

LATECBA

INNOVACION EN TECNOLOGIA MEDICA

LATECBA S.A. es una empresa que desde hace 20 años se desarrolla en el mercado de productos biomédicos. Su compromiso se manifiesta a través del objetivo de satisfacer los requisitos de los clientes por medio de los más altos niveles de calidad en sus productos. Fundada en 1994 en Buenos Aires, Argentina, originalmente se focalizó en el desarrollo y la fabricación de su línea de Endoprótesis SETA para el tratamiento de enfermedades vasculares. Posee además productos para reparación de paredes abdominales y torácicas (Parches Abdominales marca ABDOPATCH, ABDOSIL, ABDOCOL Y ABDOLENE); como así también prótesis vasculares impregnadas con colágeno (marca BIOPACOL). Además en los últimos años ha desarrollado su línea de Stents Periféricos y Aórticos LES; y Cateteres Balón Periféricos LEB.

LATECBA S.A. apuesta a la innovación constante a través del diseño y desarrollo de nuevos productos para la mejora de la calidad de vida. Para esto posee un equipo de profesionales especializados en las distintas áreas de interés como Gestión, Control de Calidad, Ingeniería, Biología y Cardiología Intervencionista.

Información regulatoria

Las MALLAS LATECBA están autorizados en Argentina y MERCOSUR por la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (A.N.M.A.T.), PM-459-53 (ABDOCOL, ABDOSIL, ABDOPATCH) - Disp. 10409/2015 y PM-459-52 (ABDOLENE) - Disp. 4157/2015. LATECBA S.A. cuenta con la Certificación de su Sistema de Gestión de la Calidad de acuerdo a la norma ISO 13485.

FABRICADO POR:

DISTRIBUIDO POR:

LATECBA

INNOVACION EN TECNOLOGIA MEDICA

- MAZA 1948, (1240)
BUENOS AIRES, ARGENTINA
- TEL. (+54 11) 4912.0546
- LATECBA@LATECBA.COM
- WWW.LATECBA.COM



ABDOPATCH

MALLA DE POLIÉSTER

ABDOCOL

MALLA DE POLIÉSTER Y COLÁGENO

ABDOSIL

MALLA DE POLIÉSTER Y SILICONA

ABDOLENE

MALLA DE POLIPROPILENO

MALLAS ABDOMINALES Y TORÁCICAS PARA EL TRATAMIENTO DE EVENTRACIONES

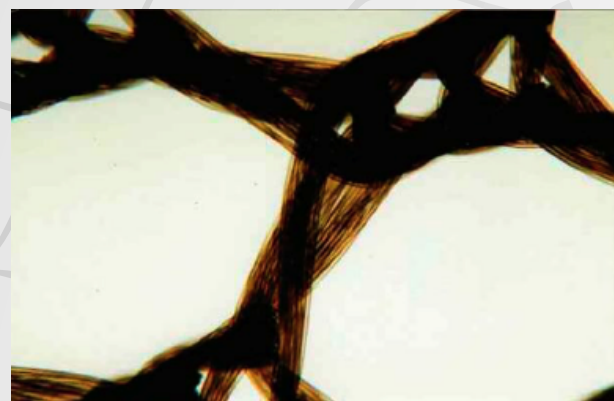
LATECBA

INNOVACION EN TECNOLOGIA MEDICA

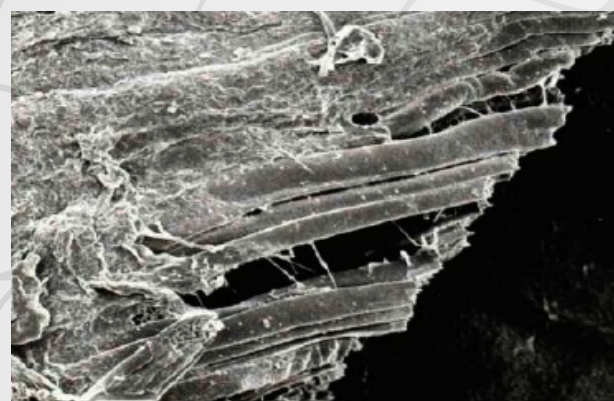
ABDOPATCH

MALLA DE POLIÉSTER

La herniorrafia es una de las operaciones más comunes. Los avances en la práctica quirúrgica y en los materiales protésicos para corregir el defecto, han cambiado la cirugía de la hernia y mejorado la evolución de los pacientes. En lo que a las prótesis se refiere, actualmente se distinguen dos tipos de mallas para el tratamiento de las eventraciones, las no absorbibles y las absorbibles.

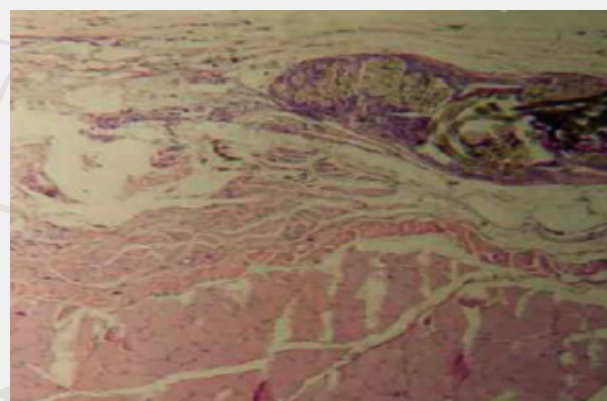


Vista microscópica del esqueleto de malla ABDOPATCH



Sección de la malla de poliéster multifilamento tramado hexagonal a 100x

Malla de poliéster multifilamento tejido en tramado hexagonal. Sus principales características son la alta resistencia mecánica y la máxima flexibilidad. Su delgada pared brinda un muy fácil manejo quirúrgico con rápida incorporación al organismo. Induce una moderada respuesta inflamatoria.



90 días: reducida respuesta inflamatoria con tejido fibro-colágeno más duro

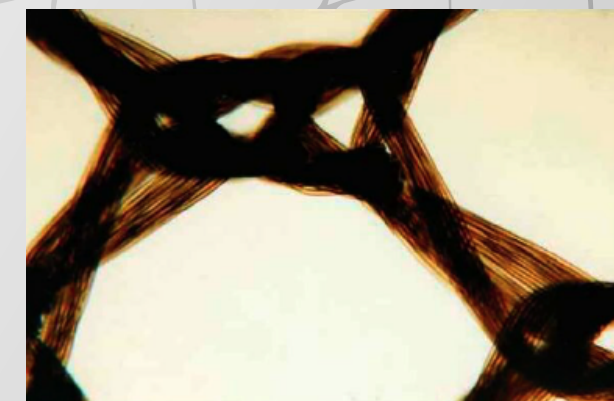
- ESQUELETO DE POLIÉSTER TRAMADO HEXAGONAL
- ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
- MÁXIMA FLEXIBILIDAD
- FÁCIL MANEJO
- RÁPIDA INCORPORACIÓN
- ESTERILIZADA POR ÓXIDO DE ETILENO (ETO)

CÓDIGOS	MEDIDAS (cm)	UNIDADES (por caja)
07100	15 x 7,5	1
07101	10 x 5	3
07102	10 x 10	1
07103	15 x 15	1
07104	20 x 15	1
07105	20 x 20	1
07106	30 x 20	1
07107	30 x 30	1
07108	40 x 40	1

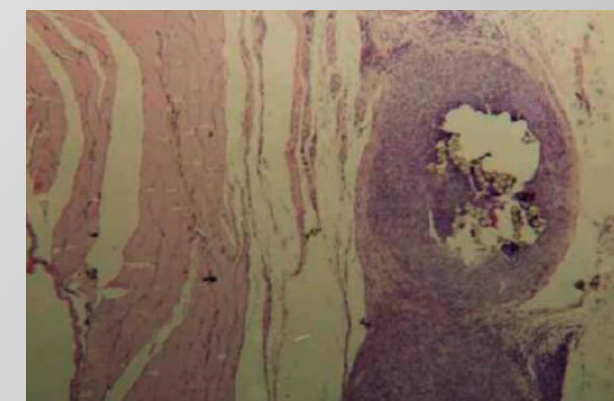
ABDOCOL

MALLA DE POLIÉSTER Y COLÁGENO

A la resistencia mecánica, inercia química y fácil esterilización de las mallas no absorbibles, se contraponen la suavidad ante los tejidos y la baja reacción a cuerpo extraño de las reabsorbibles. Conjugando las virtudes de ambos tipos de prótesis se desarrolló la familia de mallas abdominales y torácicas LATECBA.

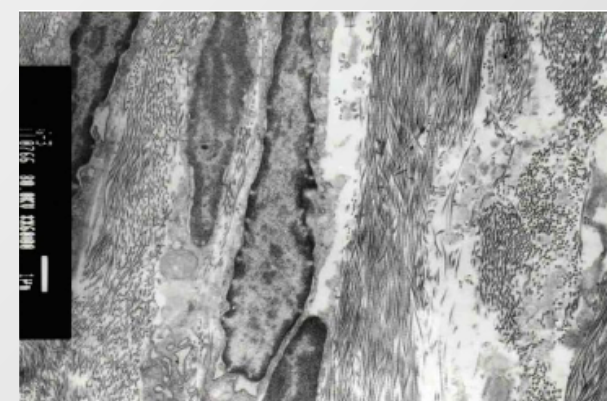


Vista microscópica de la malla colagenada permeable



Respuesta a cuerpo extraño de la malla de poliéster impermeabilizada con colágeno a los 90 días.

Malla de poliéster multifilamento tejido en tramado hexagonal impregnada con colágeno bovino. Mantiene la resistencia y el manejo del esqueleto ABDOPATCH, agregando la capacidad para separar planos. Induce un moderado infiltrado inflamatorio con alta fibrosis. Ideal para contacto con vísceras. El colágeno se degrada dentro de los 90 días.



ME de transmisión 6000X. Borde de la malla colagenada con aspecto conservado. Presencia de células conectivas.

CÓDIGOS ABDOCOL P	MEDIDAS (cm)	UNIDADES (por caja)
07300	15 x 7,5	1
07301	10 x 5	3
07302	10 x 10	1
07303	15 x 15	1
07304	20 x 15	1
07305	20 x 20	1
07306	30 x 20	1
07307	30 x 30	1
07308	40 x 40	1

- ESQUELETO DE POLIÉSTER TRAMADO HEXAGONAL
- IMPREGNADO CON COLÁGENO BOVINO
- ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
- CAPACIDAD PARA SEPARAR PLANOS
- FÁCIL MANEJO
- ALTA A MUY ALTA FIBROSIS
- MODERADO INFILTRADO INFLAMATORIO
- SUAVIDAD AL CONTACTO CON LOS TEJIDOS ADYACENTES
- ESTERILIZADA POR RADIACIÓN (RAYOS GAMMA)

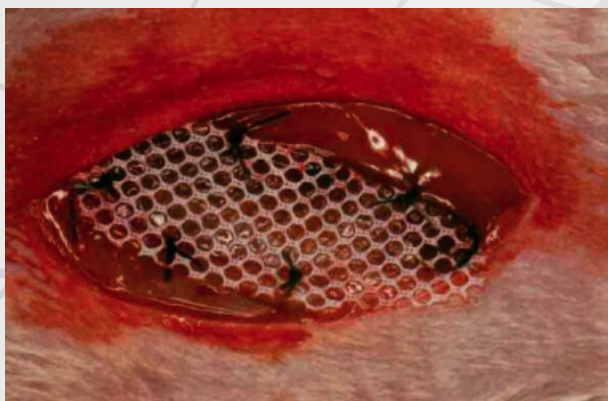
ABDOSIL

MALLA DE POLIÉSTER Y SILICONA

La performance comparativa de estos modelos ha sido cuidadosamente evaluada por GRANA Y COL. Los autores investigaron el comportamiento de estas prótesis en el trabajo titulado: "Refuerzo de pared abdominal, con mallas de poliéster, siliconada, colagenada permeable e impermeable, malla de polipropileno y malla de ácido poliglicólico, estudio comparativo en ratas".

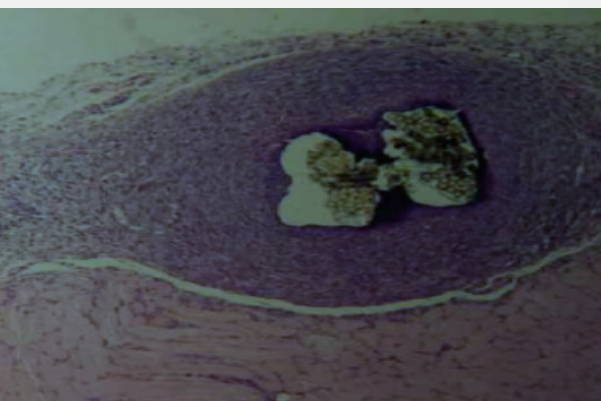


Vista microscópica de la malla siliconada



Se observa la malla rodeada de una respuesta celular crónica a los 90 días.

Malla de poliéster multifilamento tejido en tramado hexagonal, recubierta con elastómero de silicona no reabsorbible. Conserva la resistencia mecánica del esqueleto ABDOPATCH sin modificar la ductilidad en el manejo quirúrgico. Suave al contacto con los tejidos adyacentes. Induce un tejido de granulación con inflamación moderada y discreta fibrosis.



Losange cubierto por la malla fijada con puntos separados de sutura 4/0 de ácido poliglicólico

CÓDIGOS	MEDIDAS (cm)	UNIDADES (por caja)
07400	15 x 7,5	1
07401	10 x 5	3
07402	10 x 10	1
07403	15 x 15	1
07404	20 x 15	1
07405	20 x 20	1
07406	30 x 20	1
07407	30 x 30	1
07408	40 x 40	1

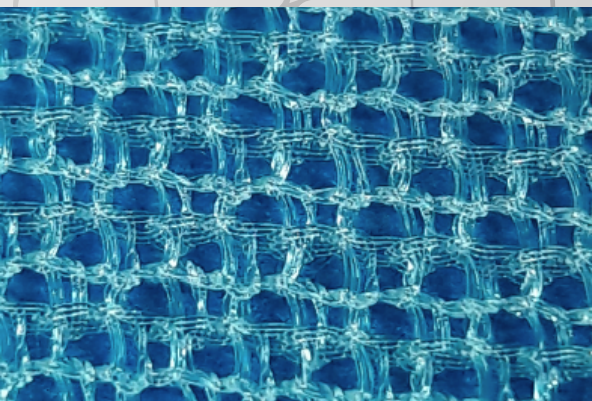
- ESQUELETO DE POLIÉSTER TRAMADO HEXAGONAL
- IMPREGNADO CON ELASTÓMERO DE SILICONA
- ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
- MUY FLEXIBLE
- DISCRETA FIBROSIS
- BAJA ADHERENCIA
- MODERADA RESPUESTA INFLAMATORIA
- SUAVIDAD AL CONTACTO CON LOS TEJIDOS ADYACENTES
- ESTERILIZADA POR ÓXIDO DE ETILENO (ETO)

ABDOLENE

MALLA DE POLIPROPILENO

La gama de productos LATECBA para tratamiento de eventraciones, se complementa con el desarrollo de la malla de polipropileno sin recubrimiento ABDOLENE que brinda una alternativa más a los materiales ya disponibles. Actualmente, con la disponibilidad de las mallas LATECBA, se amplió el espectro de alternativas para el tratamiento de la eventración.

Malla de polipropileno tejido, sin recubrimiento. Es una alternativa al esqueleto de poliéster de ABDOPATCH sin modificar la ductilidad en el manejo quirúrgico. Su alta resistencia y buena flexibilidad proveen una solución quirúrgica apropiada. Induce una leve respuesta inflamatoria con escasa fibrosis.



Trama multifilamento de la malla de polipropileno abdolene

CÓDIGOS	MEDIDAS (cm)	UNIDADES (por caja)
08000	15 x 7,5	1
08001	10 x 5	3
08002	10 x 10	1
08003	15 x 15	1
08004	20 x 15	1
08005	20 x 20	1
08006	30 x 20	1
08007	30 x 30	1
08008	40 x 40	1

- ESQUELETO DE POLIPROPILENO
- ALTA RESISTENCIA MECÁNICA
- BUENA FLEXIBILIDAD
- ESCASA FIBROSIS
- LEVE RESPUESTA INFLAMATORIA
- ESTERILIZADA POR ÓXIDO DE ETILENO (ETO)

PRESENTACIÓN

Las Mallas LATECBA se suministran estériles y apirógenas. Las mismas son esterilizadas por Óxido de Etileno (EtO) y por Radiación Gamma (en el caso de ABDOCOL). Esto puede verificarse con la etiqueta indicadora redonda que vira de color cuando el producto ha sido sometido al proceso de esterilización adecuado. Cada malla está envasada individualmente en un sobre pelable doble de papel Tyvek®, protegido con una caja de cartón forrada con film plástico. La esterilidad del dispositivo cuando el envase está intacto se garantiza hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.