

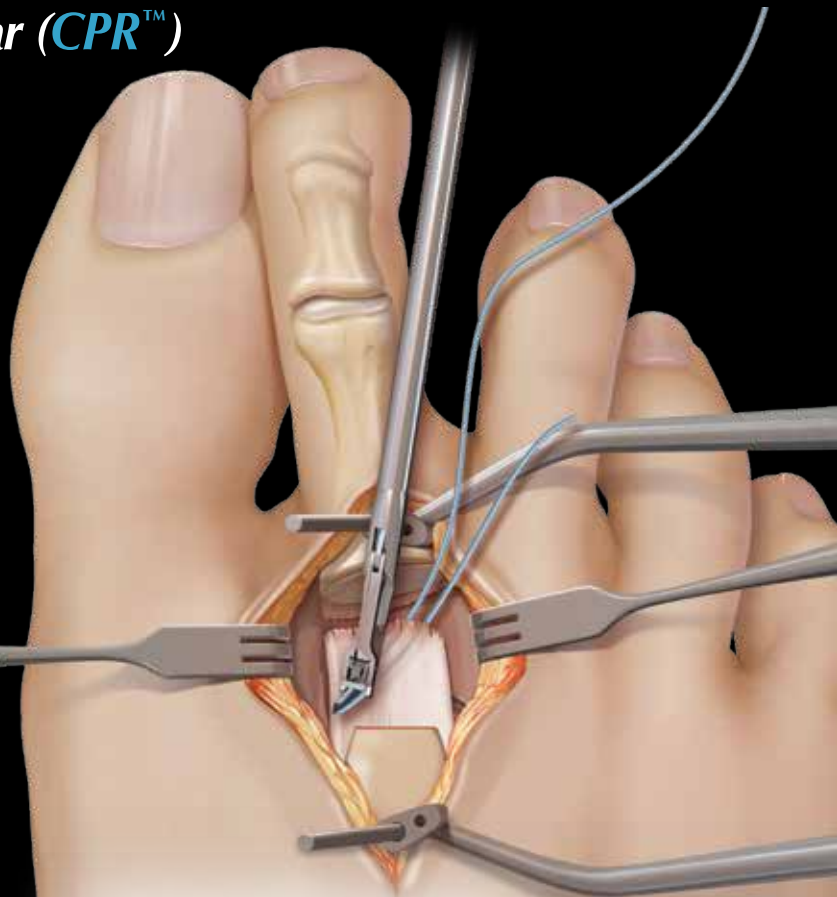
# ¡Inove na correção da articulação metatarsofalângica!

## Reparo Completo da Placa plantar (CPR™)

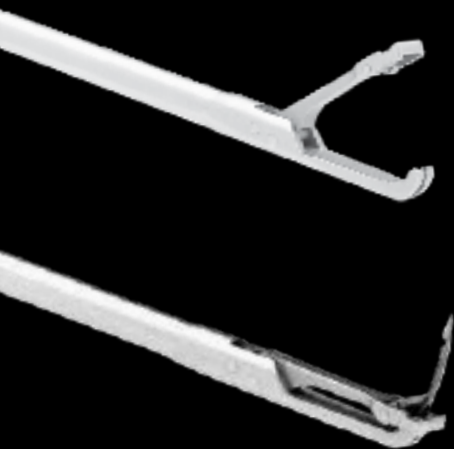
- A experiência da Arthrex, e uma instrumentação artroscópica inovadora, aplicadas ao antepé
- Reparo direto a partir de uma incisão dorsal para tratar e prevenir pododáctilo cruzado e flutuante
- Reconstrua os tecidos moles em toda a complexidade de seu estado anatômico, eliminando a instabilidade da articulação metatarsofalângica
- O Mini Scorpion™ DX e o Micro SutureLasso™ oferecem opções de passagem de suturas de última geração para a placa plantar



Técnica de CPR com Micro SutureLasso



Técnica de CPR com Mini Scorpion DX



Pinçar, passar e remover com o  
¡NOVO! Scorpion DX

# Reparo completo da placa plantar (CPR)

Um segundo pododáctilo cruzado (crossover) é uma patologia comum do antepé. Até há pouco tempo, o tratamento cirúrgico da subluxação da segunda articulação metatarsofalângica era caracterizado por reparos indiretos. As opções mais frequentes eram: sinovectomia, liberação dos tecidos moles, transferências de tendão e descompressão óssea. Houve melhora nos desfechos com o advento de osteotomias da região distal do metatarso, mas elas não corrigiam diretamente a ruptura da placa plantar. Nenhum desses métodos reconstruía diretamente a ruptura da placa plantar ou a atenuação do ligamento colateral. A placa plantar, assim como os ligamentos colaterais, é a principal responsável pela estabilidade da segunda articulação metatarsofalângica. A Arthrex descreve abaixo, o reparo direto da placa plantar por uma abordagem dorsal. O tratamento cirúrgico é uma reconstrução das estruturas anatômicas que provocam instabilidade da segunda articulação metatarsofalângica. O reparo da placa plantar e a rafia de tecidos moles laterais ou mediais podem restaurar o alinhamento normal da articulação.

## Técnica cirúrgica com o Mini Scorpion DX



1 Incisão dorsal centrada sobre a segunda articulação metatarsofalângica. Recomenda-se o uso de um elevador de McGlamry, pois ele auxilia na translação do fragmento capital. A osteotomia de Weil é realizada. O fragmento capital é empurrado 8 mm a 10 mm para proximal com o insersor para metatarso e fixado com um fio de Kirschner de 0,062".



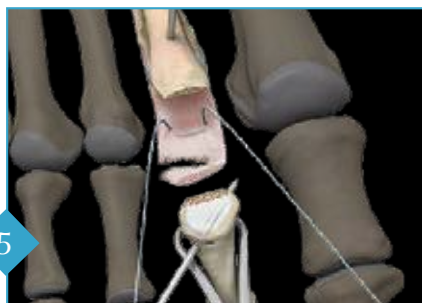
2 Utilize o distrator da Arthrex para pequenas articulações para ampliar a exposição da placa plantar. Use o pino no metatarso e coloque o segundo fio K de 0,062" na base da falange proximal para prender o instrumento. Abra o distrator para criar um acesso dorsal à placa plantar.



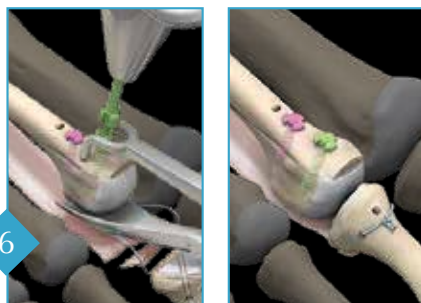
3 Libere a placa plantar da base da falange proximal com um bisturi. Certifique-se de liberá-la o mais próximo possível da inserção da falange proximal. Isso permitirá o avanço da placa plantar como uma única unidade.



4 Use o Mini Scorpion DX ou o Micro SutureLasso para suturar a placa plantar. O cirurgião pode usar uma sutura de colchoeiro invertida ou uma sutura reta para fixar a placa plantar. Use uma cureta, um raspador ou pinça saca-bocado para cruentizar o lado plantar da falange proximal.



5 O distrator e o fio K de 0,062" na falange são removidos. São perfurados túneis cruzados, da região medial dorsal para a região lateral plantar e da região lateral dorsal para a região medial plantar. Também podem ser feitos orifícios paralelos. Use um passador de sutura da Arthrex para trazer as suturas da região plantar à dorsal, na falange.



6 Remova o fio K de 0,062" no metatarso e puxe o fragmento capital até que ele tenha o comprimento desejado antes de posicionar a pinça QuickFix e os parafusos "snap-off" QuickFix de 2 mm para fixar a osteotomia. Posicione a falange em 10° a 15° de translação plantar e amarre quatro a cinco nós de cirurgião com a FiberWire® n.º 0 para fixar a placa plantar à base da falange proximal.

Obs.: é importante ver o fio K saindo abaixo da cartilagem plantar.

## Informações para pedidos

### O sistema de implantes para CPR com Mini Scorpion DX e Micro SutureLasso (AR-8690DS) inclui:

Agulha Mini Scorpion DX  
Micro SutureLasso para placa plantar, curvado para a direita  
Micro SutureLasso para placa plantar, curvado para a esquerda  
Parafuso QuickFix, 2 mm x 11 mm  
Parafuso QuickFix, 2 mm x 13 mm  
Guia para medir o metatarso  
Recuperador de sutura, placa plantar, qt. 2  
Recuperador de sutura; 1,5"; funil; qt. 2  
Regra de 6"  
FiberWire n.º 0, azul, qt. 2  
FiberWire n.º 0, branca, qt. 2  
TigerWire n.º 0, com agulha, 38", branca/verde

### EO 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 para parafuso QuickFix, 2 mm	AR-8930D
Cortador para parafuso QuickFix, 2 mm	AR-8930R
Insersor para cabeça do metatarso	AR-8690P
Maleta de instrumentação Mini Scorpion	AR-8960C

### Acessórios (opcional):

Mini Scorpion DX	AR-8999
Mini Scorpion curvado	AR-8999C
Distrator para articulações pequenas	AR-8690SJD
Pinça QuickFix para osteotomia de Weil	AR-8930MC
SutureLasso curvado para a esquerda	AR-8690SLR
SutureLasso curvado para a direita	AR-8690SLR
FiberWire n.º 0	AR-7254

### 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



Escaneie para ver materiais de marketing no site da Arthrex

**Arthrex**

<http://tinyurl.com/ARTHREX-CPR>

© 2015, Arthrex Inc.  
Todos os direitos reservados. LS1-0458-PT\_C