

# LACLON

P(LA/CL) 合成吸収性縫合糸

承認番号：22800BZX00095000

販売名：P(LA/CL)縫合糸

## 結び心地、触り心地、 その風合いにまでこだわった純国産縫合糸

- ▶ 新素材の合成吸収性モノフィラメント縫合糸です。
- ▶ 操作性がよく、断端のハネを防ぎます。
- ▶ 結紮から一定時間経過後もしっかりとした結紮を保ちます。
- ▶ 安定した分解吸収特性を実現しました。

### ■ 耐酸性／耐アルカリ性

種々のpH値の溶液に対して、安定した分解性を示します。

種々のpH値の溶液に一定期間浸漬後の様子



※ J Biomed Mater Res. 2001;58(5):511-8. The pH dependence of monofilament sutures on hydrolytic degradation.  
Tomihata K, Suzuki M, Ikada Y.

## 素材の柔軟性と伸展性を最大限に生かして心地良い結紮感を実現しました。

素材の柔軟性と伸展性を最大限に生かす製糸技術で心地よい結紮感を実現しました。

また、結紮から一定時間経過後もしっかりとした結紮を保ちます。

材質：P(LA/CL)ラクチド-ε-カプロラクトン共重合体

結紮抗張力保持期間：12~16週間で抗張力が0となる。

### ■ 結紮後の結び目の様子

男結び Tying Force = 20N

結紮から5分経過後の様子



LACLON 1-0



A社 1-0

### ■ 結紮強度

