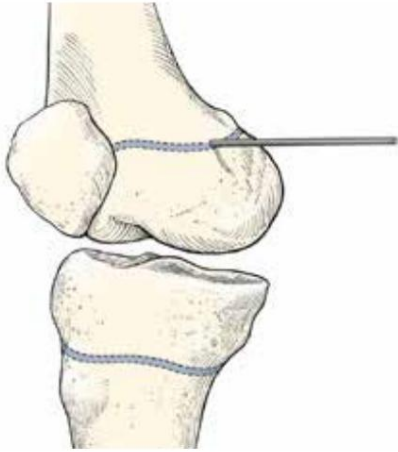


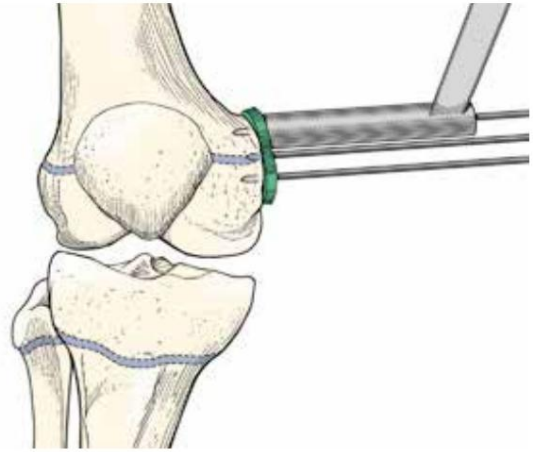


## **oite-Plate® e quad-Plate™ Técnica Operatória**

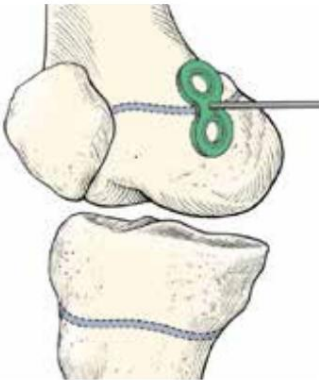
RESUMO CIRÚRGICO DE OITO PLACAS USANDO PARAFUSOS CANULADOS OU SÓLIDOS



1. Insira o pino de localização de 1,6 mm na fise e verifique posição com fluoroscópio.

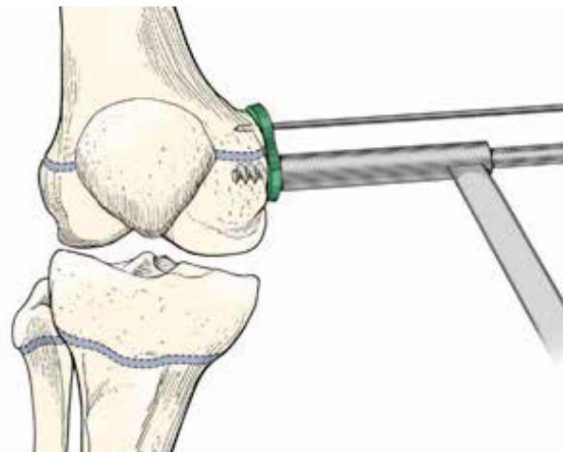


3. Utilizando o Guia de Broca, insira primeiro o Fio-Guia Epifisário, seguido pelo Fio-Guia Metafisário. Não é necessário que esses dois fios estejam paralelos; é mais importante evitar a fise. Remova o Fio-Guia central e verifique a posição com um fluoroscópio.

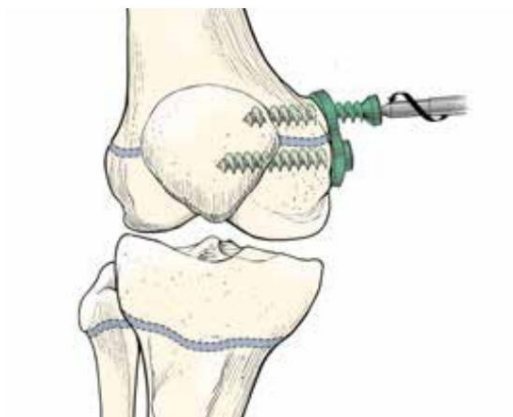


2. Aplique a placa oito contornada sobre o pino.



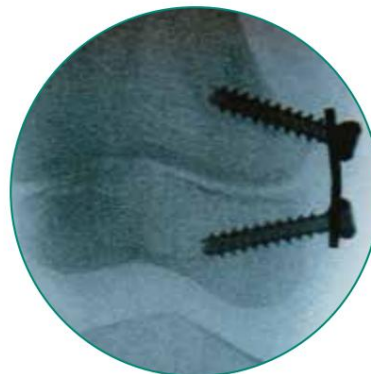


4. Perfure usando o guia de broca e a broca escalonada canulada até uma profundidade de 5 mm. Primeiro, perfure o orifício epifisário e, em seguida, o orifício metafisário.



#### 5. Uso de parafusos canulados ou sólidos

Após a pré-perfuração com a broca escalonada canulada, insira o parafuso canulado epifisário ou sólido. Em seguida, insira o parafuso metafisário. Os parafusos não precisam estar paralelos, mas nunca devem entrar na fise. Após remover os fios-guia (se aplicável), gire cada parafuso mais 2 a 3 vezes, alternadamente.



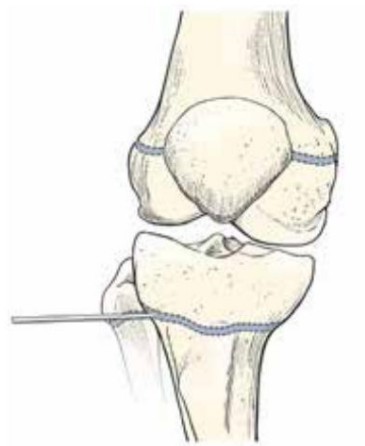
6. Certifique-se por meio de fluoroscopia que os parafusos estejam totalmente encaixados e que não haja espaço entre a interface parafuso-placa-osso. A falha em eliminar o espaço entre essas interfaces pode levar à flexão de 3 pontos e estresse indevido no parafuso.

Cuidado: A lei federal (EUA) restringe a venda deste dispositivo a médicos ou mediante prescrição médica.

O procedimento cirúrgico adequado é de responsabilidade do profissional médico. As técnicas operatórias são fornecidas como um guia informativo. Cada cirurgião deve avaliar a adequação de uma técnica com base em suas credenciais médicas e experiência pessoal. Consulte as "Instruções de Uso" fornecidas com o produto para obter informações específicas sobre indicações de uso, contraindicações, advertências, precauções, reações adversas e esterilização.

A Orthofix gostaria de agradecer ao Dr. Peter Stevens Salt Lake City, Utah, por sua contribuição ao desenvolvimento deste resumo operacional.

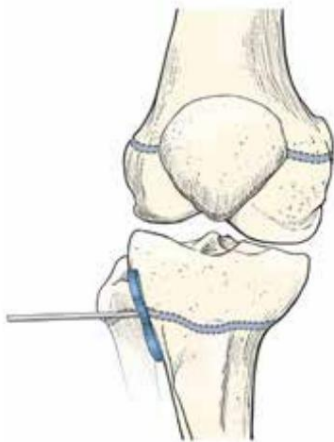
**quad-Plate USANDO PARAFUSOS CANULADOS OU PARAFUSOS SÓLIDOS**



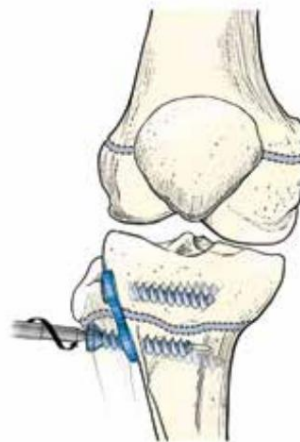
1. Insira o pino de localização de 1,6 mm na fise e verifique posição com fluoroscópio.



3. Usando o guia de broca, insira primeiro os fios-guia epifisários, seguidos pelos fios-guia metafisários. Não é necessário que esses fios sejam paralelos; é mais importante evitar a fise. Repita para Preencha todos os orifícios. Remova o fio-guia central e verifique a posição com um fluoroscópio.



2. Aplique a placa quad contornada sobre o pino.

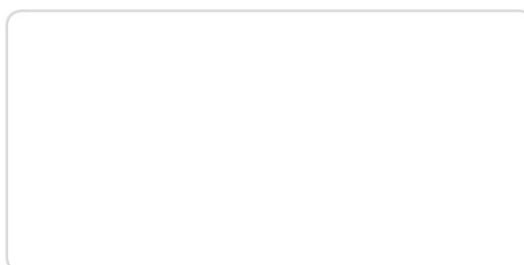


**4. Uso de parafusos canulados ou sólidos**

Após a pré-perfuração com a broca escalonada canulada, insira um dos parafusos epifisários canulados ou sólidos. Em seguida, insira um dos parafusos metafisários. Os parafusos não precisam ser paralelos, mas nunca devem penetrar na fise.

Após remover os fios-guia (se aplicável), gire cada parafuso mais 2 a 3 vezes, alternadamente. Certifique-se, por meio de fluoroscopia, de que os parafusos estejam totalmente encaixados e que não haja folga entre a interface parafuso-placa-osso. A não eliminação do espaço entre essas interfaces pode levar à flexão em três pontos e à tensão excessiva no parafuso.

Distribuído por:



Fabricado por:  
ORTHOFIX Srl

Via Delle Nazioni 9, 37012 Bussolengo (Verona), Itália  
Telefone +39 045 6719000, Fax +39 045 6719380

