



<https://www.konoseisakusho.jp/>

株式会社 河野製作所

医療機器製造販売業 許可番号 12B1X00005

本社／
〒272-0832 千葉県市川市曾谷2-11-10
TEL : 047-372-3281 FAX : 047-373-4515

つくば工場／
〒300-2743 茨城県常総市岡田字館出し548-6

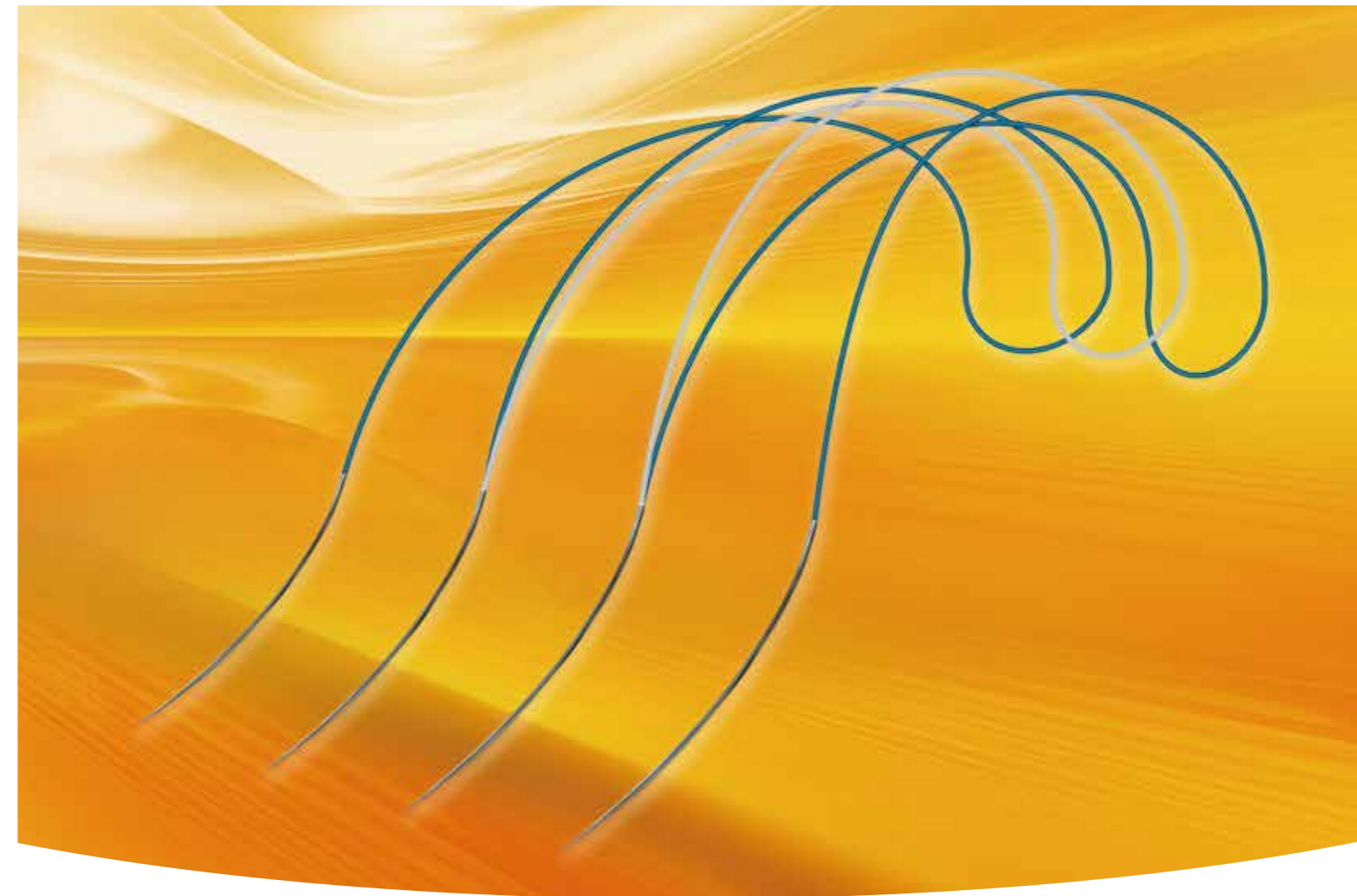
お問い合わせ先

株式会社 クラウンジュン・コウノ

営業本部／
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2
御茶ノ水杏雲ビル10F
TEL : 03-5577-7015 FAX : 03-5577-7019

大阪営業部／
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-3-7
MPR新大阪ビル5F
TEL : 06-6399-7840 FAX : 06-6399-7841

パンクループ PANC LOOP



C084-01 2022.12 / 第1版



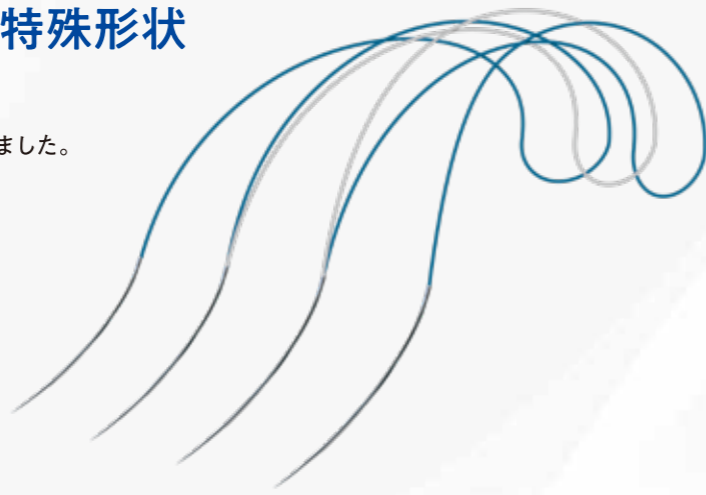
パンクープ PANC LOOP

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

膵空腸吻合のために開発された特殊形状

河野製作所は膵頭十二指腸切除術における膵空腸吻合での合併症のリスクを軽減したいと考え、針と糸の改良を重ねてきました。

PANC LOOPは手早く確実な吻合をサポートするとともに、縫合不全による膵液漏を改善するため膵空腸吻合専用の形状として開発いたしました。

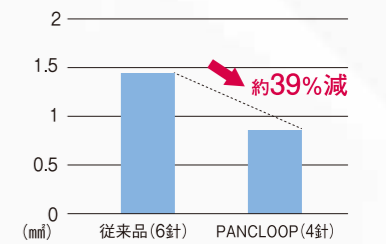


漏れを軽減するための構造

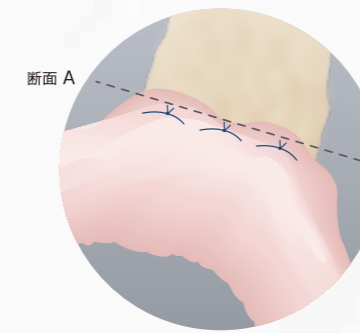
1本の針に2本の糸を加締めることで、針の本数が6本から4本へ削減しました。これにより、針穴による膵液漏れリスクを軽減します。

隣り合う糸の間隔を狭くすることにより、圧迫を受けない膵実質の面積を小さくします。

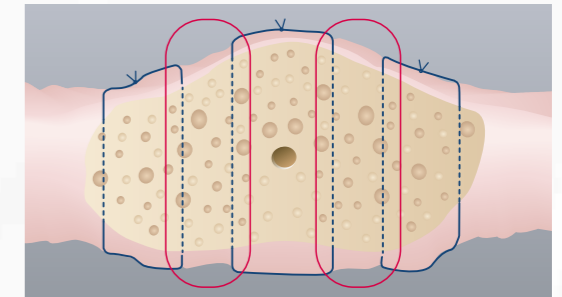
針穴の面積比較



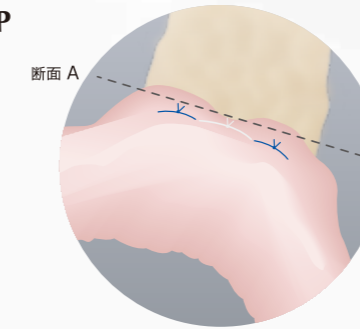
従来品



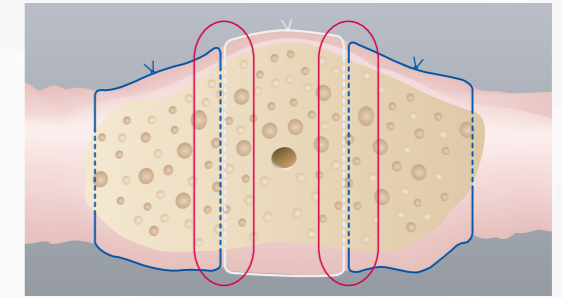
断面 A



PANC LOOP



断面 A



ニーズに合わせた針形状と2色の糸

ポリビニリデンフルオライド(PVDF)製の縫合糸で、生体内劣化がほとんどありません。優れた平滑性で組織損傷を最低限に抑えられます。

運針をサポートする独自の彎曲

空腸を浅くすくい、膵臓を垂直に貫通しやすい形状で確実な運針をサポート。

識別しやすい2色の糸

青とクリアの2色の糸を使用している為、識別がしやすく糸の取り違いを防ぎます。

針の形状

針糸形状

従来品

弱弱彎 1/4 circle

弱彎 3/8 circle

PANC LOOP

弱弱弱彎 1/5 circle

三連形状の糸

Point!

空腸を浅く、すくうように刺入しやすい形状で膵臓を貫通させやすくなっています。