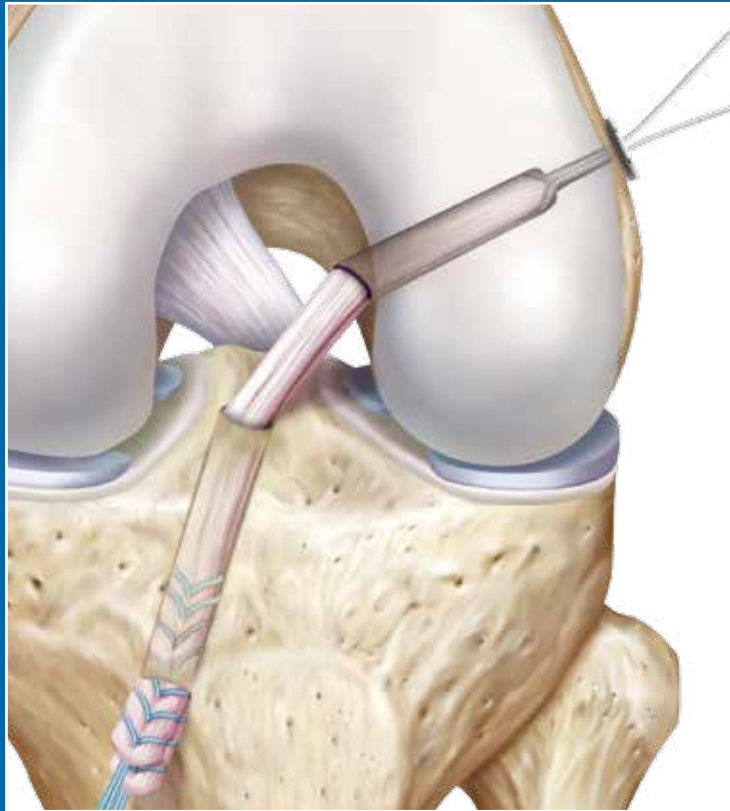




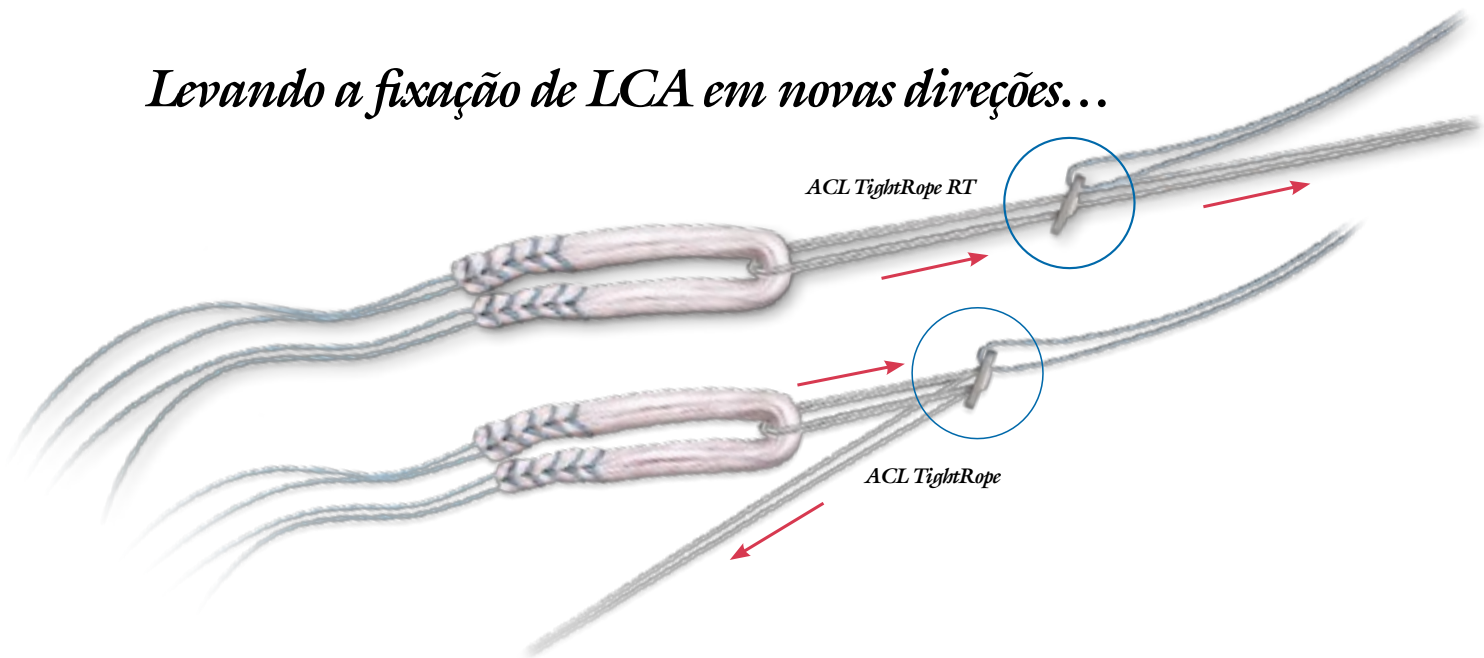
ACL TightRope RT para fixação femoral

Técnica cirúrgica

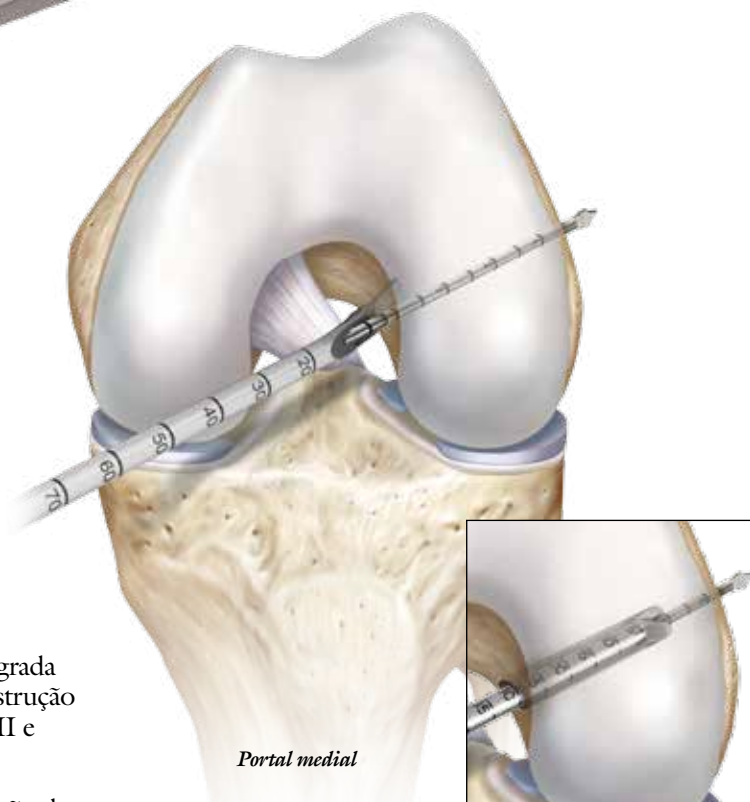
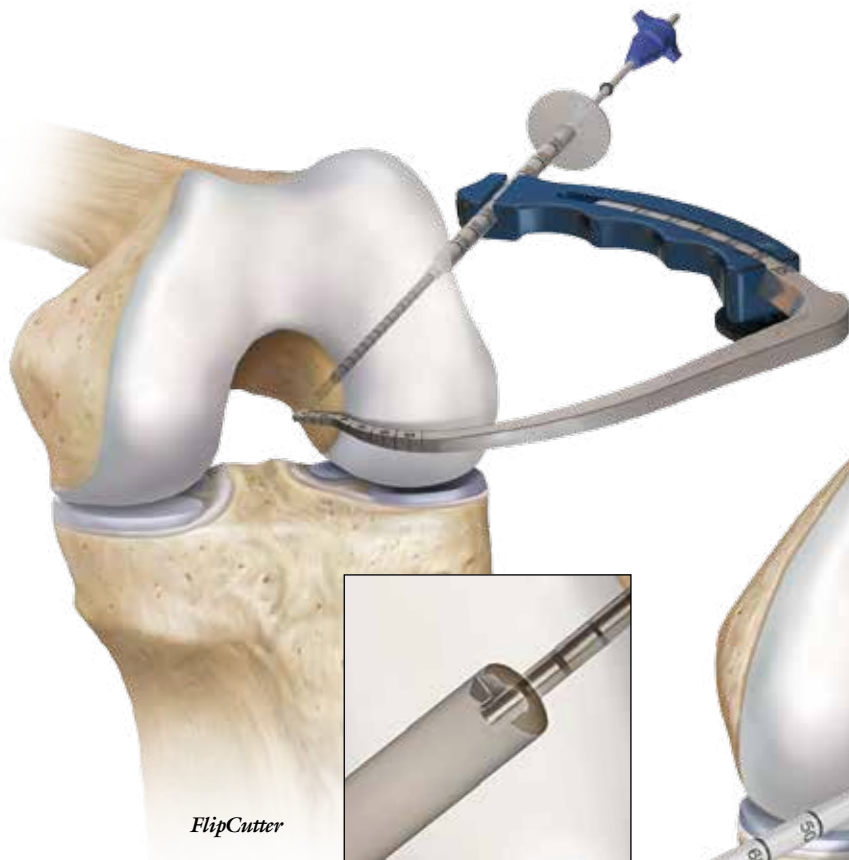


# ACL TightRope RT femoral

## Levando a fixação de LCA em novas direções...



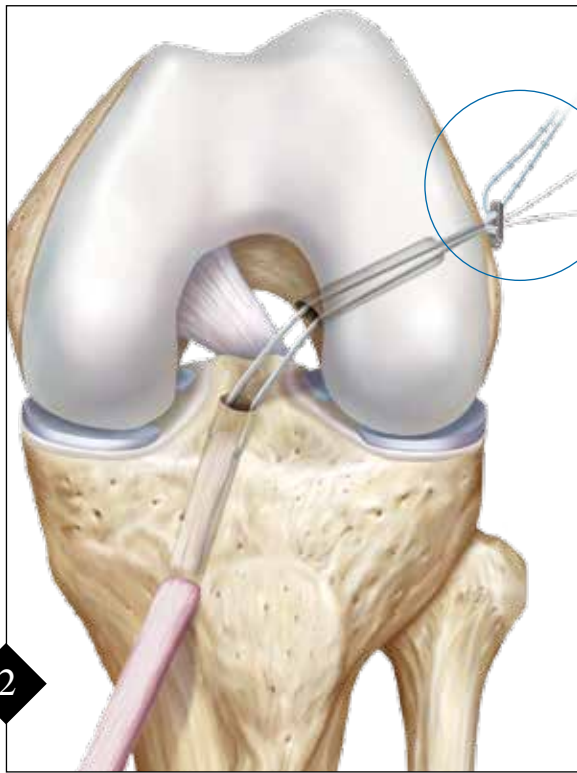
O ACL TightRope revolucionou a fixação cortical ao permitir o ajuste transoperatório da fixação cortical e simultaneamente proporcionar um sistema firme e forte graças ao exclusivo travamento em quatro pontos. O ACL TightRope RT proporciona uma nova opção que permite ao cirurgião ajustar o implante simplesmente puxando fios tensores na mesma direção de introdução do enxerto. Esta inovação elimina a necessidade de capturar fios de encurtamento no interior da articulação e permite ao cirurgião puxar à medida que avança o enxerto.



1

O túnel femoral pode ser confeccionado por via retrógrada usando o FlipCutter® e o sistema de guias RetroConstrução ou pela via anterógrada usando um RetroButton Pin II e brocas de baixo perfil.

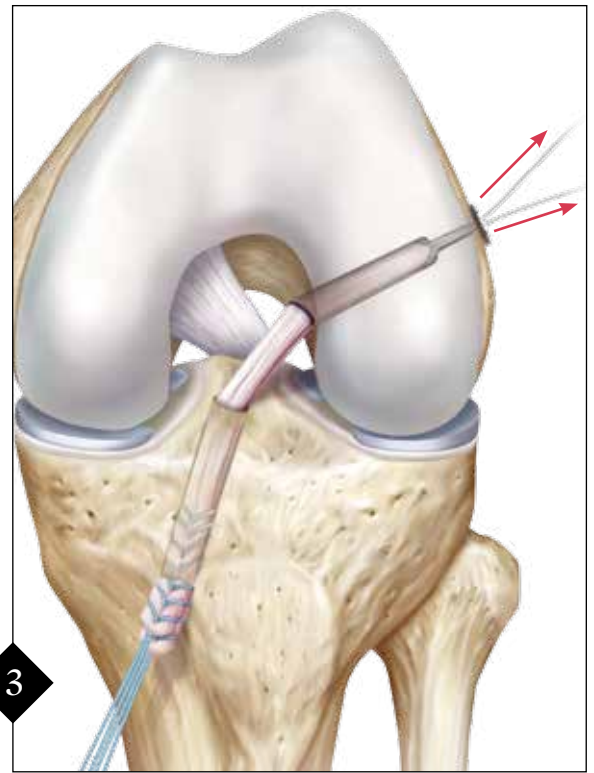
Observe o comprimento intraósseo durante a preparação do túnel e marque a distância no implante ACL TightRope RT.



2

Passa a sutura passa-fio (azul) e os fios tensores (brancos) conjuntamente através do fêmur. Utilize o passa-fio para avançar o botão enquanto mantém os fios tensores (brancos) alinhados para evitar que o implante afrouxe e entale no túnel.

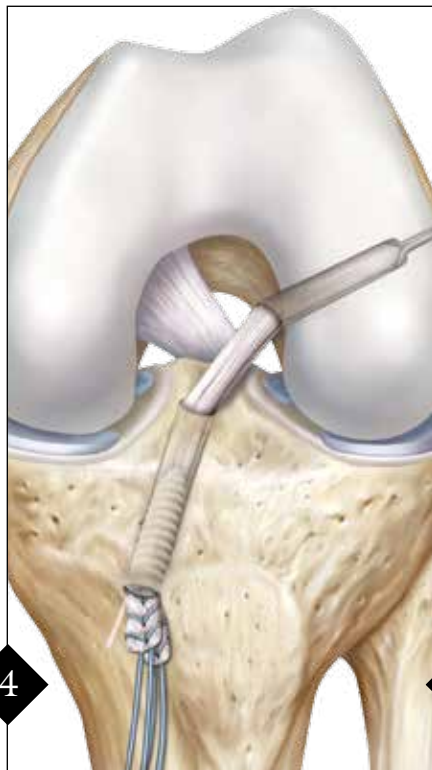
Puxe o botão através do fêmur. Uma linha marcando o comprimento intraósseo no implante pode ajudar a demonstrar a exteriorização do botão.



3

Tensione levemente as pontas tibiais do enxerto enquanto introduz o mesmo. Para avançar o enxerto, tracione os fios tensores, um por vez alternadamente, mais ou menos 1 cm de cada lado. Uma marca no enxerto demarcando a distância do túnel femoral pode ajudar a demonstrar o alojamento completo do enxerto. Tendo alojado o enxerto, tracione-o firmemente para verificar a fixação.

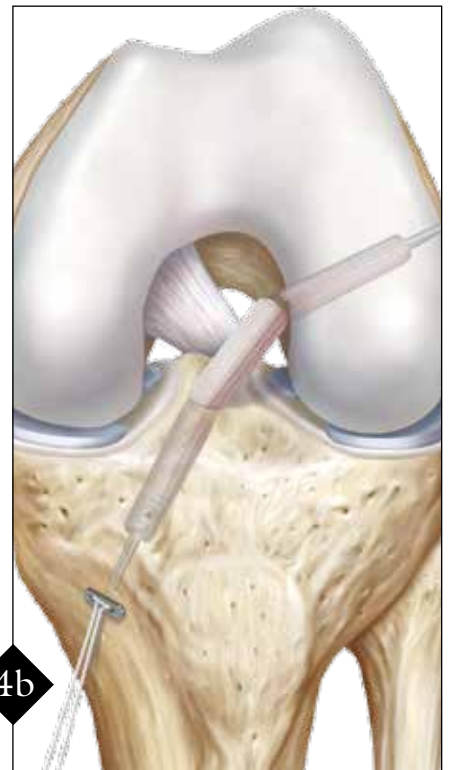
*Obs.: Se desejado, avance o enxerto ligeiramente aquém do comprimento total do túnel. Isso permite o re-tensionamento do enxerto após a fixação tibial.*



4



4a



4b

Fixe o lado tibial do enxerto. Se desejado, e se houver folga no espaço femoral, tracione novamente os encurtadores pelo fêmur. Corte-os com um cortador artroscópico FiberWire de ponta fechada. O ACL TightRope RT também é o implante ideal para a reconstrução de LCA "All Inside" (4a), pois facilita o avanço incremental do enxerto e o tensionamento do mesmo após a fixação tibial. O ACL TightRope RT também pode ser utilizado no lado tibial com a técnica GraftLink (4b). Para maiores detalhes, consulte o guia técnico LT0157.

## Informações de catálogo

### Implante:

ACL TightRope RT AR-1588RT

### Instrumental:

#### Para a técnica FlipCutter:

Jogo de guias RetroConstrução	AR-1510S
Camisa de perfuração com marcação de profundidade	AR-1204FDS
FlipCutter, 6 mm	AR-1204F-60
FlipCutter, 6,5 mm	AR-1204F-65
FlipCutter, 7 mm	AR-1204F-70
FlipCutter, 7,5 mm	AR-1204F-75
FlipCutter, 8 mm	AR-1204F-80
FlipCutter, 8,5 mm	AR-1204F-85
FlipCutter, 9 mm	AR-1204F-90
FlipCutter, 9,5 mm	AR-1204F-95
FlipCutter, 10 mm	AR-1204F-100
FlipCutter, 10,5 mm	AR-1204F-105
FlipCutter, 11 mm	AR-1204F-110
FlipCutter, 11,5 mm	AR-1204F-115
FlipCutter, 12 mm	AR-1204F-120
FlipCutter, 13 mm	AR-1204F-130

#### Para a técnica do portal medial:

Guia transportal para LCA, 4 mm	AR-1800-04
Guia transportal para LCA, 5 mm	AR-1800-05
Guia transportal para LCA, 6 mm	AR-1800-06
Guia transportal para LCA, 7 mm	AR-1800-07
Guia transportal para LCA, 8 mm	AR-1800-08

Broca de baixo perfil, 5 mm	AR-1405LP
Broca de baixo perfil, 6 mm	AR-1406LP
Broca de baixo perfil, 7 mm	AR-1407LP
Broca de baixo perfil, 7,5 mm	AR-1407LP-50
Broca de baixo perfil, 8 mm	AR-1408LP
Broca de baixo perfil, 8,5 mm	AR-1408LP-50
Broca de baixo perfil, 9 mm	AR-1409LP
Broca de baixo perfil, 9,5 mm	AR-1409LP-50
Broca de baixo perfil, 10 mm	AR-1410LP
Broca de baixo perfil, 10,5 mm	AR-1410LP-50
Broca de baixo perfil, 11 mm	AR-1411LP

Broca RetroButton Drill Pin II AR-1595

### Acessórios:

Capturador de sutura	AR-12540
Cortador para FiberWire	AR-12250
Bloco para dimensionamento de enxerto	AR-1886

*Esta descrição de técnica operatória é fornecida como conteúdo educativo e resumo clínico para auxiliar no uso de produtos Arthrex específicos por profissionais de saúde habilitados. Como parte deste uso profissional, o profissional da saúde deve usar seu senso crítico antes de tomar qualquer decisão em relação a uso de produtos e técnica. Ao fazê-lo, o profissional deve se basear exclusivamente em sua capacitação e experiência clínica e revisar exaustivamente a literatura científica relevante, assim como as Instruções de Uso do produto.*



U.S. PATENT NO. 6,716,234 / PATENTE REQUERIDA

© 2011, Arthrex Inc. Todos os direitos reservados. LT0159A-PT