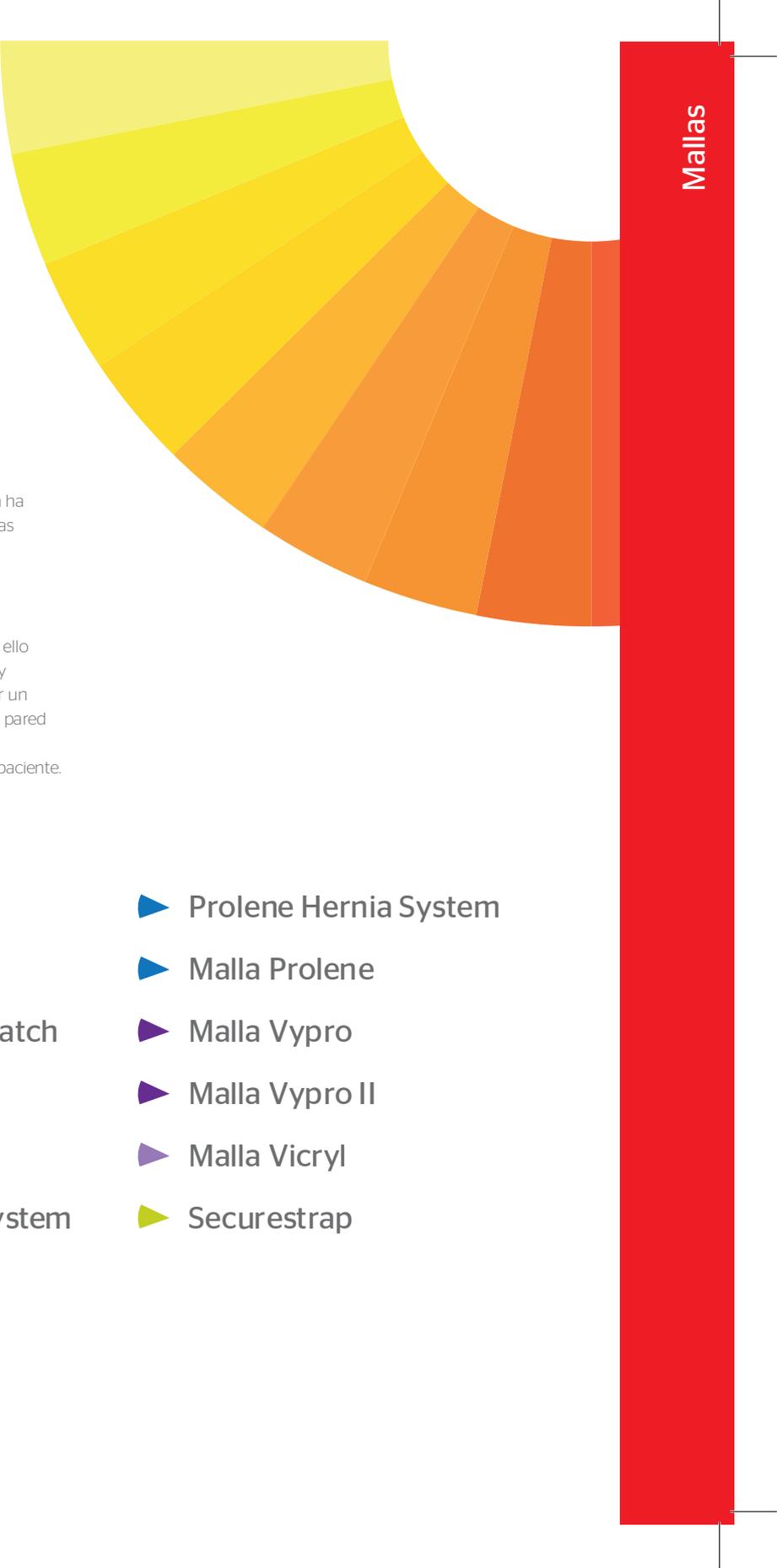


Mallas

El uso de mallas en la cirugía de la hernia ha supuesto una reducción significativa en las recidivas, así como una mejora en el postoperatorio del paciente.

ETHICON entiende que las técnicas en la reparación de hernias son variadas y por ello ofrece un portafolio completo de mallas y dispositivos de fijación, para proporcionar un soporte seguro en cualquier cirugía de la pared abdominal incluyendo la región inguinal, adaptándose a las necesidades de cada paciente.

- | | |
|--|---|
|  Physiomesh |  Prolene Hernia System |
|  Proceed |  Malla Prolene |
|  Proceed Ventral Patch |  Malla Vypro |
|  Ultrapro |  Malla Vypro II |
|  Ultrapro Plug |  Malla Vicryl |
|  Ultrapro Hernia System |  Securestrap |
|  Prolene 3D Patch | |



Mallas

Portafolio de Hernia

Cuadro de referencia

- Malla Plana
- Dispositivo Pre-formado
- Malla para contacto con vísceras

	Ventral	Umbilical	Inguinal
PHYSIOMESH™	■		
PROCEED™	■		
PROCEED™ Ventral Patch	■	■	
ULTRAPRO™	■	■	■
ULTRAPRO™ Plug			■
ULTRAPRO™ Hernia System			■
PROLENE™ Hernia System			■
PROLENE™ 3D Patch	■		■
Malla PROLENE™	■	■	■
Malla VICRYL™	■		

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

PHYSIOMESH™

Malla compuesta flexible

PHYSIOMESH



PHYSIOMESH™

Malla compuesta flexible

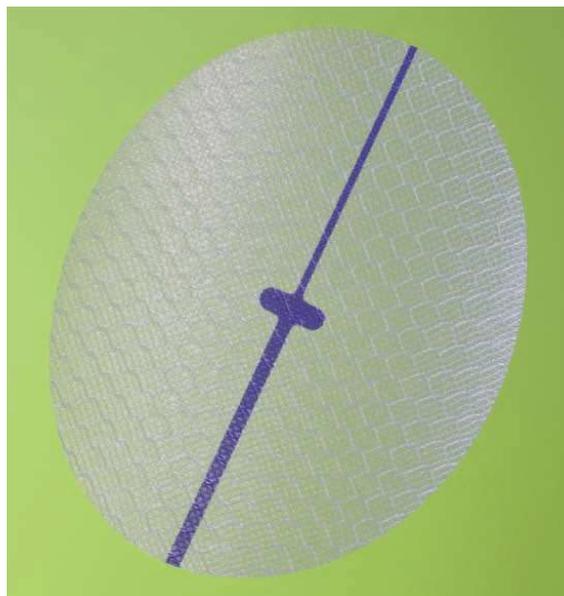
Descripción:

Malla compuesta, flexible, transparente, para contacto con vísceras y de baja densidad para la reparación por vía laparoscópica de defectos de la pared abdominal. La malla Physiomesch está compuesta por Monocryl, PDS y Prolene.

Indicaciones:

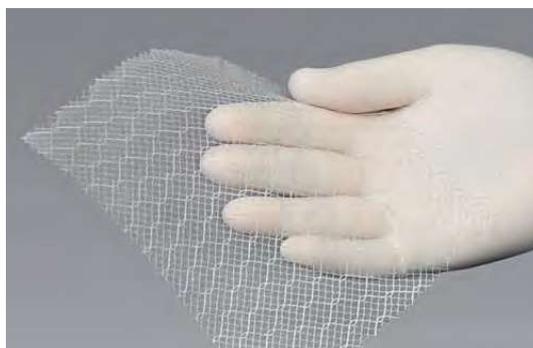
ETHICON PHYSIOMESH™ puede utilizarse para la reparación de hernias u otros defectos fasciales que requieren la adición de material de refuerzo o cobertura para obtener el resultado quirúrgico deseado.

- Su estructura macroporosa y parcialmente absorbible promueve un proceso de cicatrización natural
- Se desliza fácilmente sobre las vísceras y se adhiere a la pared abdominal
- Puede colocarse por cualquiera de sus caras en contacto con las vísceras
- No se oscurece en contacto con fluidos
- Es recortable y fácil de enrollar
- Transparente, con marcador de orientación



Physiomesh

Referencias	Dimensiones	Forma	Uds. por caja
 PHY0715R	7 x 15 cm	Rectangular	1
 PHY1015V	10 x 15 cm	Ovalada	1
 PHY1515Q	15 x 15 cm	Cuadrada	1
 PHY1520R	15 x 20 cm	Rectangular	1
 PHY1520V	15 x 20 cm	Ovalada	1
 PHY2025V	20 x 25 cm	Ovalada	1
 PHY2030R	20 x 30 cm	Rectangular	1
 PHY2535V	25 x 35 cm	Ovalada	1
 PHY3035R	30 x 35 cm	Rectangular	1
 PHY3050R	30 x 50 cm	Rectangular	1



Malla Physiomesh tras la absorción del Monocryl

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Proceed

Malla parcialmente absorbible
para contacto con vísceras

PROCEED



Proceed

Malla parcialmente absorbible para contacto con vísceras

Descripción:

Malla multilaminar antiadherente para la reparación de hernias u otras lesiones fasciales, compuesta por una capa de celulosa oxidada regenerada (C.O.R.) y una capa de Prolene monofilar encapsulada en dos láminas de polidioxanona (PDS).

Indicaciones:

La malla PROCEED puede utilizarse para la reparación de hernias u otros defectos fasciales que requieren la adición de material de refuerzo o cobertura para obtener el resultado quirúrgico deseado.

- Evita adherencias a las vísceras
- Impide anidado bacteriano
- Minimiza la cantidad de material implantado
- Su estructura macroporosa y parcialmente absorbible promueve un proceso de cicatrización natural
- Sin PTFEe



Proceed

Referencias	Dimensiones	Forma	Uds. por caja
 PCDB1	5 x 10 cm	Rectangular	1
 PCDR1	7,5 x 15 cm	Rectangular	1
 PCDM1	15 x 15 cm	Cuadrada	1
 PCDJ1	20 x 30 cm	Rectangular	1
 PCDW1	25 x 35,5 cm	Rectangular	1
 PCDD1	10 x 20 cm	Ovalada	1
 PCDL1	30,5 x 30,5 cm	Cuadrada	1
 PCDN1	10 x 15 cm	Ovalada	1
 PCDG1	15 x 20 cm	Ovalada	1
 PCDH1	20 x 25 cm	Ovalada	1
 PCDT1	26 x 34 cm	Ovalada	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Proceed Ventral Patch

Dispositivo para la reparación
de hernia umbilical

PROCEED
VENTRAL PATCH



Proceed Ventral Patch

Dispositivo para la reparación de hernia umbilical

Descripción:

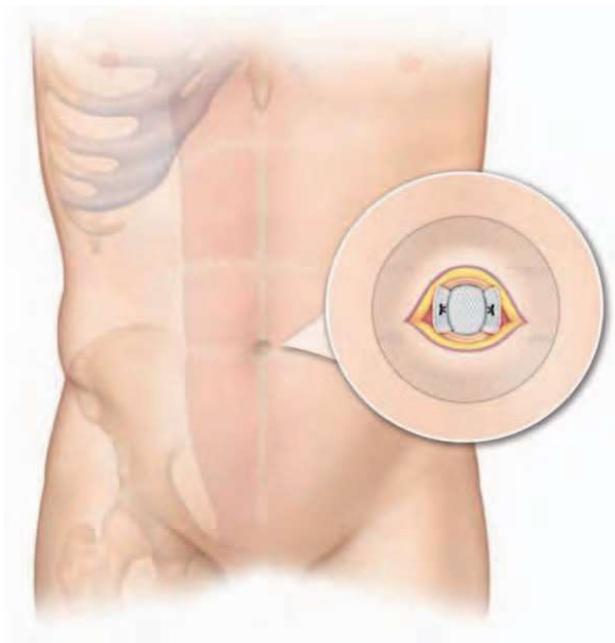
Malla de baja densidad macroporosa parcialmente absorbible compuesta por una malla no absorbible de PROLENE (polipropileno), encapsulada por un laminado de PDS (polidioxanona) y una capa de C.O.R. (Celulosa Oxigenada y Regenerada).

Indicaciones:

El parche PROCEED VENTRAL PATCH (PVP) puede utilizarse para la reparación de hernias u otros defectos fasciales abdominales que requieren la adición de material de refuerzo o puente para obtener el resultado quirúrgico deseado.

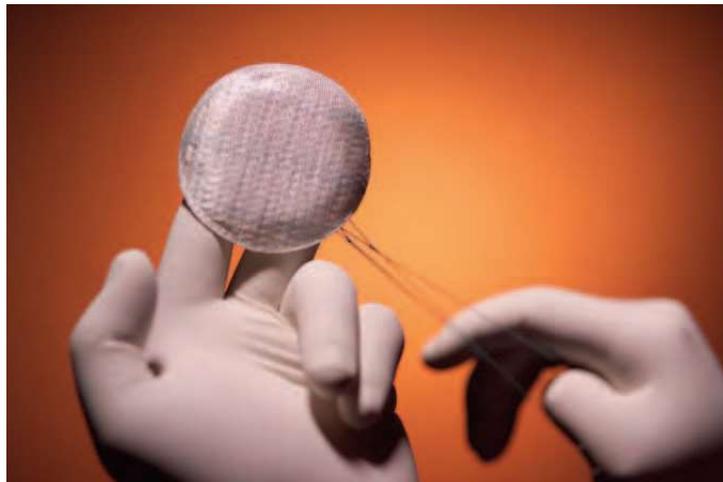
El parche ventral PROCEED (PVP) también está indicado para la reparación de defectos del tejido causados por el uso de trócares.

- Resistente pero flexible, sin PTFEe, deja menos material extraño en el cuerpo tras la reabsorción
- Diseño exclusivo que se adapta al cuerpo para una colocación segura y una posición estable
- Parcialmente absorbible y con macroporos para conseguir un proceso de cicatrización natural y resistente
- Resistencia suficiente para soportar más del doble de la presión máxima de la pared abdominal



Proceed Ventral Patch

Referencias	Dimensiones	Uds. por caja
 PVPS	4,3 x 4,3 cm	2
 PVPM	6,4 x 6,4 cm	2

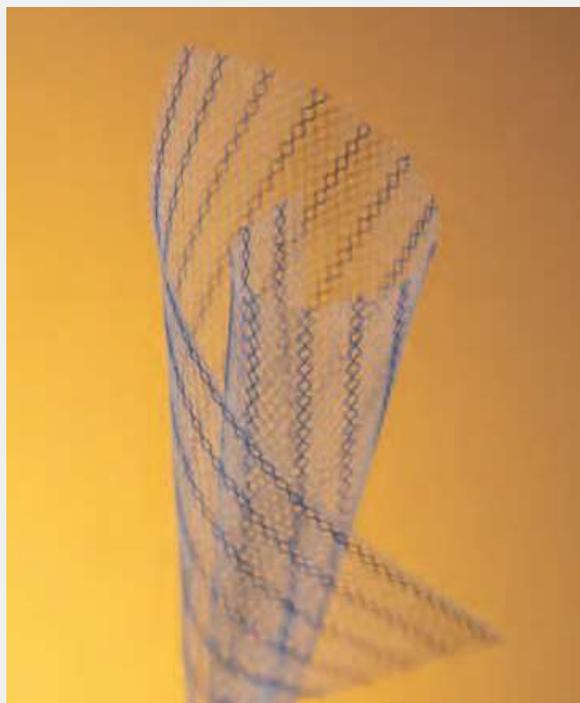


ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Ultrapro

Malla macroporosa parcialmente absorbible



ULTRAPRO

Ultrapro

Malla macroporosa parcialmente absorbible

Descripción:

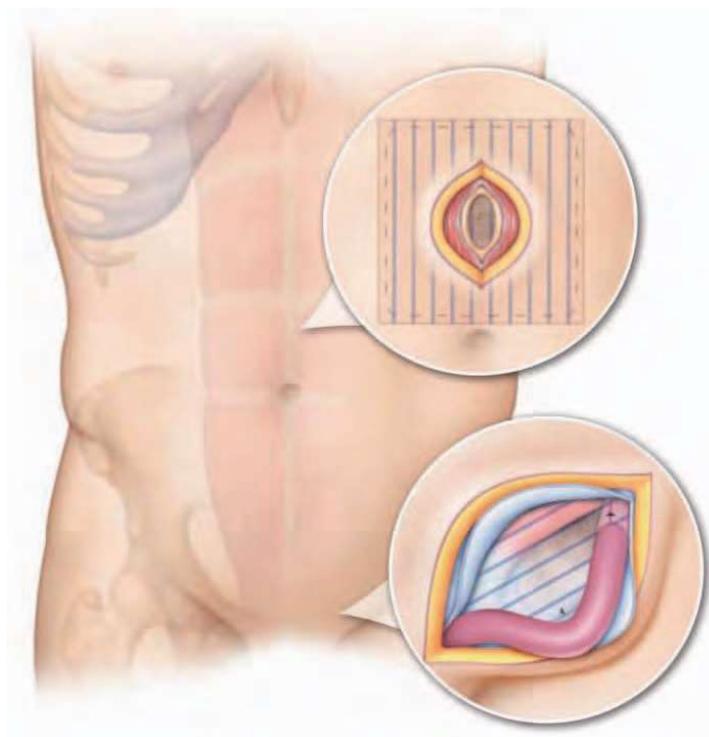
Malla macroporosa parcialmente absorbible compuesta por monofilamentos de Prolene y Monocryl.

Indicaciones:

La malla ULTRAPRO es indicada para el refuerzo de tejidos y la estabilización a largo plazo de las estructuras fasciales (o aponeuróticas) de la pared abdominal.

- Reparación de hernias inguinales e incisionales
- 70% menos cantidad de material implantado que una malla de Polipropileno
- Su gran tamaño de poro evita la formación de seromas y facilita la integración tisular
- Comodidad en el postoperatorio debido a su adaptabilidad a los movimientos del paciente
- Estructura monofilamentosa

El MONOCRYL desaparece de 3 a 4 meses después de la implantación de la malla.



Ultrapro

Malla	Densidad	Grosor	Tamaño de poro	% Elongación a 16N/cm ²
PROLENE	80-85 g/m ²	0.6 mm.	1-2 mm.	8 %
ULTRAPRO	28 g/m ²	0.5 mm.	3-4 mm.	17,5 %

Ultrapro

Referencias	Dimensiones	Formas	Uds. por caja
 UMS1	6 x 11 cm	Rectangular	1
 UMM1	15 x 15 cm	Cuadrada	1
 UML1	30 x 30 cm	Cuadrada	1
 UMS3	6 x 11 cm	Rectangular	3
 UMM3	15 x 15 cm	Cuadrada	3

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Ultrapro Plug

Dispositivo parcialmente absorbible
para la reparación de hernias inguinales



ULTRAPRO PLUG

Ultrapro Plug

Dispositivo parcialmente absorbible para la reparación de hernias inguinales

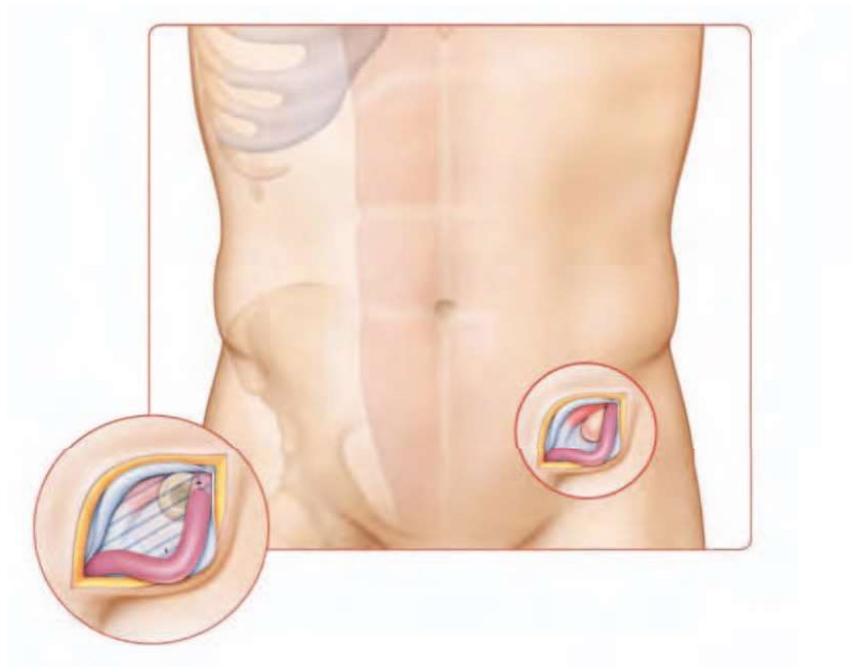
Descripción:

ULTRAPRO PLUG es un tapón parcialmente absorbible, tridimensional, termoformado y estéril fabricado a partir de material textil espaciador y una malla plana superior constituida por monofilamentos de Prolone y Monocryl.

Indicaciones:

Este producto está indicado para la reparación abierta de las hernias inguinales.

- El Monocryl se absorbe entre 90 y 120 días
- Fácil de utilizar, técnica conocida
- Fijación segura
- Comodidad para el paciente



Ultrapro Plug

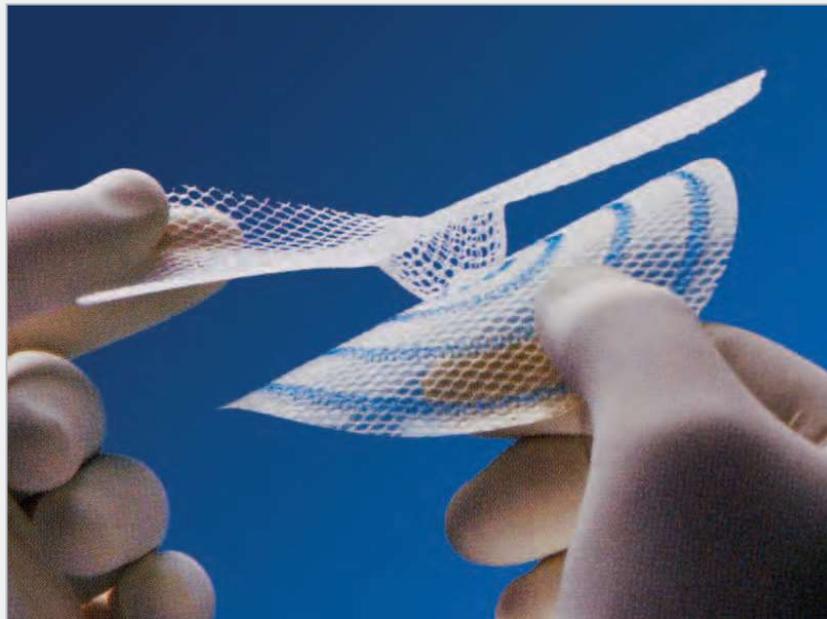
Referencias	Refuerzo Anterior	Plug	Ancla	Uds. por caja
 UPPS1	12 x 7,5 cm	5 cm	3 cm	1
 UPPM1	12 x 7,5 cm	5 cm	4 cm	1
 UPPL1	12 x 7,5 cm	5 cm	5 cm	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Ultrapro Hernia System

Dispositivo parcialmente absorbible
para la reparación de hernias inguinales



ULTRAPRO HERNIA
SYSTEM

Ultrapro Hernia System

Dispositivo parcialmente absorbible para la reparación de hernias inguinales

Descripción:

Ultrapro Hernia System es un dispositivo parcialmente absorbible para la reparación y refuerzo de la pared abdominal y la hernia inguinal. Consiste de una lámina superior conectado por medio de un cilindro de malla (conector) a una lámina inferior, reforzado por una película plana incolora de Monocryl.

Indicaciones:

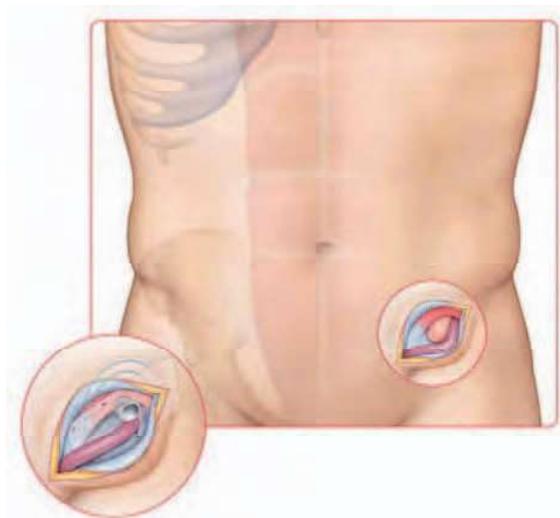
Ultrapro Hernia System está indicado para la reparación abierta de los defectos herniarios de la pared abdominal.

Técnica UHS

- Triple reparación
- Técnica sencilla
- Confort para el paciente y el cirujano
 - Mínimas suturas
 - Anatómica

Parcialmente Absorbible

- 50% Prolene no absorbible y 50% Monocryl absorbible.
- Lámina de Monocryl recubriendo la malla inferior:
 - Gran tamaño de poro
 - Menos material implantado en el paciente
 - Facilita la formación de un tejido cicatricial flexible



Ultrapro Hernia System

Ultrapro Hernia System

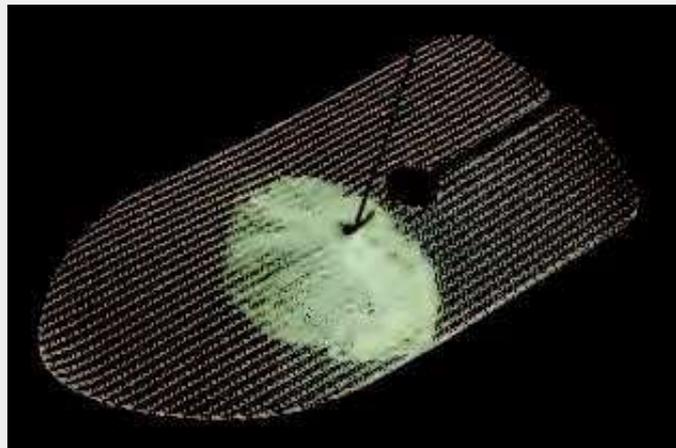
Código	Tamaño	Refuerzo Posterior	Refuerzo Anterior	Uds. por caja
 UHSM1	Mediana	7,5 cm	6 x 12 cm diámetro	1
 UHSL1	Grande	10 cm	6 x 12 cm diámetro	1
 UHSOV1	Ovalada	10 x 12 cm	6 x 12 cm diámetro	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Prolene 3D Patch

Dispositivo tridimensional de malla de polipropileno para hernias inguinales y hernias de pared abdominal



PROLENE 3D PATCH

Prolene 3D Patch

Dispositivo tridimensional de malla de polipropileno
para hernias inguinales y hernias de pared abdominal

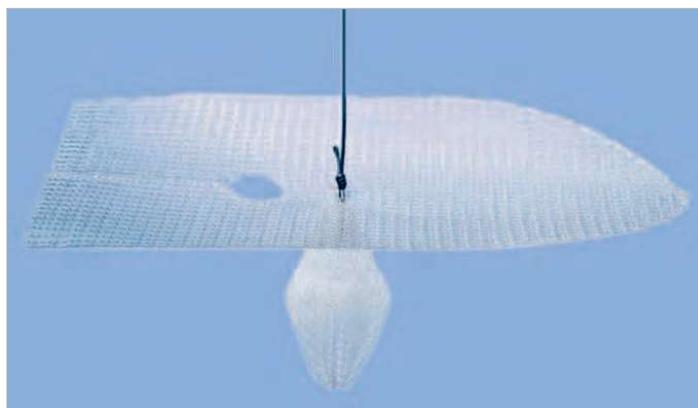
Descripción:

Prolene 3D Patch es un dispositivo de malla tridimensional fabricado en malla de polipropileno (Prolene) que consta de un parche de malla plano superficial fijado a un componente de malla expansible con forma de diamante. La parte expansible del parche es un componente hueco con forma de diamante que se despliega mediante el uso de una sutura en lazo no absorbible integrada.

Indicaciones:

Este producto está indicado para la reparación de defectos hernianos inguinales (directos e indirectos) y de la pared abdominal.

- Triple reparación
 - Anterior
 - Defecto
 - Posterior, una completa reparación preperitoneal
- Técnica sencilla
- Mínimas suturas
- Mayor confort para el paciente



Prolene 3D Patch

Prolene 3D Patch

Referencias	Lámina Superior	Patch	Observaciones	Uds. por caja
 P3DPL1	5,49 x 12 cm	5 cm diámetro	c/ pre corte	1
 P3DPM1	5,49 x 12 cm	3,5 cm diámetro	c/ pre corte	1
 3DPL1	5,49 x 12 cm	5 cm diámetro		1
 3DPM1	5,49 x 12 cm	3,5 cm diámetro		1

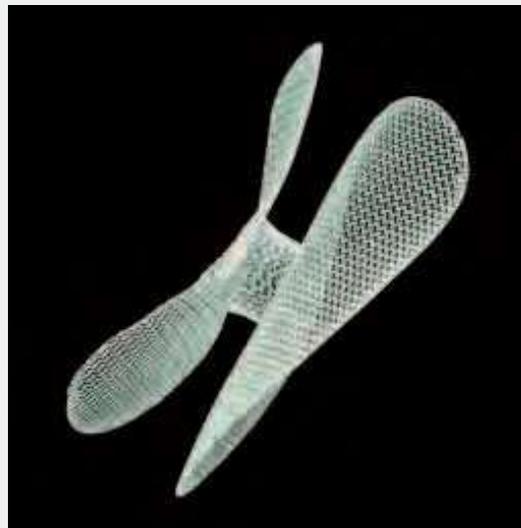
ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Prolene Hernia System

Dispositivo de Prolene para hernia inguinal

PROLENE HERNIA
SYSTEM



Prolene Hernia System

Dispositivo de Prolene para hernia inguinal

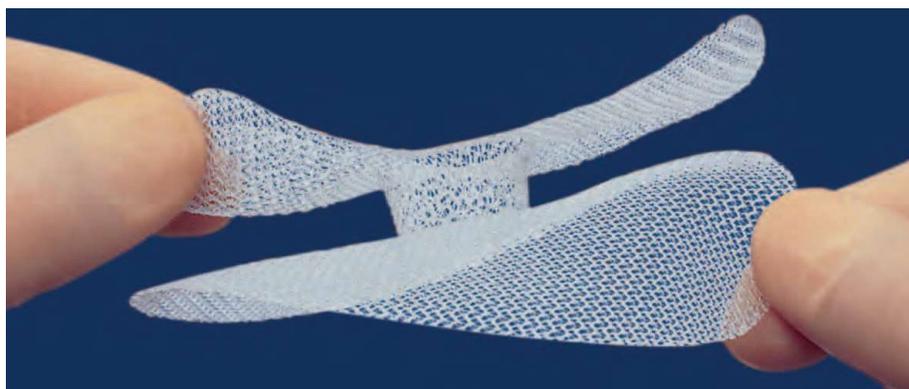
Descripción:

Prolene Hernia System (PHS) es un dispositivo estéril, preformado, tridimensional, construido por un parche superior conectado por un cilindro de malla a un parche base circular inferior. El dispositivo de PHS está compuesto por malla prolene no absorbible, hecha de filamentos de polipropileno.

Indicaciones:

El dispositivo Prolene Hernia System está indicado para la reparación de defectos herniarios de la pared abdominal.

- Técnica sencilla
- Mínimas suturas
- Mayor confort para el paciente
- Triple reparación
 - Anterior
 - Posterior
 - Defecto



PROLENE Hernia System

Prolene Hernia System

Referencias	Lámina Superior	Conector	Placa Inferior	Uds. por caja
 PHSE1	5,5 x 12,5 cm	1,91 cm diámetro	10 cm diámetro	1
 PHSL1	4,5 x 10 cm	1,91 cm diámetro	10 cm diámetro	1
 PHSM1	4,5 x 10 cm	1,91 cm diámetro	7,5 cm diámetro	1

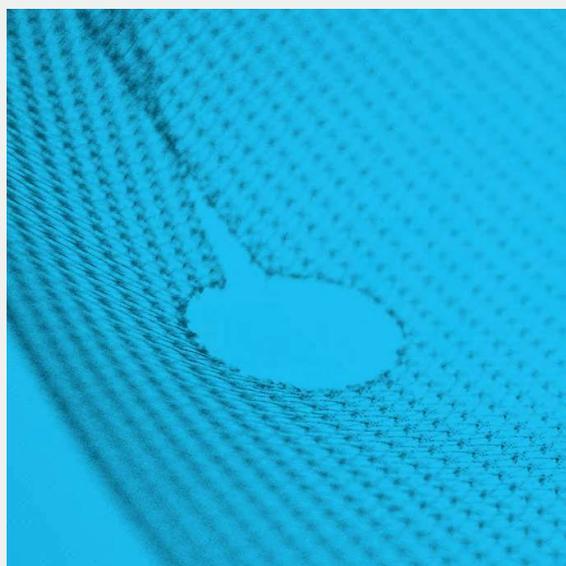
ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Malla Prolene

Malla de polipropileno no absorbible para la reparación de hernias y otros defectos de la pared abdominal

MALLA PROLENE



Malla Prolene

Malla de polipropileno no absorbible para la reparación de hernias y otros defectos de la pared abdominal

Descripción:

Prolene es una malla plana no absorbible incolora está formada por monofilamentos tejidos de polipropileno.

Indicaciones:

La malla plana de Prolene puede ser usada para reparar una hernia u otra deficiencia de la fascia que requiera un material de refuerzo o puente adicional para obtener el resultado quirúrgico deseado. También puede ser usada en intervenciones endoscópicas.

- Compuesta por material altamente histocompatible
- Alta resistencia



Malla Prolene

Código	Dimensiones	Formato	Unidades por caja
 PML3	30 x 30 cm	Cuadrada	3
 PMLK1	6 x 13,5 cm	Rectangular	1
 PMM3	15 x 15 cm	Cuadrada	3
 PMR3	7,5 x 15 cm	Rectangular	3
 PMS3	6 x 11 cm	Rectangular	3
 PMSK1	4,5 x 10 cm	Rectangular	1
 PML1	30 x 30 cm	Cuadrada	1

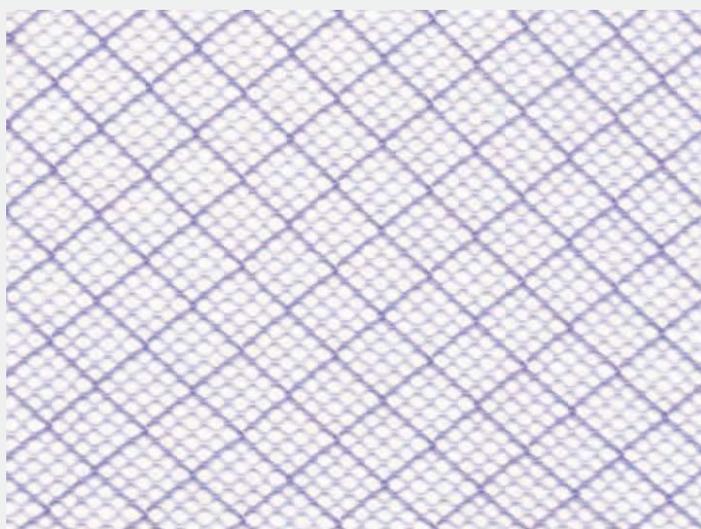
ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Malla Vypro

Malla sintética parcialmente absorbible
para la reparación de hernias y
el refuerzo de tejidos

MALLA VYPRO



Malla Vypro

Malla sintética parcialmente absorbible para la reparación de hernias y el refuerzo de tejidos

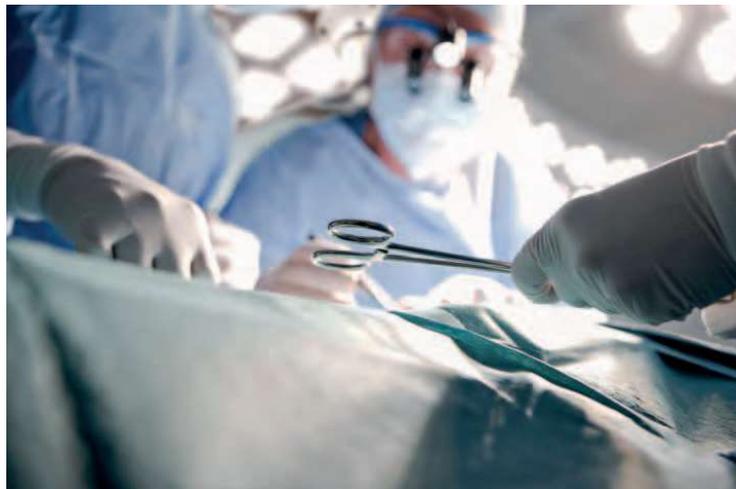
Descripción:

VYPRO es una malla parcialmente absorbible incolora compuesta por partes aproximadamente iguales de hilo multifilamento de poliglactina (Vicryl) absorbible y de hilo multifilamento de polipropileno no absorbible.

Indicaciones:

La malla de VYPRO es indicada para el refuerzo de los tejidos y para la estabilización a largo plazo de las estructuras de la fascia de la pared abdominal.

- Menos material extraño permanente en el organismo
- El Vicryl se absorbe totalmente por hidrólisis entre 56 y 70 días
- Filamentos más finos en comparación con la malla de Prolene*
- Construcción macroporosa



Malla Vypro

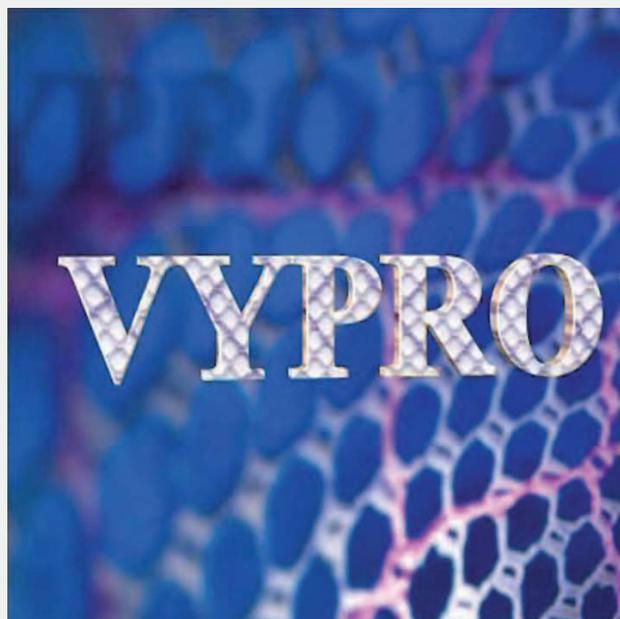
Referencias	Dimensiones	Forma	Uds. por caja
 PVML1	30 x 30 cm	Cuadrada	1
 PVMM1	15 x 15 cm	Cuadrada	1
 PVMN1	15 x 10 cm	Rectangular	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Malla Vypro II

Malla sintética parcialmente absorbible
para el refuerzo de los tejidos



MALLA VYPRO II

Malla Vypro II

Malla sintética parcialmente absorbible para el refuerzo de los tejidos

Descripción:

La malla VYPRO II es una malla fabricada en partes aproximadamente iguales de hilo multifilamento de poliglactina absorbible (Vicryl) y de hilo multifilamento de polipropileno (Prolene) no absorbible

Indicaciones:

La Malla VYPRO II se usa para el refuerzo de los tejidos y para la estabilización a largo plazo de las estructuras de la fascia abdominal durante la reparación abierta de la hernia inguinal en la técnica "grid iron".

- El componente absorbible de Vicryl facilita su manejo intraoperatorio
- La malla de Prolene que permanece, otorga integridad y fuerza para un soporte continuado durante y después del periodo de cicatrización



Malla Vypro II

Malla Vypro II

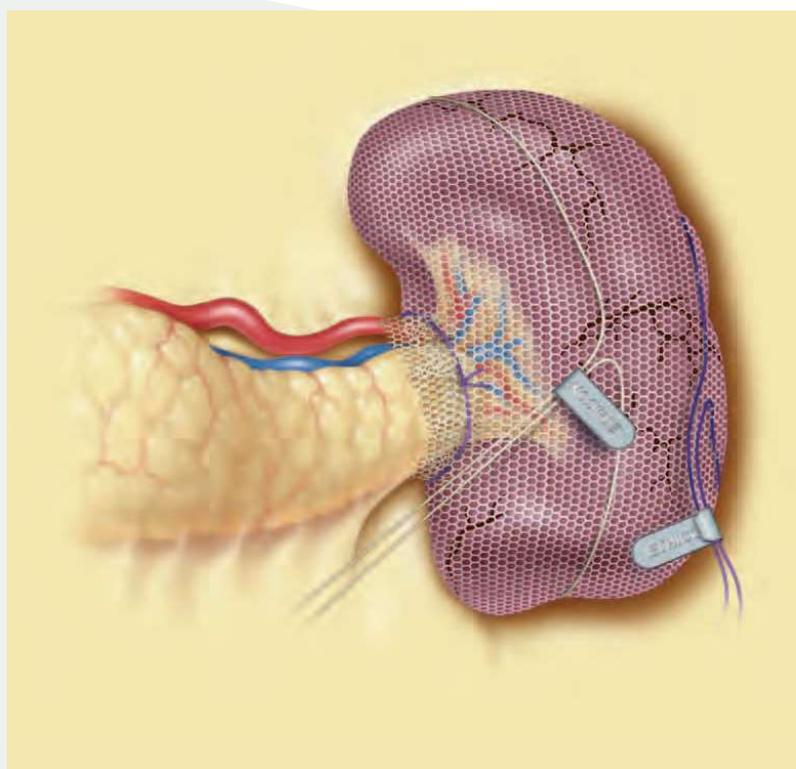
Código	Dimensiones	Formato	Unidades por caja
 PVM2S3	6 X 11 cm	Rectangular	3
 PVM2M3	15 x 15 cm	Cuadrado	3
 PVM2L3	17x15 cm	Rectangular	3

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Malla Vicryl

Malla de poliglactina 910
para la cirugía de trauma



MALLA VICRYL

Malla Vicryl

Malla de poliglactina 910 para la cirugía de trauma

Descripción:

La malla de VICRYL es una prótesis preformada absorbible de poliglactina 910 para la cirugía de trauma. Su estructura de tejidos de fibras sin recubrir y sin teñir proporciona el paso de fluidos y su incorporación en los tejidos. La malla de VICRYL está fabricada de poliglactina 910, copolímero sintético que contiene un 90% de glicólico y un 10% de L-láctico.

Indicaciones:

Las mallas de VICRYL están indicadas en todos los casos en los que se requiere un soporte temporal de la lesión o del órgano, en especial en los casos en los que se desea un soporte flexible y elástico. Se ha informado el uso con éxito por ejemplo como soporte en el cierre de defectos de las paredes pectorales o abdominales, en el refuerzo de anastomosis gastrointestinales en situación de riesgo y en la rectopexia abdominal. La seguridad y la efectividad de VICRYL en los tejidos cardiovasculares no ha sido demostrada.

- Idónea para la implantación en los casos que no se desee que el material permanezca de forma indefinida:
 - Niños
 - Prevención de eventraciones en pacientes de riesgo
 - Reparación de órganos parenquimatosos



Malla Vicryl

Prótese renal en VICRYL

Referencias	Dimensiones	Uds. por caja
VM101	15 x 8 cm	1
VM102	18 x 10 cm	1
VM106	26 x 30 cm	1

VICRYL 9

Referencias	Dimensiones	Uds. por caja
VM94	21.5 x 26.5 cm	1
VM95	26.5 x 34 cm	1
VM96	8.5 x 10.5 cm	1

Malla Vicryl

VICRYL 12

Referencias	Dimensiones	Uds. por caja
VM72	11 x 13.5 cm	1
VM74	21.5 x 26.5 cm	1

Membrana VICRYL

Referencias	Dimensiones	Observaciones	Uds. por caja
VPM2940	5 mm	Trapezoidal estreita	1
VPM2942	8 mm	Trapezoidal larga	1
VPM2944	3 mm	Intraproximal	1
VPM2945	5 mm	Intraproximal con dos ligaduras	1
VPM2946	7 mm	Intraproximal	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

SECURESTRAP™

Dispositivo de fijación absorbible de 5 mm



SECURESTRAP

SECURESTRAP™

Dispositivo de fijación absorbible de 5 mm

ETHICON SECURESTRAP™ es un sistema de fijación que contiene 25 o 12 straps absorbibles sintéticos con dos puntos de anclaje garantizando la fijación de todo tipo de mallas (incluso las de poro grande). El diseño exclusivo de los straps permite una captura apropiada del tejido y una penetración homogénea independientemente del ángulo de disparo proporcionando una excelente fuerza de sujeción. El bajo perfil del strap reduce al mínimo el material expuesto a las vísceras minimizando el riesgo de adherencias. Su absorción se completa tras 48 semanas después de su implante.

El dispositivo cuenta con:

- Indicador de disparos
- Marcador de orientación
- Sistema de disparo con muelle

Indicaciones:

El dispositivo de fijación absorbible ETHICON SECURESTRAP™ está indicado para la fijación de material protésico a tejidos blandos en varios procedimientos quirúrgicos mínimamente invasivos y abiertos, como reparación de hernias.



Securestrap

Código	Número de grapas	Uds. por caja
STRAP25	25	6
STRAP25 R	25	1
STRAP12	12	6

