

TRULON

CHỈ PHẪU THUẬT KHÔNG TIÊU U.S.P (ĐƠN SỢI)

Mô Tả

Trulon là một loại chỉ phẫu thuật không tiêu, vô trùng, gồm các chuỗi polyme dài, nylon6 và nylon 6.6. chỉ monofilament polymide với kim kèm theo có màu đen và xanh nhuộm với thuốc nhuộm được FDA chấp thuận. Polymide 6.6 được tạo thành bởi polycondensation hexamethylene diamine và axit adipic. Polymide 6 được hình thành bởi polymerisation của epsilon caprolactum. Sợi xanh nylon được nhuộm với một sắc tố xanh, chỉ số màu 69800. Sợi đen nylon được nhuộm với Haematin HCK, chỉ số màu 57290 Trulon đáp ứng tất cả các yêu cầu, được USP thiết lập cho chỉ khâu phẫu thuật không tiêu

Chỉ định

Trulon được chỉ định để sử dụng trong phẫu thuật tổng quát hoặc làm chỉ buột, bao gồm trong phẫu thuật tim mạch, nhãn khoa và thần kinh.

Hoạt động

Chỉ phẫu thuật Trulon hầu như ít gây phản ứng mô, hữu ích cho vết thương bị nhiễm trùng, thúc đẩy nhanh quá trình lên da non của vết thương. Mặc dù không hấp thụ, chỉ nylon vẫn bị thủy phân trong quá trình thủy phân ở một thời gian dài.

Chống chỉ định

Do có thể bị mất dần khả năng giữ vết thương trong một thời gian dài, nên chỉ Trulon không phù hợp cho những vết khâu cần giữ vĩnh viễn như nối mạch máu hoặc intraocular lenses.

Cảnh báo

Không phục hồi(**resterilize**). Không dùng lại chỉ đã mở hộp. Sự tiếp xúc kéo dài của loại chỉ này hoặc bất kỳ loại chỉ khác với các dung dịch muối, như những chất có trong dạ dày và mật, có thể dẫn đến sự hình thành các sỏi (, may result in calculus formation). Người sử dụng cần quen Tiến trình ngoại khoa và kỹ thuật về chỉ không tiêu trước khi sử dụng trulon để đóng vết thương, vì nguy cơ rạn nứt vết thương có thể khác nhau với vị trí của vết khâu và vật liệu khâu được sử dụng. Như bất kỳ vật liệu bên ngoài nào có sự nhiễm bẩn có thể làm tăng khả năng lây nhiễm của vi khuẩn, phải tuân thủ các quy trình phẫu thuật có thể chấp nhận sự mao dẫn (**respect to drainage**) và đóng các vết thương bị nhiễm trùng.

Thận trọng

Khi xử lý khâu này hoặc bất kỳ vật liệu khâu nào khác, cần cẩn thận để tránh hư hỏng khi xử lý. Tránh bị nghiền nát hoặc nghiền nát do sử dụng các dụng cụ phẫu thuật như kẹp hoặc vật đựng kim. Giống như bất kỳ vật liệu khâu nào, sự an toàn của nút thắt đòi hỏi phải có các kỹ thuật phẫu thuật được chấp nhận với các dây buộc bằng phẳng và vuông, với những vết khâu tăng cường (**additional throws**) được bảo đảm bởi các tình huống phẫu thuật và kinh nghiệm của bác

sĩ phẫu thuật. Việc sử dụng để khâu tăng cường có thể đặc biệt phù hợp với trulong là một loại chỉ đơn sợi.

Tác dụng ngoại ý

Tác dụng ngoại ý liên quan đến việc sử dụng trulon bao gồm sự khiếm khuyết vết thương, giảm dần độ bền kéo theo thời gian, phản ứng mô viêm cấp tính tối thiểu, sự hình thành sỏi trong đường mật và đường mật khi tiếp xúc kéo dài với các dung dịch muối như nước tiểu và dịch mật. Nhiễm khuẩn, đau, phù nề và ban đỏ ở vết thương.

Cung cấp

Trulon có sẵn trong các size USP, từ 6-0 đến 2 (0,7 metric đến 5 metric). Chỉ khâu được đã được vô trùng, cả không kim và kim đính kèm, hình dạng và chiều dài và đóng gói trong 12 hoặc 36 đơn vị mỗi hộp như được chỉ ra trên nhãn hộp

Lưu trữ

Các điều kiện lưu trữ được đề nghị: dưới 30c so với nhiệt độ ẩm và trực tiếp. Không sử dụng sau khi hết hạn.