

BIOCRYL

TIPOLOGIA:

Sutura sintetica assorbibile intrecciata e rivestita.

COLORE:

Viola o undyed (beige).

MOLECOLA:

Copolimero di acido glicolico al 90% e acido lattico al 10% (Polyglactin 910).

TIPO DI RIVESTIMENTO:

Polyglactin 370 e stearato di calcio.

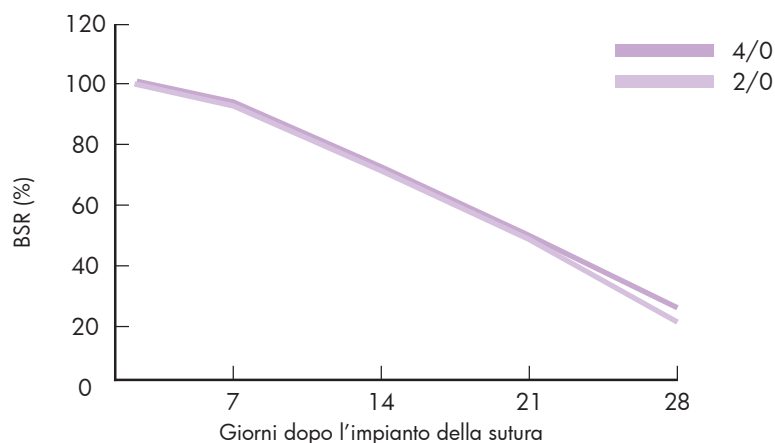
CARATTERISTICHE:

- Elevata resistenza tensile.
- Estrema maneggevolezza e facile esecuzione del nodo.
- Eccellente sicurezza di tenuta del nodo.
- Ottima scorrevolezza attraverso i tessuti.
- Profilo di assorbimento prevedibile.

INDICAZIONI:

Le suture Biocryl sono indicate per l'approssimazione e/o la legatura dei tessuti molli in generale, incluso l'uso nelle procedure oftalmiche. La sicurezza e l'efficacia delle suture Biocryl nei tessuti cardiovascolari e neurali non sono state ancora definite.

La sutura Biocryl, dopo due settimane dall'impianto, mantiene approssimativamente il 75% della resistenza alla rottura, dopo tre settimane circa il 50%. Dopo quattro settimane la resistenza alla rottura per le suture USP 4/0 è circa il 30% di quella iniziale, per quelle USP 2/0 è inferiore al 25%.

RESISTENZA TENSILE IN VIVO:**ASSORBIMENTO:**

Avviene tramite idrolisi ed è completo all'incirca tra 56 e 70 giorni.

REAZIONE TISSUTALE:

Minima.

STERILIZZAZIONE:

Ossido di etilene.

CALIBRI:

USP da 8/0 a 2.
EP da 0,4 a 5.

VALIDITÀ:

5 anni.

CERTIFICAZIONE:

CE 0373 Organismo Notificato "Istituto Superiore di Sanità".

CLASSE DI APPARTENENZA:

III