

PRÓXIMA GENERACIÓN

INDICATION BY DESIGN

Resistencia mecánica

Manejabilidad óptima

Cicatrización superior

La malla C-QUR™ de nueva generación combina la malla de polipropileno ProLite™ clínicamente probada de Atrium con un recubrimiento bioabsorbible de Omega 3 que proviene de una fuente natural como es el pescado, de uso farmacéutico altamente purificado y sin contaminantes. Esta mezcla patentada de ácidos grasos naturales Omega 3, alcoholes y triglicéridos ofrece un mejor manejo y propiedades de cicatrización sin igual en otros materiales de refuerzo de los tejidos blandos.

Atrium establece un nuevo estándar para el rendimiento clínico en la reparación de los tejidos blandos

Con casi 3 millones de mallas quirúrgicas implantadas en todo el mundo, Atrium es consciente de la importancia de la integridad mecánica de los materiales protésicos. Propiedades como la resistencia a roturas y desgarros, y la sujeción de suturas y grapas son importantes a la hora de elegir la solución quirúrgica preferente. Atrium ha realizado investigaciones exhaustivas en el diseño de la malla monofilamento ProLite™ para garantizar la optimización de las características mecánicas necesarias para una reparación estable y reforzada. Gracias a la resistencia mecánica de ProLite™, la malla de nueva generación C-QUR™ le proporciona al cirujano la flexibilidad de fijación en cualquier punto y recortes ilimitados, según su criterio. Asimismo, el recubrimiento de O3FA aporta una cicatrización más natural reduciendo significativamente el número y la tenacidad de las adherencias de tejido visceral.* El enfoque «Indication by Design» de Atrium le permite al cirujano elegir un producto con una durabilidad mecánica demostrada y una biocompatibilidad mejorada gracias a la tecnología de ácidos grasos Omega 3.

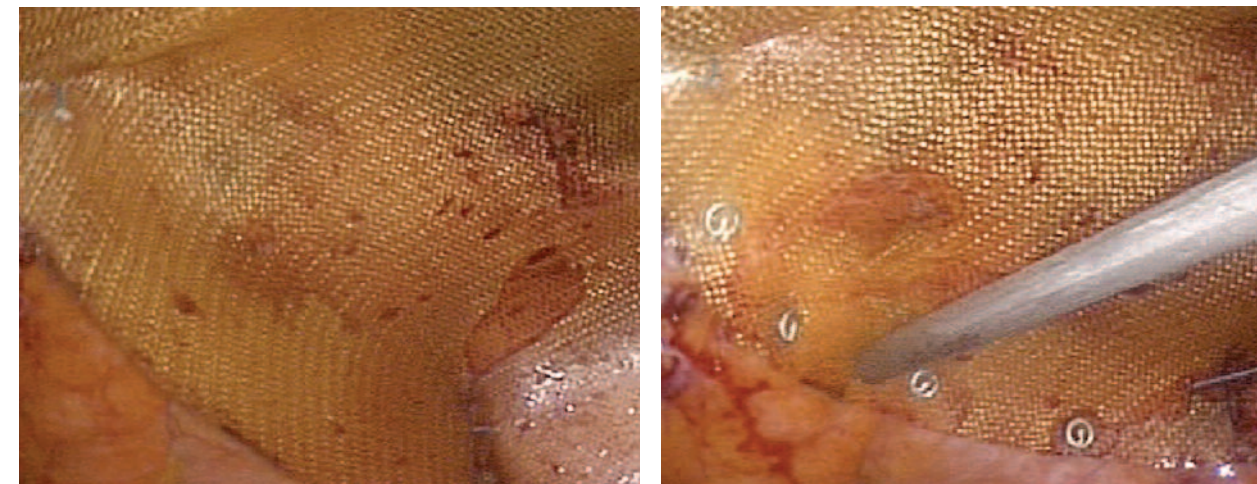
Manejo sin igual, transparencia perfecta y rendimiento de implantación

La malla de nueva generación C-QUR™ supera a los productos con recubrimiento de la competencia en cuanto a facilidad de uso en todos los tamaños. Atrium ha desarrollado un proceso innovador que ofrece un recubrimiento bioabsorbible más duradero y conforme que el de los modelos anteriores. Este nuevo proceso constituye un recubrimiento más uniforme, flexible y resistente, lo que facilita el manejo y proporciona una penetración celular uniforme tras la absorción del recubrimiento. La malla de nueva generación C-QUR resulta más fina y suave con una excelente capacidad de enrollamiento para introducirse en los trocares más estrechos, con poco o ningún rizamiento de las esquinas tras su uso laparoscópico. La malla de nueva generación C-QUR™ permanece plana y se desliza fácilmente a lo largo del tejido para una adecuación quirúrgica sin igual y una adaptación anatómica óptima.

*Puede solicitar los estudios preclínicos y los datos de archivo a Atrium.



PRÓXIMA GENERACIÓN

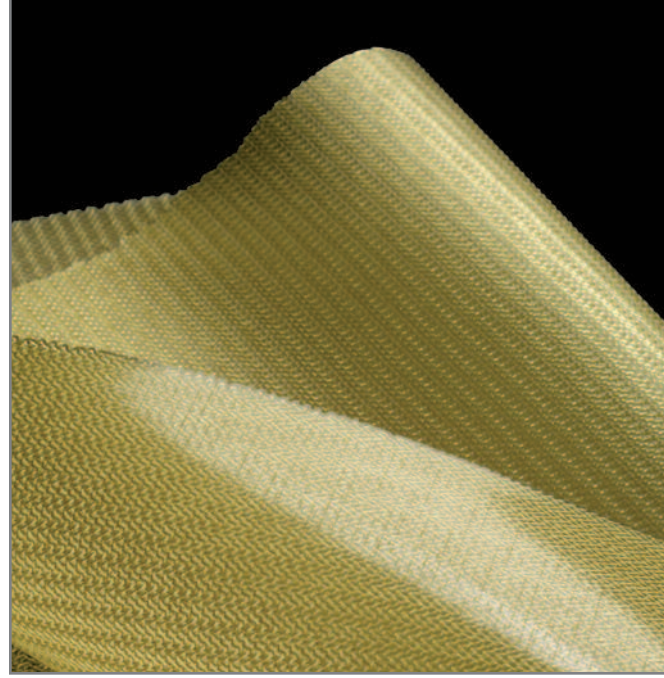


Cicatrización mejorada de la tecnología con recubrimiento de ácidos grasos Omega 3

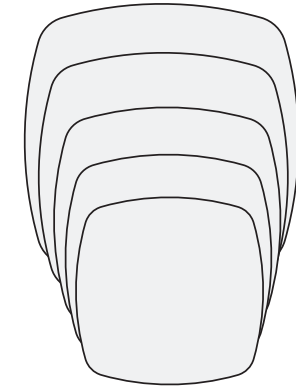
En los estudios preclínicos, la malla de nueva generación C-QUR™ de Atrium presentaba una menor captación de células inflamatorias que la malla de polipropileno sin recubrimiento, resultando en un refuerzo plenamente incorporado y perfectamente fijado a la pared abdominal, con indicios mínimos o inexistentes de formaciones «incontroladas» de tejido conjuntivo o de adherencias de tejido visceral. Esta tecnología natural bioabsorbible proporciona una respuesta de cicatrización más natural, que permite la completa incorporación de la malla.



La histología muestra una incorporación total del tejido con una respuesta inflamatoria mínima.

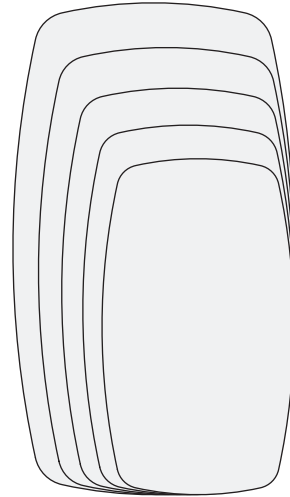


*Indication by Design:
Uniendo la solución
mecánica preferente
y la biocompatibilidad
mejorada*

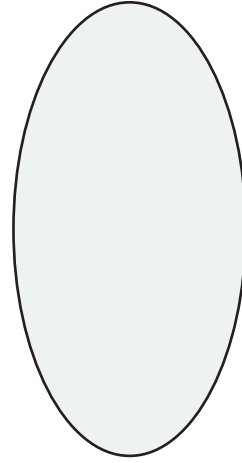
Forma > Cuadrada
Unidades por caja
Cantidad Ref. Cm


Quantity	Ref.	Cm	Units per box
1	31543	9 x 9	1
1	31544	12.5 x 12.5	1

Nuevos tamaños adicionales pendientes

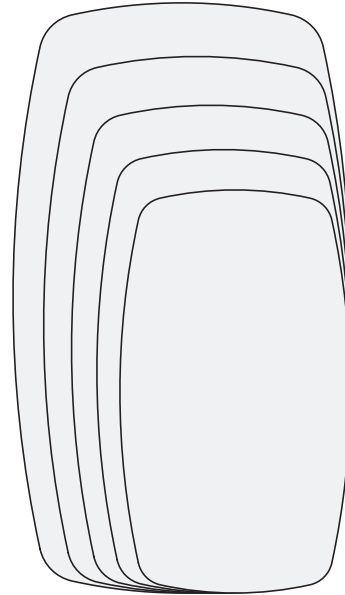
Forma > Rectangular
Unidades por caja
Cantidad Ref. Cm


Quantity	Ref.	Cm	Units per box
1	31526	7.5 x 15	1
1	31528	10 x 15	1
1	31527	11 x 14	1
1	31531	13.5 x 18	1
1	31533	15 x 20	1
1	31534	15 x 23	1

Forma > Oval
Unidades por caja
Cantidad Ref. Cm


Quantity	Ref.	Cm	Units per box
1	31538	16 x 31.2	1

Nuevos tamaños adicionales pendientes

Forma > XL Rectangular
Unidades por caja
Cantidad Ref. Cm


Quantity	Ref.	Cm	Units per box
1	31535	18 x 23	1
1	31536	20.5 x 25.5	1
1	31537	20.5 x 30.5	1
1	31540	25.5 x 35.5	1
1	31542	30.5 x 45.5	1