

MIẾNG GHÉP THÀNH BỤNG

Optilene® Mesh Elastic

Mô tả sản phẩm

Optilene® Mesh Elastic là một miếng lưới cấy ghép để củng cố các cấu trúc mô liên kết. Thành phần cấu trúc là các đơn sợi polypropylene được dệt thành một miếng lưới mỏng, đàn hồi có hình dạng ổn định. Sau khi cấy ghép, Optilene® Mesh Elastic đáp ứng sự giãn rộng theo chiều dọc và chiều ngang diễn ra trong các mô liên kết.

Optilene® Mesh Elastic có màu không nhuộm đi liền với các dải sọc được nhuộm màu xanh với chất đồng phthalocyanine (Phthalocyaninato (2-) copper).

Optilene® Mesh Elastic không có bất kỳ đặc tính dược lý nào. Lưới polypropylene đáp ứng và không bị suy thoái trong cơ thể.

Chỉ định sử dụng

Củng cố sức mạnh cho các mô liên kết bị suy yếu:

- Để sửa chữa thoát vị bẹn và thoát vị thành bụng;
- Để phòng ngừa thoát vị thành bụng, miếng ghép được sử dụng dự phòng ở những bệnh nhân có nguy cơ cao theo các tiêu chí nhưng không giới hạn: tuổi tác, tình trạng dinh dưỡng, chỉ số khối cơ thể BMI, bệnh lý đi kèm, v.v.)

Optilene® Mesh Elastic phù hợp cho cả mổ mở và nội soi.

Cơ chế tác động

Quá trình chữa lành được tác động chủ yếu bởi cấu trúc lỗ. Kích thước lỗ được xác định khi mô xâm lấn đều, không cần dùng đến lực. Optilene® Mesh Elastic đặc trưng là lưới mỏng nhưng cực kỳ ổn định. Nó thích nghi tối ưu với chuyển động theo hướng dọc và hướng ngang gây ra do chuyển động cơ thể và co thắt cơ của người bệnh.

Chống chỉ định

Optilene® Mesh Elastic không nên sử dụng:

- Ở vị trí bị viêm nhiễm.
- Ở trẻ em trong giai đoạn tăng trưởng.
- Tiếp xúc trực tiếp với tạng cơ thể (ví dụ: ruột) để ngăn ngừa bám dính.

Cách sử dụng

Chọn Optilene® Mesh Elastic dựa vào kích thước của vị trí khiếm khuyết và cắt miếng lưới theo hình dạng phù hợp với vị trí khiếm khuyết.

Khi sửa chữa thoát vị bẹn, để ngăn ngừa tái phát, miếng lưới nên đủ rộng phủ ra ngoài củ mu, qua dây thừng tinh tại vị trí lỗ bẹn sâu.

Kim tròn không gây tổn thương được sử dụng khâu nối trong cấy ghép miếng lưới.

Cảnh báo

- Tránh tiếp xúc trực tiếp Optilene® Mesh Elastic với tạng cơ thể (ruột, v.v.) để ngăn ngừa bám dính.
- Chất liệu không tan (chỉ khâu, ghim bấm stapler), thiết bị tacker hoặc keo sinh học được khuyến cáo sử dụng cùng với Optilene® Mesh Elastic. Chúng nên được đặt cách mép lưới ít nhất 10 mm.
- Không tái sử dụng sản phẩm vì nguy cơ nhiễm trùng cho bệnh nhân và/hoặc người sử dụng và giảm chất lượng sản phẩm. Nguy cơ thương tích, bệnh tật hoặc tử vong do nhiễm trùng và/hoặc giảm chất lượng sản phẩm.

Thận trọng

- Trước khi đặt miếng ghép thành bụng, phẫu thuật viên phải quen thuộc với kỹ thuật phẫu thuật và các đặc điểm cụ thể của các miếng lưới polypropylene khác nhau.
- Chỉ được sử dụng sản phẩm nếu bao bì không bị hư hại, đảm bảo vô trùng.
- Không nên sử dụng sản phẩm sau ngày hết hạn được ghi trên bao bì.
- Không được phép tái tiệt khuẩn sản phẩm.

Tác dụng phụ

- Tác dụng phụ liên quan đến việc sử dụng sản phẩm này phổ biến cho những miếng lưới không tan khác: có thể gây kích ứng cục bộ tại vị trí đặt lưới, viêm do phản ứng của cơ thể với dị vật, seroma, tụ máu, nhiễm trùng hoặc lỗ rò, chàm và rối loạn lành thương, xuất huyết và tổn thương đường ruột, đau, đau mãn tính, cảm giác về vật lạ, tổn thương thần kinh, dị cảm, cơ quan lạc chỗ và thoát vị tái phát. Nhiễm trùng toàn thân có thể đe dọa tính mạng.
- Lưới tiếp xúc trực tiếp với ruột có thể gây hậu quả: rò ruột, bám dính ruột, tắc hoặc thủng ruột, nhiễm trùng mãn tính, hình thành xoang và/hoặc xói mòn lưới vào nội tạng.

Tiệt khuẩn

Optilene® Mesh Elastic được tiệt khuẩn bằng ethylene oxide.

Bảo quản

Không yêu cầu điều kiện bảo quản đặc biệt.

Ký hiệu được sử dụng trên nhãn

 /  / **LOT** /  / **REF** / **STERILEEO** / **DIM**

Không tái sử dụng // Hạn sử dụng // Số lô // Thận trọng // Mã sản phẩm // Tiệt khuẩn bằng ethylene oxide // Kích thước

Ngày thông tin: 11/2017