OS BENEFICIOS FICAM.
O TECIDO NÃO.

Portfólio Ligasure™ antiaderente

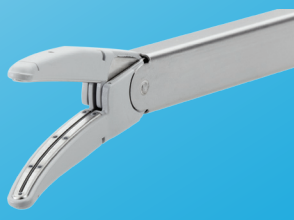
Com o revestimento nano-molecular, os dispositivos com tecnologia Ligasure™ tornam-se melhores ainda.



LigaSure™ Blunt Tip



LigaSure™ Maryland



LigaSure Impact™



Medtronic

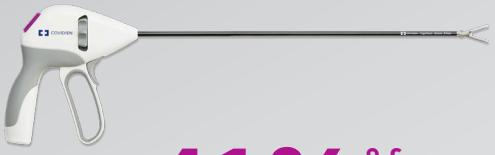
MENOS ADERÊNCIA.
MENOS RESÍDUOS.
MENOS LIMPEZA.

Em comparação com os dispositivos anteriores, a família com revestimento antiaderente:

- Reduz a aderência[1-4, †]
- Diminui resíduos[5-8, ¥, µ]
- Exige menos limpezas[5-8, Ω, ††]
- Melhora o desempenho[5-8]

LIGASURE™ BLUNT TIP ANTIADERENTE

Selador/Divisor disponível para cirurgia convencional e laparoscópica nos tamanhos 23cm, 37cm, 44cm



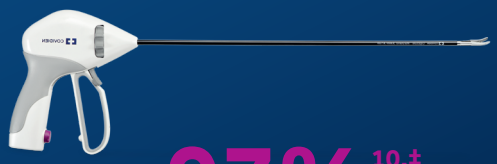
41% [9,£]

MENOS ADERÊNCIA

COMPARADO COM OS DISPOSITIVOS ANTERIORES

LIGASURE™ MARYLAND ANTIADERENTE

Selador/Divsor disponível para cirurgia convencional e laparoscópica nos tamanhos 23cm, 37cm, 44cm



97% [10,‡]

MENOS ADERÊNCIA

COMPARADO COM OS DISPOSITIVOS ANTERIORES

LIGASURE™ IMPACT ANTIADERENTE

Selador/ Divisor disponível para cirurgia convencional no tamanho de 18cm



90% [11,§]

MENOS ADERÊNCIA

COMPARADO COM OS DISPOSITIVOS ANTERIORES

Informações de estudos Tradução livre:

£ Comparado com o dispositivo anterior.
‡ O tecido aderido nas mandíbulas foi avaliado em mais de 110 selagens por dispositivo (ForceTriad™ energy platform).
§ Em comparação com o dispositivo anterior, a eficácia da limpeza é avaliada após cada dois ciclos de limpeza.
† O tecido aderido nas mandíbulas foi avaliado em mais de 110 selagens por dispositivo (ForceTriad™ energy platform).[3,4]
¥ Os eletrodos foram ativados no tecido 10 vezes sem limpeza, e a massa foi registrada antes e depois de cada ativação.[5]
µ Avaliação de resíduos através de imagem óptica após 20, 40 e 60 ciclos de selagem e corte.[6-8]
Ω Os eletrodos foram ativados no tecido várias vezes, limpos com uma compressa embebida em soro fisiológico entre as ativações, e os resíduos foram registrados em cada ciclo.[5]
†† Eficácia da limpeza avaliada após cada dois ciclos de limpeza.[6-8]

1. Baseado no relatório de teste interno # RE00028861, Comparação da força de adesão dos eletrodos revestidos contra pontas de eletrodo de aço inoxidável. Dezembro de 2015.
2. Com base no relatório de teste interno # RE00034755, relatório de verificação do projeto LF4418: teste de bancada usando a plataforma de energia ForceTriad ™ na aorta abdominal, mesentério e artérias renais, medindo a força de selagem média do tecido (lbs). 24 de fevereiro de 2016 a 25 de março de 2016.
3. Baseado no relatório de teste interno # RE00062678, comparação de tecido de bancada dos dispositivos Ethicon™* G2, Voyant™* 5 mm Fusion, LigaSure™ LF1644 e LigaSure™ LF1837 realizados em tecido uterino porcino usando a plataforma de energia ForceTriad ™. 5 de outubro de 2016.
4. Baseado no relatório de teste interno # RE00073194, comparação de adesão dos dispositivos Ethicon G2™*, Voyant™* 5 mm Fusion, LigaSure™ LF1737 e LigaSure™ LF1937 realizados em tecido suíno usando a plataforma de energia ForceTriad™. 18 de janeiro de 2017.
5. Com base no relatório de teste interno # RE00028862, os eletrodos revestidos foram testados em comparação com os eletrodos inoxidáveis comparáveis. Dezembro de 2015.
6. Com base no relatório de ensaio interno # RE00057355, Relatório de produto Lig-40 LF4418: teste de bancada utilizando tecido uterino porcino. 29 de julho de 2016.
7. Com base no relatório de ensaio interno # RE00063136, a alegação de produto de relatório Lig-42 LF18XX: teste de bancada realizado com uso de tecido uterino porcino, um dispositivo de limpeza de gaze úmida e análise de imagens ópticas. 9 de setembro de 2016.
8. Com base no relatório de teste interno # RE00071599, o relatório de reclamações de marketing LF19XX MJC foi conduzido em tecido suíno. 07 de fevereiro de 2017 a 22 de fevereiro de 2017.
9. Com base no relatório de teste interno # RE00062678, comparação de tecido de bancada dos dispositivos Ethicon™* G2, Voyant™* 5 mm Fusion, LigaSure™ LF1644 e LigaSure™ LF1837 realizados em tecido uterino porcino usando a plataforma de energia ForceTriad ™. Instâncias de tecido grudando nas garras medidas em mais de 110 vedações por dispositivo. 5 de outubro de 2016.
10. Baseado no relatório de teste interno # RE00073194, comparação de aderência dos dispositivos Ethicon G2™*, Voyant™* 5 mm Fusion, LigaSure™ LF1737 e LigaSure™ LF1937 realizados em tecido suíno usando a plataforma de energia Force Triad™. 18 de janeiro de 2017.

medtronicbrasil.com.br

reg. nº 10349000535 © 2019 Medtronic. Todos os direitos reservados. Medtronic, o logo da Medtronic e Outros são, em conjunto, marcas registradas da Medtronic. ™* Marcas de terceiros são marcas registradas de seus respectivos proprietários. Todas as outras marcas são marcas registradas de uma empresa da Medtronic. M. Luz 03/2019

Medtronic