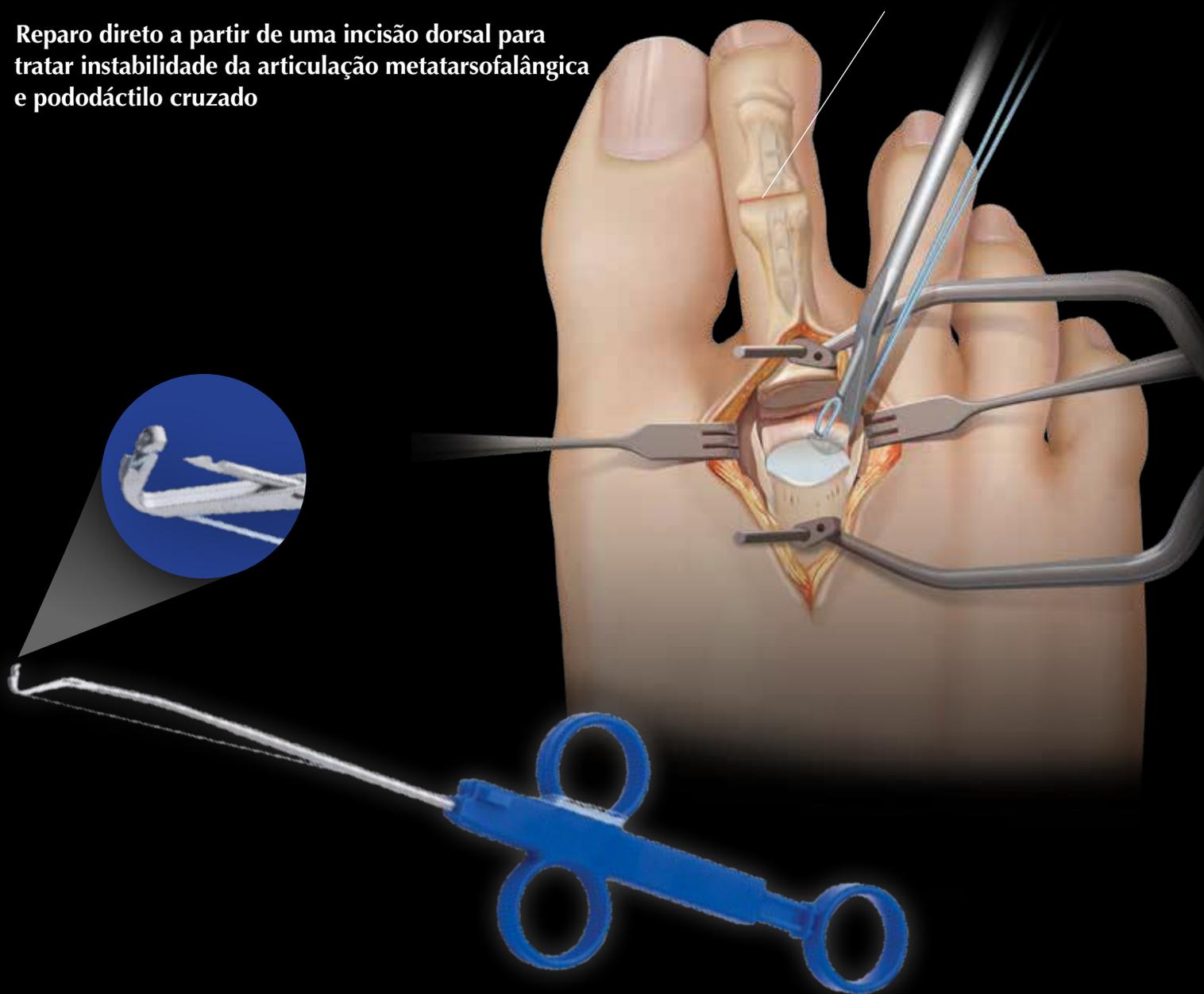


Osteotomia de Weil: eis a questão

Técnica Viper™ de reparo completo de placa plantar (CPR™)

- 20 mil reparos de placa plantar concluídos com sucesso
- Pode ser aplicada mediante ausência de necessidade clínica de osteotomia de encurtamento
- Reparo direto a partir de uma incisão dorsal para tratar instabilidade da articulação metatarsofalângica e pododáctilo cruzado



Arthrex®

©2015, Arthrex Inc. Todos os direitos reservados. LS1-0486-PT_E

Técnica Viper para reparo completo da placa plantar

Um segundo pododáctilo cruzado (cross over toe) é uma patologia comum do antepé. Uma osteotomia de encurtamento (de Weil) é indicada para a maioria das patologias de instabilidade de pododáctilos menores. Um metatarso longo é geralmente a causa subjacente dessas rupturas. No entanto, pode haver casos em que uma osteotomia não seja necessária ou indicada (por exemplo: cirurgia de revisão). A técnica Viper para CPR é descrita abaixo. Ela trata a patologia da placa plantar com ou sem a necessidade de osteotomias de encurtamento.

Técnica cirúrgica Viper CPR



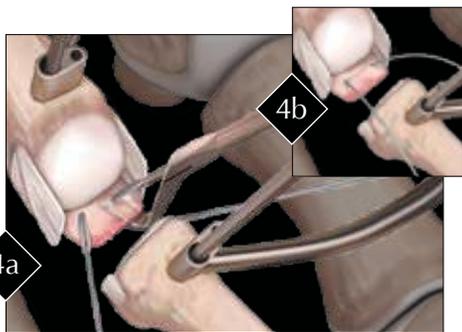
1 Incisão dorsal centrada sobre a segunda articulação metatarsofalângica. Recomenda-se o uso de um elevador de McGlamry, pois ele auxilia na mobilização distal da placa plantar.



2 Utilize o distrator para pequenas articulações da Arthrex para abrir uma via de acesso à placa plantar. Também é possível usar um fio K de 1,1 mm ou 1,6 mm.



3 Libere os ligamentos colateral lateral e medial da falange. Recomenda-se liberar a placa plantar da base da falange proximal. Libere-a o mais próximo possível da inserção da falange proximal.



4a Use o Viper pré-montado para passar um ponto simples na lateral da placa plantar. Recarregue o Viper com uma FiberWire n.º 0 e passe um segundo ponto simples na placa plantar medial.

4b O cirurgião poderá recarregar a FiberWire n.º 0 passada com o Viper para criar uma sutura de colchoeiro invertida, se assim desejar.



5 O distrator e o fio K são removidos. Flexione a falange na direção da região plantar ao perfurar os túneis de 1,6 mm através da falange. É importante ver o fio K saindo abaixo da cartilagem plantar.



6 Use os passadores de sutura da Arthrex, feitos com PEEK e em formato de funil para passar as suturas da região plantar à dorsal pelos túneis. Peça para um assistente segurar a falange a 10° a 15° da flexão e leveira translação plantar e amarre cinco nós de cirurgião com a FiberWire n.º 0 para fixar a placa plantar à base da falange proximal.



7 Execute uma rafia dos ligamentos colaterais com uma FiberWire n.º 0 e uma agulha. A fixação final terá sido concluída.

Obs.: uma âncora de sutura micro (nos materiais bio ou metal) pode ser opcionalmente colocada na falange proximal do lado com deformidade para auxiliar na rafia do ligamento capsular e/ou colateral.

Obs.: use um raspador ou uma pinça saca-bocado para raspar o leito ósseo até sangrar.

Informações para pedidos

O kit Viper CPR (AR-8692DS) inclui:

Viper, com FiberWire n.º 0
FiberWire n.º 0, azul, qt. 2
FiberWire n.º 0, branco, qt. 2
TigerWire 0 com agulha, 38", branco/verde
Recuperador de sutura; 1,5"; funil; qt. 2
Recuperador de sutura, placa plantar, qt. 2
Recuperador de sutura, placa plantar
Régua de 6"

O conjunto de instrumentação Mini Scorpion DX para CPR (AR-8690S) inclui:

Mini Scorpion DX	AR-8999
Distrator para articulações pequenas	AR-8690SJD
Elevador de metatarso McGlamry, 11 mm	AR-8930M
Pinça QuickFix	AR-8930MC
Pegador pequeno com conexão AO	AR-2001AOT
Chave de inserção p/ paraf. QuickFix, 2 mm	AR-8930D
Cortador para parafuso QuickFix, 2 mm	AR-8930R
Insensor para cabeça do metatarso	AR-8690P
Maleta de instrumentação Mini Scorpion	AR-8690C

Accessórios:

Mini Scorpion DX	AR-8999
Mini Scorpion curvado	AR-8999C
Distrator para pequenas articulações	AR-8690SJD
Pinça QuickFix para osteotomias de Weil	AR-8930MC
FiberWire	AR-7254
SutureLasso™, curvado para a esquerda	AR-8690SLL
SutureLasso™, curvado para a direita	AR-8690SLR

Itens descartáveis

Fio-guia com ponta trocar; 0,062" (1,6 mm)	AR-8941K
Fio-guia com ponta trocar; rosqueado; 0,062" (1,6 mm)	AR-8941KT
Fio-guia com ponta trocar; 0,078" (2 mm)	AR-8945K
Fio-guia com ponta trocar; rosqueado; 0,078" (2 mm)	AR-8945KT