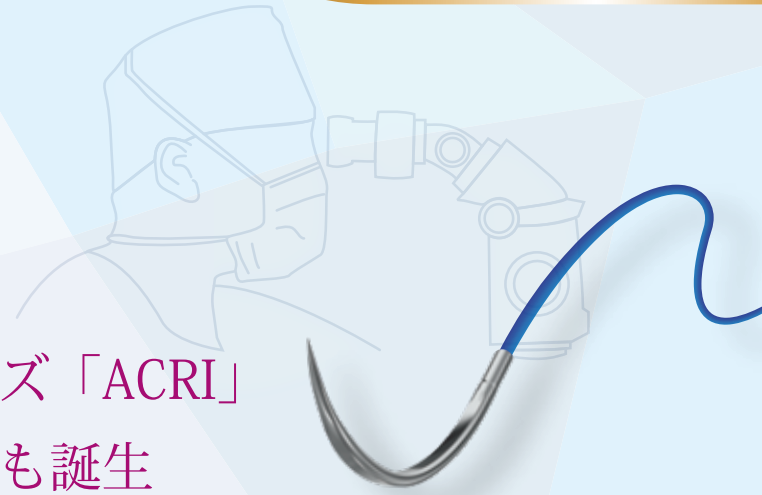


アクリ ACRI

> for microsurgery

鋭利で強靱なニードルシリーズ「ACRI」 マイクロサージャリー分野でも誕生

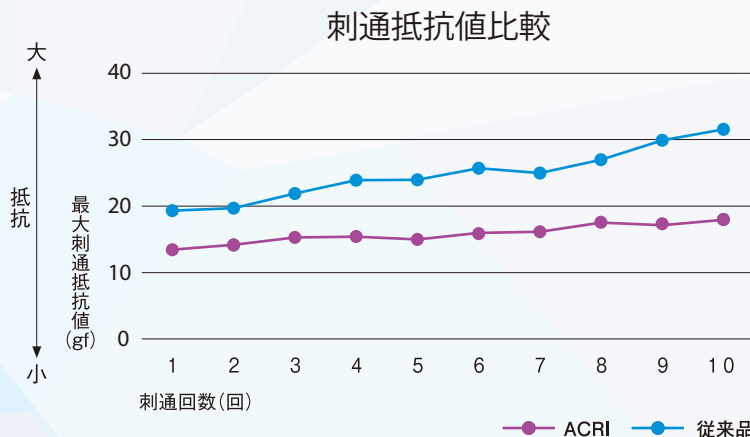
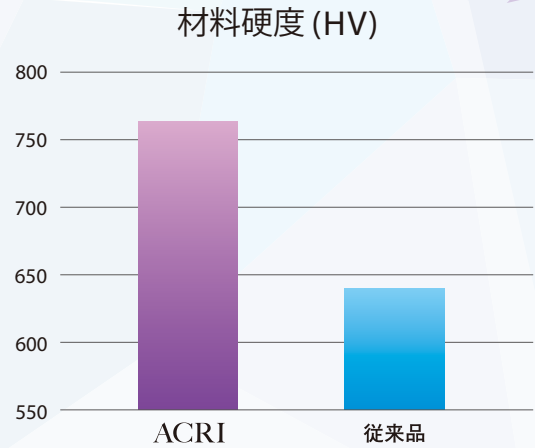
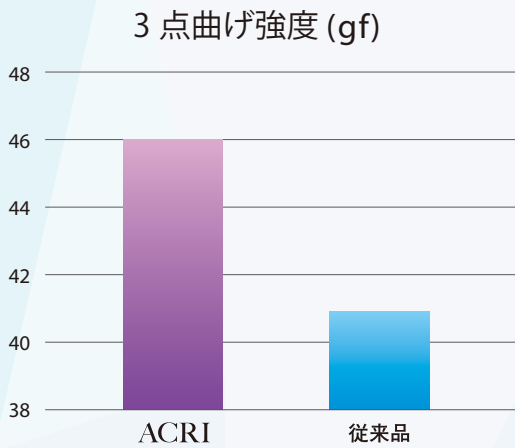


「通常の丸針だと石灰化した血管を縫おうとしても針が通らず、針の先端をカッティングすると血管を裂いてしまう」という問題に直面したことはないでしょうか。

その悩みを解決するために、耐久性と強度を上げたマイクロサージャリー用ACRIを開発しました。

高強度素材により針の強度を高めることに成功。

ACRIは丸針でも硬い組織に対してスムーズな運針ができ、連続縫合時にも切れ味が持続します。



↓ 約50%低減
※10回平均

ASFLEX

アスフレックス

生体内での品質の劣化が少なく、
組織反応も最小限に抑えられます。

ASFLEXは国内初の新素材の縫合糸。ポリビニリデンフルオライド(PVDF)を使用しています。
PVDFは高耐性で高純度な熱可塑性フッ素重合体。生体内での長期的な不活性を実現しました。

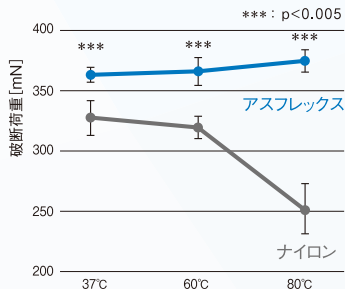
加速劣化試験による破断荷重の影響

(生理食塩水中で 10-0 のナイロンとアスフレックスを比較)



加速劣化試験

生体内の経時変化を短時間で再現するため、
製品を過酷な条件下に置き、
意識的に劣化を進めて製品寿命を検証する試験



型番	針サイズ	針径	針形状	針弯曲	糸太	糸長	糸色	入数
ADUG00V	DUG-3mm	80μm	丸針	弱弯	10-0	15 cm	青	1本×12袋
ADWG00V	DWG-4mm	100μm	丸針	弱弯	10-0	15 cm	青	1本×12袋
ADWG009					9-0			
ADYG00V	DYG-4mm	120μm	丸針	弱弯	10-0	15 cm	青	1本×12袋
ADYG009					9-0			
ADOG009	DOG-4mm	150μm	丸針	弱弯	9-0	15 cm	青	1本×12袋
ADOG008					8-0			
ACYG00V	CYG-4mm	120μm	丸針	強弯	10-0	15 cm	青	1本×12袋
ACYG009					9-0			
ACOG009	COG-4mm	150μm	丸針	強弯	9-0	15 cm	青	1本×12袋
ACOG008					8-0			

承認番号: 21300BZZ00389000 / 販売名: PVDF 縫合糸 -K

NYLON

ナイロン

型番	針サイズ	針径	針形状	針弯曲	糸太	糸長	糸色	入数
NDUG00W	DUG-3mm	80μm	丸針	弱弯	11-0	15 cm	黒	1本×12袋
NDUG00V					10-0			
NDWG01V	DWG-4mm	100μm	丸針	弱弯	10-0	15 cm	黒	1本×12袋
NDWG019					9-0			
NDYG01V	DYG-4mm	120μm	丸針	弱弯	10-0	15 cm	黒	1本×12袋
NDYG019					9-0			
NDOG019	DOG-4mm	150μm	丸針	弱弯	9-0	15 cm	黒	1本×12袋
NDOG008					8-0			
NCYG00V	CYG-4mm	120μm	丸針	強弯	10-0	15 cm	黒	1本×12袋
NCYG009					9-0			
NCOG009	COG-4mm	150μm	丸針	強弯	9-0	15 cm	黒	1本×12袋
NCOG008					8-0			

医療機器認証番号: 229AFBZX00015000 / 販売名: ナイロン縫合糸 -KK

C021-03 製造販売元 株式会社 河野製作所



<https://www.konoseisakusho.jp>

河野製作所

検索

お問合せ先 株式会社 クラウンジュン・コウノ

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2

TEL 03-5577-7015 FAX 03-5577-7019



お問い合わせフォーム