

Monofit-S (모노피트-S 흡수성봉합사)

PGCL (Polyglycolic-co-caprolactone Suture)

DESCRIPTION 설명

75% Glycolide와 25% Caprolactone의 중합체로 구성된 흡수성합성사로 가수분해 되어 지며, 80일에서 120일 안에 완전히 흡수된다.

한 가닥으로 구성된 단선사로서 표면이 부드러워 조직을 부드럽게 통과하고 조직 통과 시 낮은 마찰력을 가지고 있다. 또한 우수한 유연성으로 실의 꼬임현상이 적다. 또한 높은 초기 인장강도로 상처가 치유되는 기간 동안 강한 힘으로 지탱해주고 그 후에는 빠르게 흡수된다.

Polymer absorbable suture, which is made from 75% Glycolide and 25% Caprolactone, can be hydrolyzed and fully absorbable within 80 ~120 days and it gives easy passage-through with its single strand suture and it has low frictional force during tissue passage-through. And, its superior flexibility gives low suture twist. And, its very high initial tensile strength preserves the stitched part strongly during healing period, and later it shows fast absorption.

COLOUR 색상

Violet, Beige(Undyed)

STERILIZATION 멸균

Ethylene Oxide

SIZE 사이즈

USP 6/0 ~ 1

EP 0.7 ~ 4

% of original strength remaining

1 Weeks	50~55%
2 Weeks	20%
3 Weeks	5%

CERTIFICATION

- Certificate of GMP (KFDA)
- ISO9001(TÜV)
- ISO13485 (TÜV)

※ Catalogue에 명시된 제품 외에도 주문에 따라 생산 가능 합니다.