

INDICATION BY DESIGN

RENDIMIENTO MECÁNICO PERFECTO IDONEIDAD QUIRÚRGICA SIN PRECEDENTES CICATRIZACIÓN UNIFORME

La última innovación de Atrium en reparación de tejidos blandos, C-QUR™ V-Patch, combina el rendimiento probado clínicamente de la malla de polipropileno ProLite™ con una cobertura natural bioabsorbible de ácidos grasos Omega 3 (O3FA) procesados farmacéuticamente y una tecnología de implantación avanzada. La malla V-Patch se ha diseñado para la reparación de pequeños defectos abdominales como hernias umbilicales, epigástricas o hernias por orificios de trocar.

Gracias a las minuciosas investigaciones y a una dilatada experiencia de casi 3 millones de implantes de malla quirúrgica en todo el mundo, Atrium se ha dado cuenta de la importancia de conseguir un esmerado equilibrio entre la estabilidad y durabilidad mecánicas y la biocompatibilidad.

La plataforma «Indication by Design» del C-QUR™ V-Patch permite al cirujano elegir un producto que proporcione una comodidad quirúrgica incomparable, sin prácticamente curva de aprendizaje, que se ajuste perfectamente al cuerpo, al igual que una cicatrización más rápida y natural para el paciente.

Rendimiento mecánico perfecto

El diseño de primera línea del V-Patch permite a los cirujanos utilizar una técnica familiar y sencilla gracias a un implante que se abre y se adapta sin esfuerzo a la superficie de la pared abdominal. El diseño mejorado de varias capas del C-QUR™ V-Patch proporciona compatibilidad mecánica para la reparación y emplea nuestra tecnología avanzada de O3FA para agilizar la cicatrización y la incorporación de los tejidos.

C-QUR™ V-Patch está formado por:

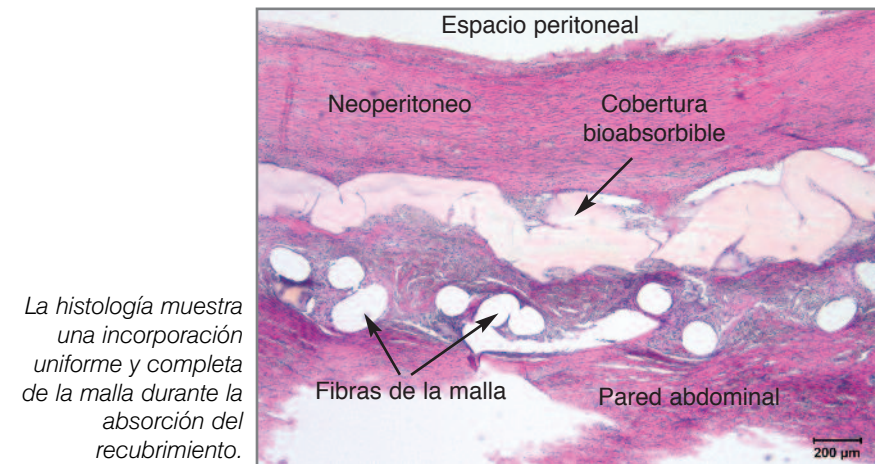
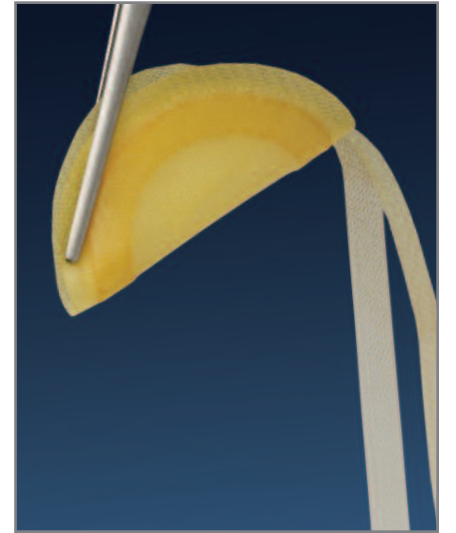
- Una capa de malla C-QUR™ para permitir una cicatrización más natural y minimizar la adhesión de tejido visceral.
- La exclusiva arandela de refuerzo con recubrimiento de O3FA que permite una implantación sencilla del dispositivo a través de pequeños defectos herniarios. El diseño único permite que el implante descansa de forma uniforme sobre la pared abdominal, al mismo tiempo que mantiene una superficie de contacto lisa para la incorporación en el defecto y alrededor del mismo.
- Una capa interna en contacto con los tejidos que queda completamente adherida, lo que hace que la cicatrización tenga lugar de forma más rápida y uniforme alrededor del defecto.
- Dos cintas de fijación indeformables que proporcionan una elevación uniforme y adaptabilidad sin la necesidad de espacio para su colocación. El diseño de fijación de la malla C-QUR™ V-Patch ayuda a mantener firme el perímetro del parche con respecto a la pared abdominal, maximizando el contacto para una incorporación uniforme y completa.



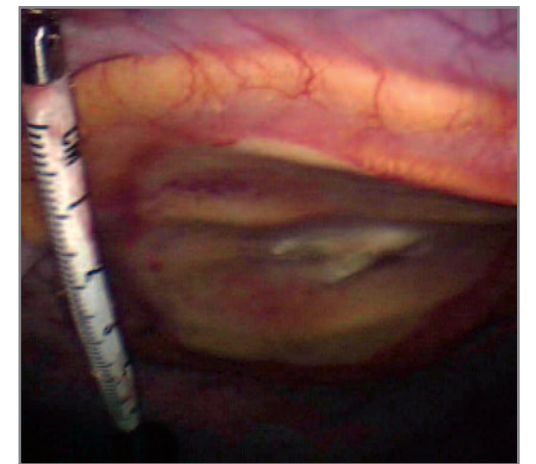
La avanzada tecnología de refuerzo absorbible proporciona una estabilidad y uniformidad incomparables de la fijación del implante con una solución mecánica conveniente

En ensayos preclínicos*, se ha demostrado que el recubrimiento absorbible de O3FA de la malla C-QUR™ minimiza la respuesta inflamatoria posterior a la disección roma. C-QUR™ presentó una menor captación de células inflamatorias que el polipropileno sin recubrimiento, consiguiendo un refuerzo bien anclado y completamente incorporado a la pared abdominal, con indicios mínimos o inexistentes de formaciones “incontroladas” de tejido conjuntivo o de adherencias de tejido visceral. Esto, junto con la arandela de despliegue absorbible exclusiva de Atrium, hace que el nuevo C-QUR™ V-Patch de fácil utilización se haya convertido en una nueva práctica estándar para la reparación de hernias umbilicales.

Al igual que en otros productos C-QUR, el recubrimiento de O3FA cubre cada filamento y ayuda así a reducir la reacción habitual de cuerpo extraño a los polímeros. Esto permite conseguir una remodelación celular más rápida y sana, anclando el implante de la malla sin generar cicatrices agresivas. La reducción de las cicatrices se traduce en una reparación más sana, fuerte y flexible.



La histología muestra una incorporación uniforme y completa de la malla durante la absorción del recubrimiento.

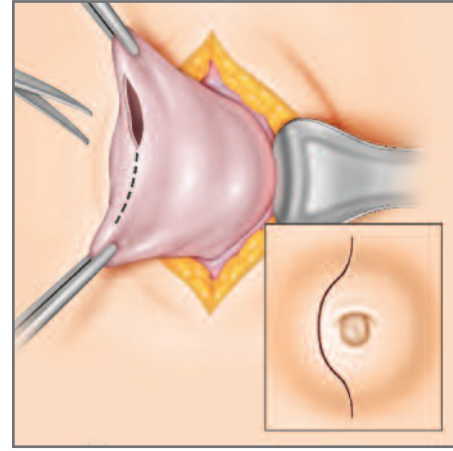


El comienzo de una nueva era
en reparación de hernias
umbilicales

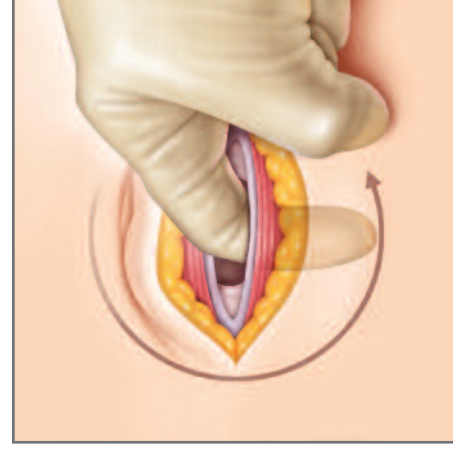
Uniformidad = Anclaje más rápido
Despliegue flexible = y completo

INDICATION BY DESIGN

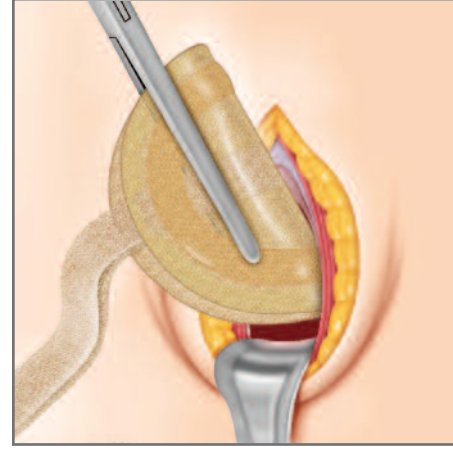
Reparación de hernia umbilical con C-QUR™ V-Patch



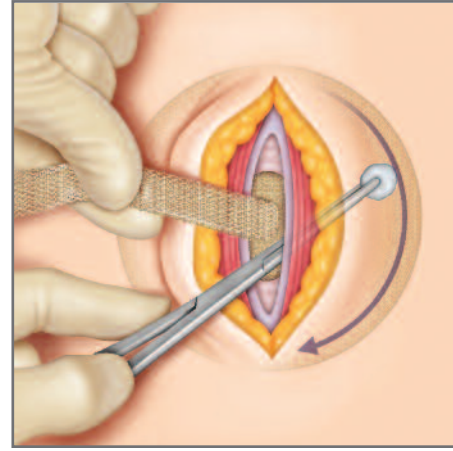
1. Haga una pequeña incisión sobre la hernia, disección y divida el saco herniario y reduzca su contenido.



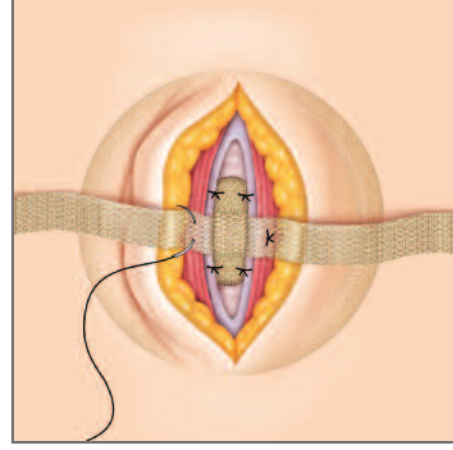
2. Asegure un espacio libre alrededor del defecto herniario.



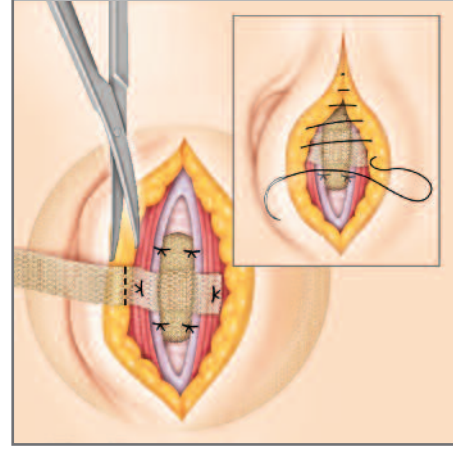
3. Doble el parche con la cara suave mirando hacia el exterior (con las cintas plegadas) e introdúzcalo a través del defecto.



4. Tire de las cintas de fijación hacia arriba y limpie la zona alrededor de la parte anterior del V-Patch para garantizar que quede bien pegado y toda su superficie este en contacto con la pared abdominal sin que haya tejido residual entre el dispositivo y la pared abdominal.

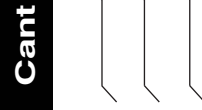


5. Suture las cintas de fijación y/o la parte delantera de la malla a los márgenes del defecto herniario manteniendo una ligera tensión de forma perpendicular al dispositivo.



6. Una vez fijado el dispositivo, corte y retire los trozos sobrantes de las cintas de fijación y cierre la herida.

Forma Redonda



Cant

31200
31201
31202

N.º pieza

4.3 x 4.3
6.4 x 6.4
8.0 x 8.0

Cm

Unidades por caja

1 por
envase

Firma _____

Fecha _____

Para evaluación

Fecha _____

Para conversión

Fecha _____



ATRIUM



**C-QUR™
MESH
V-Patch**