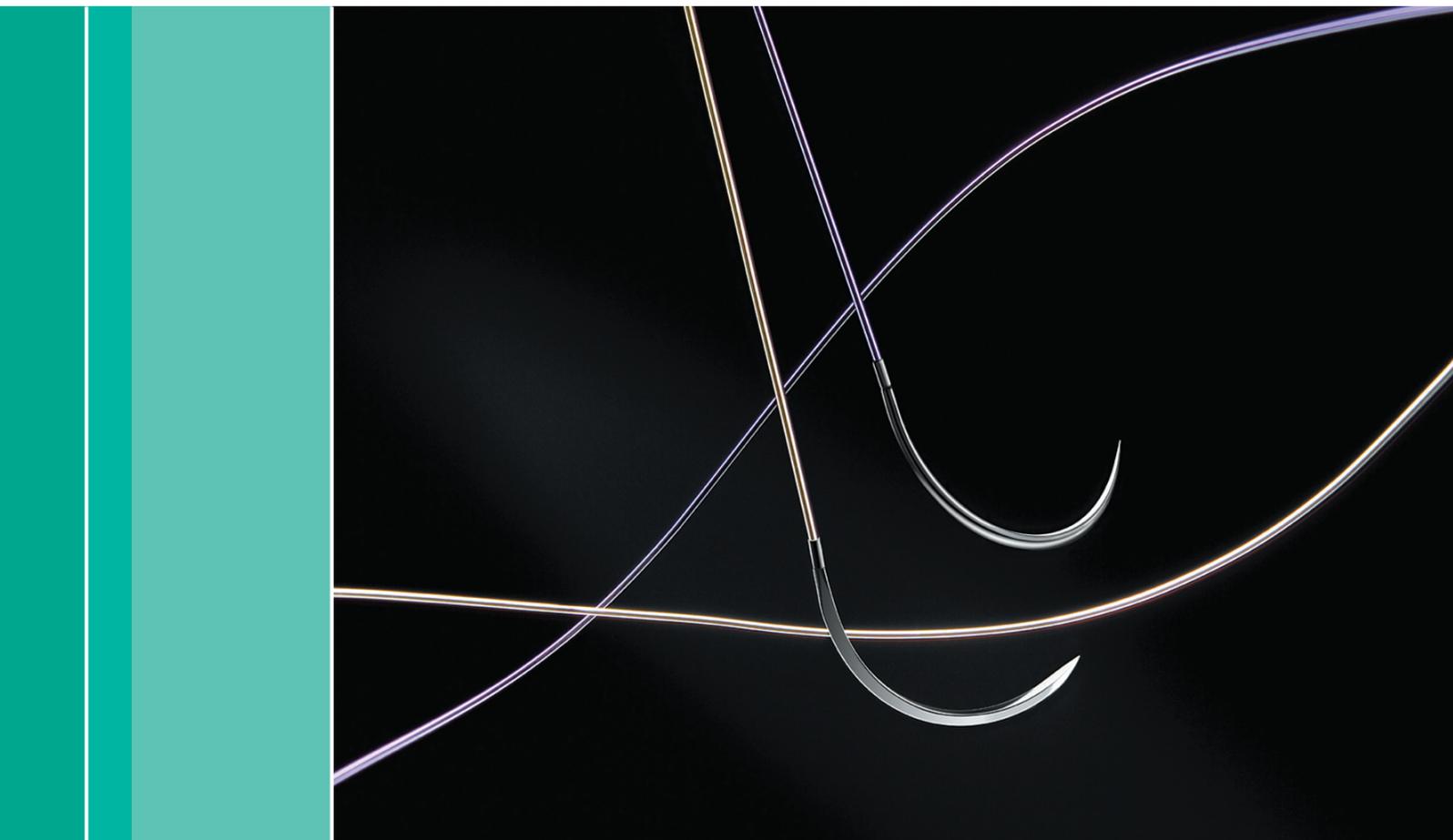


Monosyn®

Sutura Universal. A Sutura Ideal.

Sutura Absorvível



Aesculap Suturas

Médio prazo

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Monosyn®

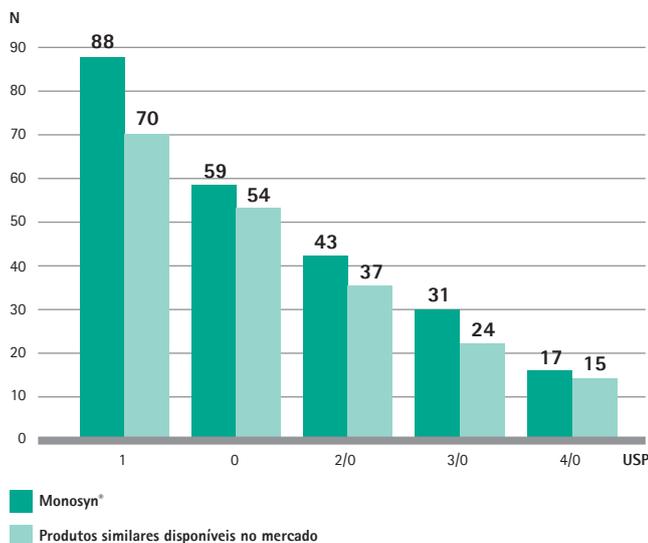
Sutura Universal. A Sutura Ideal.

Resistência tensil inicial superior

Mais Resistente Inicial que o Absorvível Sintético Multifilamentar trançado e recoberto e maior suavidade na passagem pelos tecidos

Monosyn® oferece uma elevada resistência tensil inicial, com a maleabilidade típica de uma sutura trançada. Monosyn® é composto por um tripolímero conhecido por Gliconato (72% de glicolida, 14% de carbonato de trimetileno e 14% de Caprolactona) formando assim um monofilamento absorvível para tecidos com cicatrização a médio prazo.

Resistência inicial sobre nó

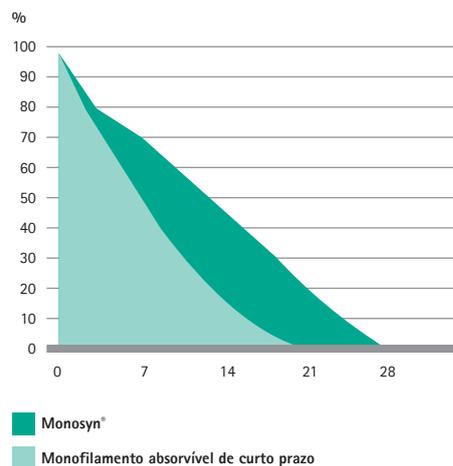


Resistência tensil com garantia e confiança

Absorvível Sintético Monofilamentar de absorção segura

Sutura sintética monofilamentar de gliconato (72% de glicolida, 14% de carbonato de trimetileno e 14% de caprolactona) com absorção de médio prazo.

Resistência inicial sobre nó
Degradação em vivo



O perfil de degradação de Monosyn® corresponde ao de uma sutura sintética absorvível trançada com cobertura de médio prazo, proporcionando segurança na linha de sutura.

Monosyn® - violeta e incolor - mantém 50% de sua resistência tensil inicial após 14 dias de sua implantação em todos os tipos de tecidos suturados garantindo segurança na coaptação dos tecidos durante toda a fase crítica de cicatrização.

Um monofilamento com as características físicas de uma sutura absorvível trançada...

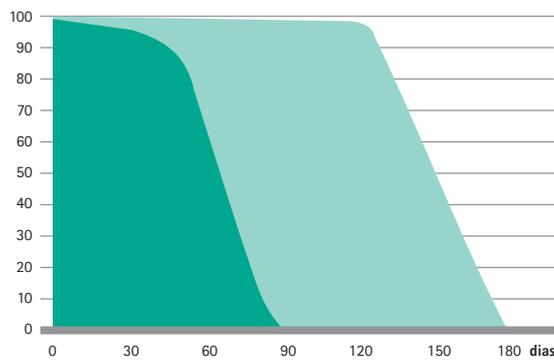
...Sem os limites de uma sutura de rápida absorção...

...Sem os inconvenientes de uma lenta absorção e excessiva presença de corpo estranho.

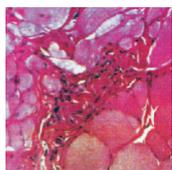
Redução do tempo de absorção

Algumas intervenções requerem uma longa resistência tensil na incisão. O Monosyn® oferece segurança na coaptação dos tecidos com a vantagem de uma rápida absorção da massa. Não permitindo risco potencial de complicações e infecções.

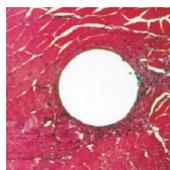
Absorção de massa



■ Monosyn®
■ Produtos similares disponíveis no mercado



15 dias implantado no músculo.



70 dias implantado no músculo

Os resultados dos estudos de implantação em vários tecidos confirmam a excelente histocompatibilidade de Monosyn®.

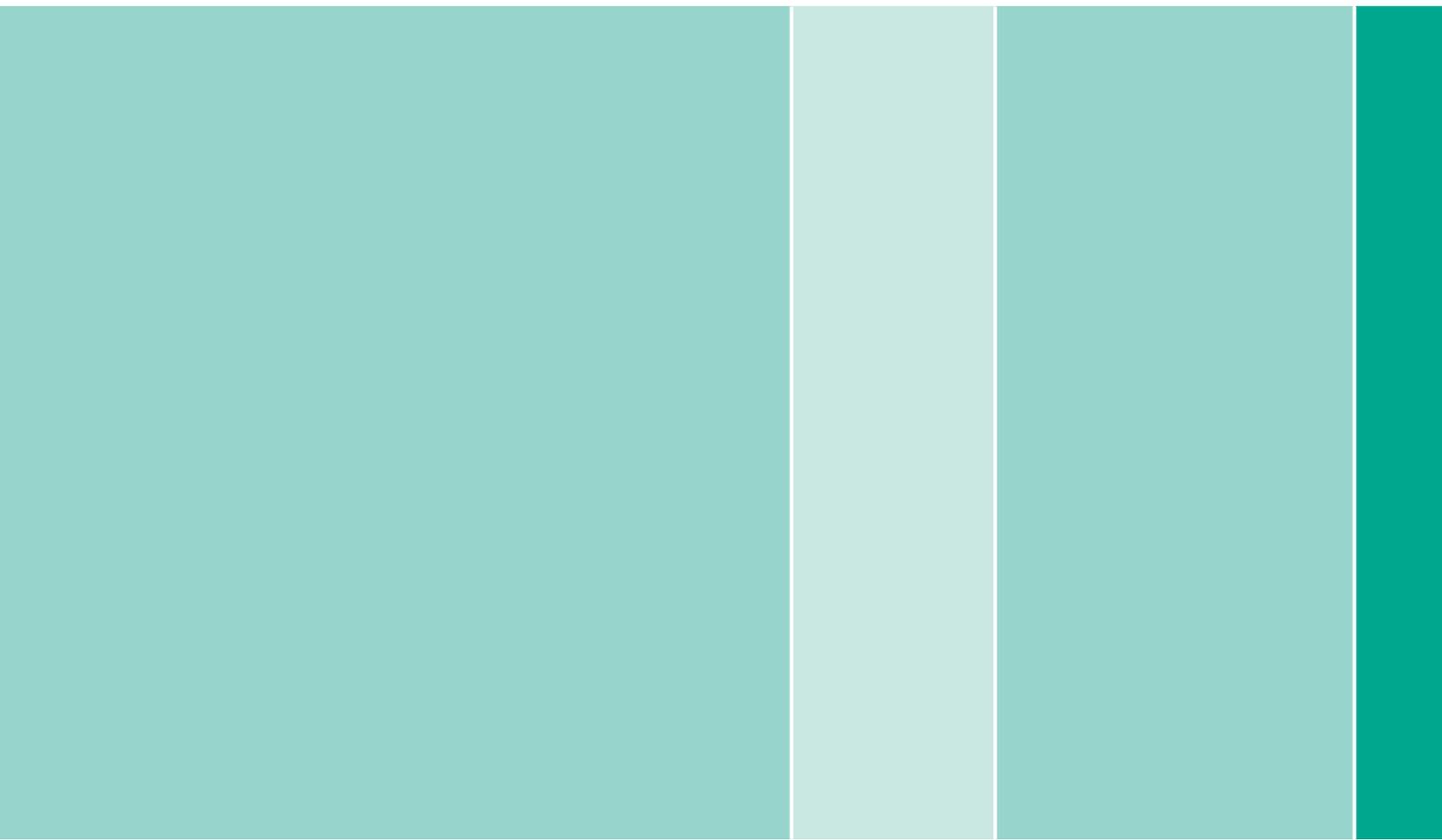
Segurança do nó

Substitui o Catgut Cromado

Monosyn® propicia uma excelente segurança de nós quando comparada a outras suturas monofilamentares, pois sua composição e elasticidade contribuem para este fator. Além de possuir uma resistência tensil elevada e previsível.



Estrutura	Monofilamentar
Composição	Gliconato (Tripolímero de: 72% ácido glicolida, 14% carbono de trimetileno e 14% Caprolactona)
Cor	Violeta e Incolor
Diâmetros	USP 1 - USP 6/0
Perfil de degradação (perda da resistência tensil)	03 dias após implantação - 80% força tensil 07 dias após implantação - 70% força tensil 14 dias após implantação - 50% força tensil 21 dias após implantação - 20% força tensil
Absorção da massa	Degradação por hidrólise entre 60 e 90 dias
Indicações	Cirurgia gastrointestinal, ginecologia, obstetria, plástica, pediatria e urologia
Contra-indicações	Todos os procedimentos cirúrgicos que exigirem uma sutura inabsorvível, anastomoses cardiovasculares, sutura de aponeurose e tendões.
Estéril	Óxido de Etileno



Registro ANVISA nº 80136990513

Laboratórios B. Braun S.A. | Aesculap
Av. Eugênio Borges 1092, Arsenal | 24751-000
São Gonçalo - RJ - Brasil
S.A.C: 0800 0227286 | www.bbraun.com.br
Aesculap - a B. Braun company.