Técnica Cirúrgica

Reparação da **Raiz Meniscal**

Promedon
Sports Medicine

Técnica Cirúrgica

Um **sistema completo para a reparação da raiz meniscal** que integra instrumentais desenvolvidos para guiar com precisão cada passo da técnica cirúrgica.

Pinça SelfPass de Joelho

A pinça passadora de suturas SelfPass para joelho apresenta design de baixo perfil, facilitando a passagem de suturas mesmo em espaços articulares reduzidos.

SpinFit PK

A âncora SpinFit PK de 4,7 mm, em PEEK, proporciona uma fixação sem nós estável e reprodutível.

Gancho de Raiz Meniscal

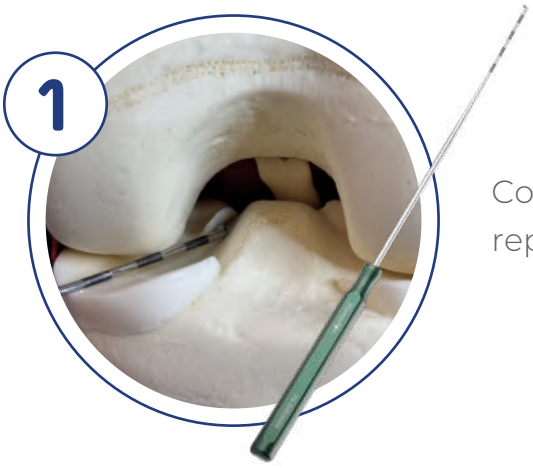
O gancho para raiz meniscal permite o direcionamento preciso da fresagem tibial até a inserção anatômica da raiz meniscal.

CordFit Stiff

A sutura CordFit Stiff facilita a recuperação e o manuseio das suturas no espaço intra-articular

Técnica cirúrgica
Passo a passo

PREPARAÇÃO DO TÚNEL TIBIAL



1

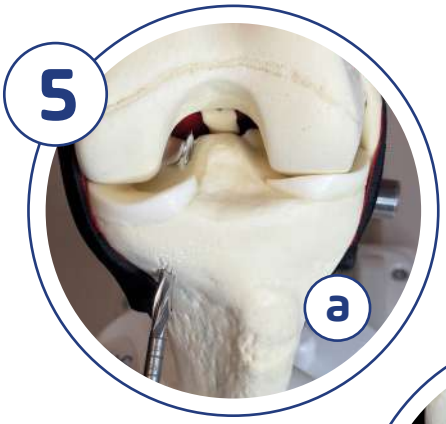
Com o **probe**, identifique a área da lesão a ser reparada.

2

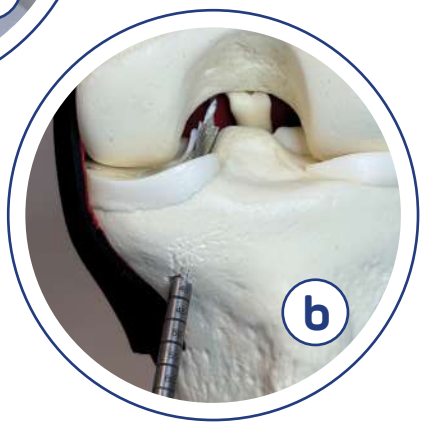
Posicione o **gancho tibial para raiz meniscal** na região posterior da tíbia, no local desejado para a reinserção do tecido.

Introduza o **pino com ponta de broca de 2,4 mm** pela cânula-guia e avance a perfuração até que o pino alcance a ponta do gancho tibial.

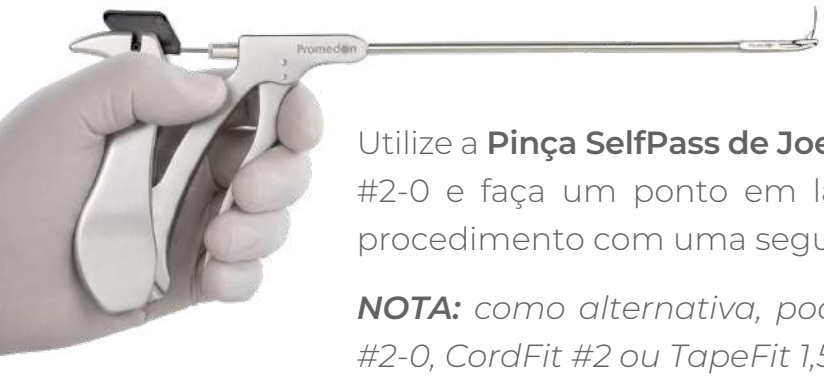
Retire o gancho tibial e a cânula-guia, deixando o pino-guia inserido.



Utilizando a **broca canulada de 4,7 mm**, perfure o túnel tibial usando o pino de 2,4 mm como guia **(a)**. Perfure até o extremo da broca ficar visível na superfície do platô tibial **(b)**.

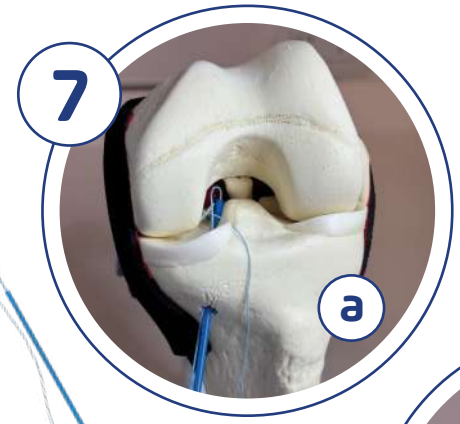


PASSAGEM DE SUTURA

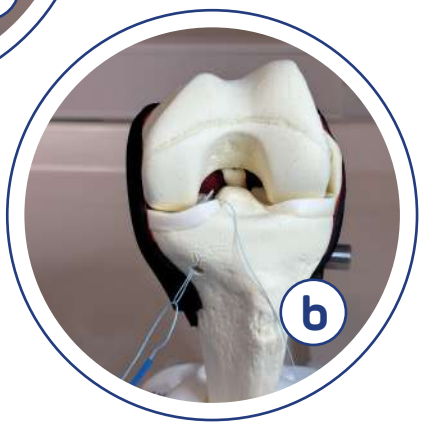


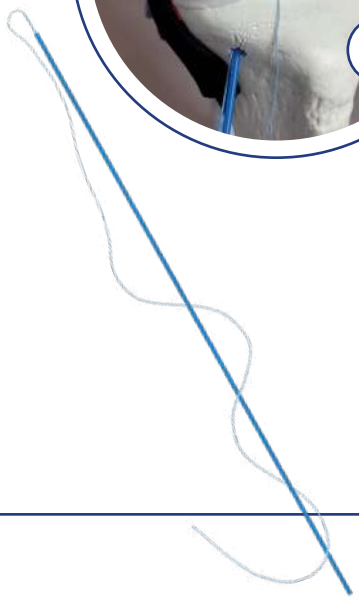
Utilize a **Pinça SelfPass de Joelho** para a passagem da sutura CordFit #2-0 e faça um ponto em laço corrediço. Se necessário, repita o procedimento com uma segunda sutura CordFit #2-0.

NOTA: *como alternativa, podem ser utilizadas as suturas CordFit #2-0, CordFit #2 ou TapeFit 1,5 mm*



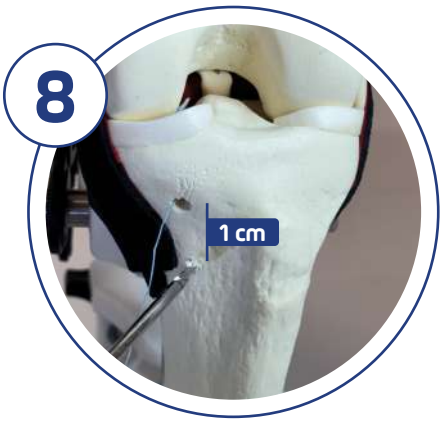
Introduza a sutura **CordFit Stiff**, com extremidade rígida, pelo túnel tibial **(a)**. Utilize sua extremidade para capturar as suturas intra-articulares e conduzi-las através do túnel tibial até a região anterior da tíbia **(b)**.





ANCORAGEM FINAL

Utilize a âncora sem nós **SpinFit PK de 4,7 mm**, em PEEK, para realizar a fixação final do reparo da raiz meniscal



Para preparar o orifício de inserção da âncora, posicione a broca a aproximadamente 1 cm do túnel tibial. Utilizando a **broca de 5,5 mm para Knotix e de 4,7 mm para SpinFit**, perfure até atingir a marcação a laser indicada.

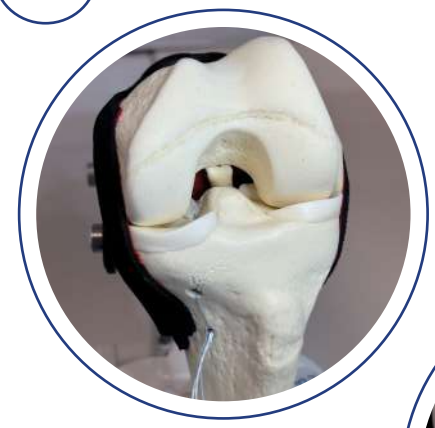
Introduza a **punção rosqueado para SpinFit de 4,7 mm** no orifício e avance-o por rotação até atingir a marcação a laser indicada.

10

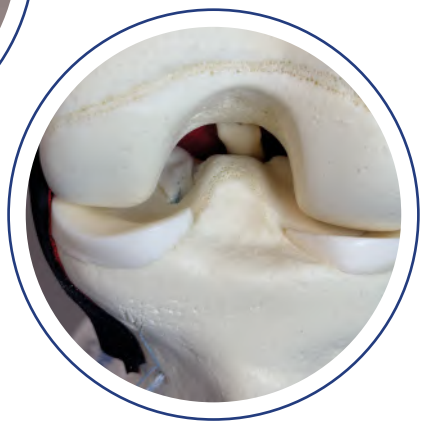
Passe a(s) sutura(s) pelo orifício da âncora **SpinFit PK**. Em seguida, tracione a(s) sutura(s) até obter a redução anatômica da raiz meniscal e insira a âncora no orifício previamente preparado **(a)**.

Mantendo o cabo da **SpinFit PK** fixo, gire a extremidade do dispositivo em sentido horário até permitir a visualização do corpo da ancoragem **(b)**.

11 Avaliação final



Com o auxílio do **probe**, verifique a integridade e a estabilidade do reparo.



INFORMAÇÕES DO PRODUTO

INSTRUMENTAIS

Código	Descrição
FG-CN305901	Agulha para pinça SelfPass de joelho, estéril.
FG-IN591011	Gancho tibial para raiz meniscal.
FG-IN590000	Pinça SelfPass de joelho.
FG-IN501047	Broca femoral canulada de 4,7 mm.
FG-IN001147	Punção rosqueada para SpinFit de 4,7 mm.
FG-IN081047	Broca para Knotix de 5,5 mm e SpinFit de 4,7 mm.
FG-IN596000	Probe meniscal.
FG-CN305401	Pino-guia de 2,4 mm ponta broca com orifício.
FG-IN540000	Cabo para gancho tibial ou femoral.
FG-IN542024	Cânula para pino-guia de 2,4 mm.
FG-IN691001	Caixa de Instrumental Meniscal.

PRODUTOS RELACIONADOS

Código	Descrição
FG-SU011120	Sutura CordFit #2-0 de UHMWPE, azul, de 38" (96 cm) de comprimento.
FG-SU011102	Sutura CordFit #2 de UHMWPE, azul, de 38" (96 cm) de comprimento.
FG-SU711115	Sutura TapeFit, tipo fita, de 1,5 mm de UHMWPE, azul, de 38" (96 cm) de comprimento.
FG-AN012047	Âncora SpinFit PK de 4,7 mm x 19,1 mm sem sutura.
FG-SU021102	Sutura CordFit Stiff #2 de UHMWPE, azul, com extremidade rígida.

BRO-0035 (02) / OCT-2026

Promedon Sports Medicine

A disponibilidade dos produtos pode variar de acordo com o mercado e as aprovações regulatórias locais. Consulte seu representante para obter mais informações.