarse hasta dentro de tres días.
- Las heridas deben examinarse y tratarse en la forma apropiada, según las indicaciones del médico responsable.

Retirada del apósito

- Retire el apósito secundario según los protocolos clínicos existentes.
- Levante con suavidad el apósito Acticoat, utilizando pinzas o con las manos enguantadas. Por lo general, el apósito se desprende en una sola pieza.
- Si al retiro el apósito se encuentra seco, humedecer antes del retiro para mayor facilidad.
- Utilice protocolos clínicos locales para valoración de la herida y la aplicación de otros apósitos

Composición

Capas exteriores	Malla de polietileno de alta densidad recubiertas de una aleación binaria de plata y oxígeno.
Capa interior	Lámina absorbente no tejida de poliéster / rayón

Presentación

Código Producto	Descripción	Unidades / Envase	Unidad mínima de venta	Código EAN
20601	ACTICOAT 3 5x5cm.	12	12	40565122014
20101	ACTICOAT 3 10x10cm.	12	12	40565121352
20301	ACTICOAT 3 20x40cm.	6	6	5000223420321

Re.San.: INVIMA 2010DM-0006789

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON N 0086 CE No. CE 00356 Clase CE IIb, estéril	LATEX FREE	STERILE R Radiación Gamma	30 meses	Smith & Nephew Medical Limited Hull HU3 2BN England. Distribuidor Smith & Nephew, SAU

Leyenda símbolos

LATEX FREE	No contiene látex	STERILE R	Producto esterilizado por irradiación
	Caducidad		No reutilizar
	Manténgase en lugar seco		Temperatura de almacenamiento
	No exponer el producto a la radiación solar		No utilizar si el envase está abierto o dañado
	Fabricante		

Smith&Nephew Colombia SAS
Calle 100 N° 7-33 Torre 1 Piso 3, Bogotá
Tel: 57 (1) 605 7373
www.smith-nephew.com

◊ Marca registrada Smith&Nephew