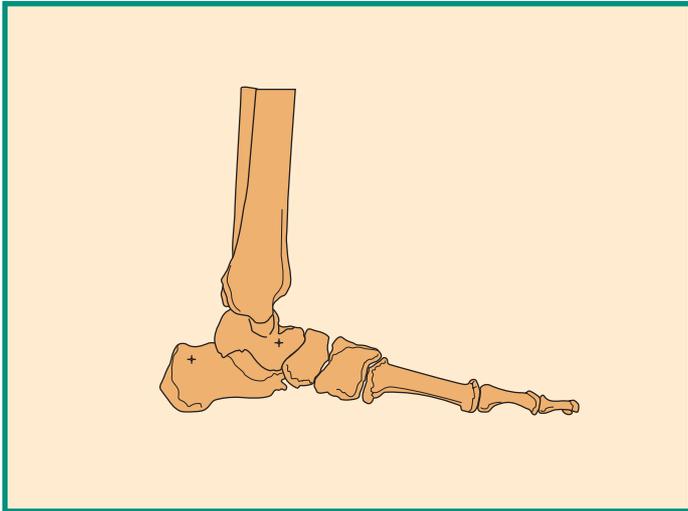
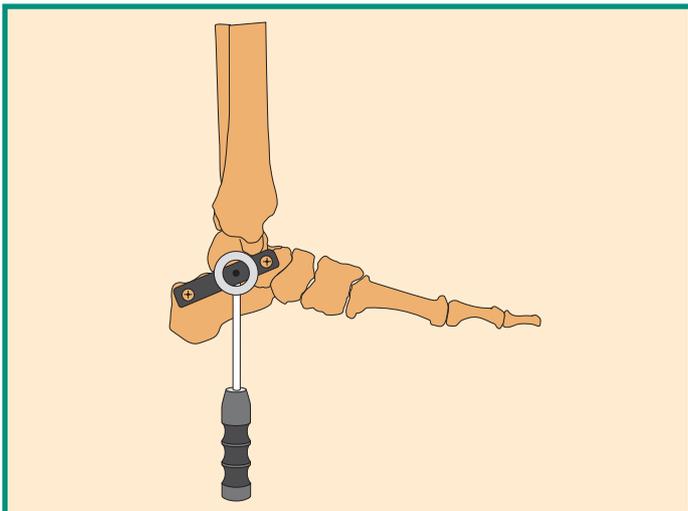


Fractures Distales du Tibia et du Pilon avec la Tête de Cheville Radiotransparente

Par Dr. J.L. Marsh et Dr. F. Lavini

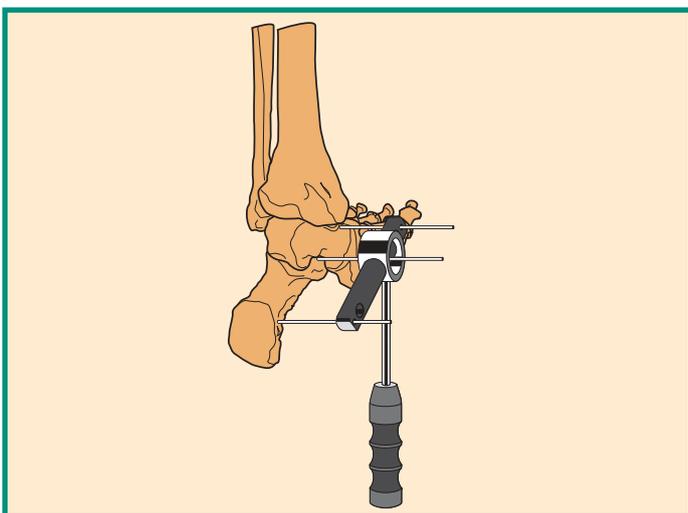


- Insérer en premier les fiches distales: une dans l'astragale et l'autre dans le calcanéum.



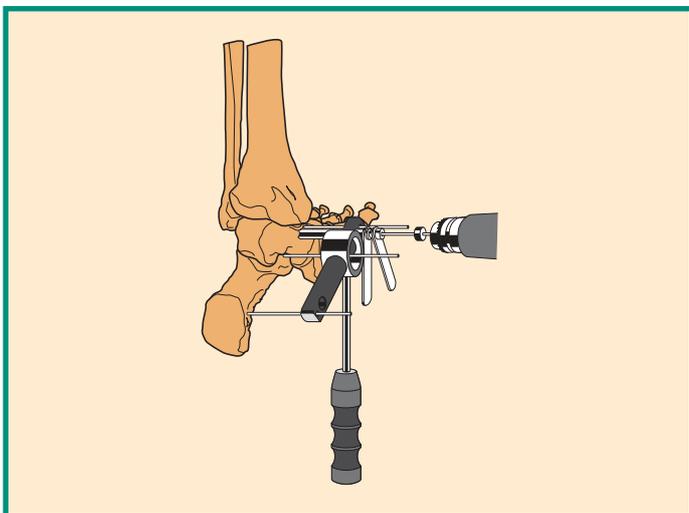
- Pour identifier l'axe approximatif de rotation de l'articulation tibio-astragalienne, centrer le guide radiotransparent sur la face interne du sinus du tarse et parallèlement au dôme de l'astragale sur le plan antéropostérieur. Identifier la position idéale de la fiche antérieure en déplaçant le guide-fiche sur son axe sous amplificateur de brillance.

Aligner la poignée du guide-fiche sur l'axe diaphysaire du tibia.

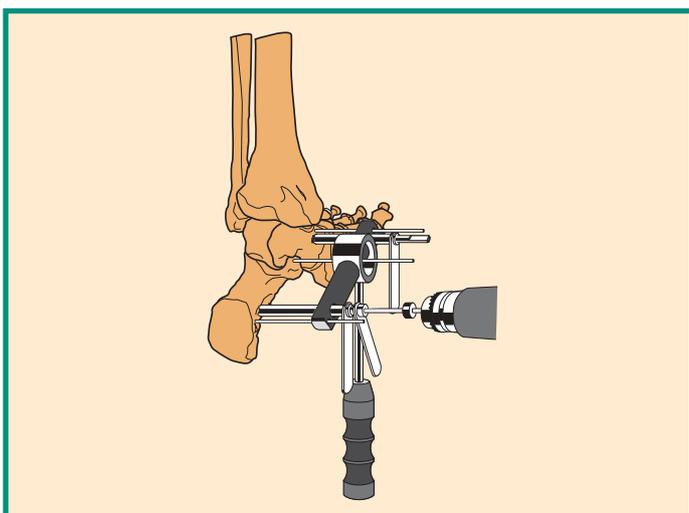


- Une broche de Kirschner de 2,0 mm de diamètre est insérée dans le trou central du guide à travers la peau. Pour stabiliser le guide dans sa position correcte et avant insertion de la fiche, introduire une broche de Kirschner dans chacun des petits orifices du guide radiotransparent.

Note: L'orifice de la fiche antérieure du guide doit être positionné au centre du col de l'astragale.

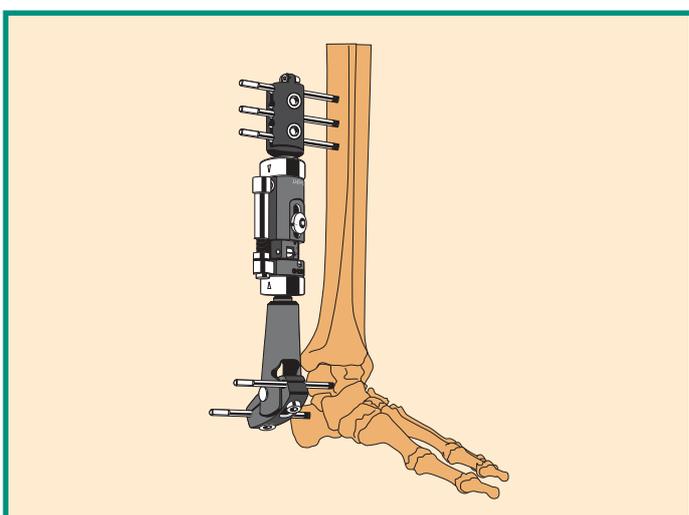


- Insérer un guide-fiche et un guide-mèche de 3,2 mm de diamètre dans l'orifice antérieur du segment court du guide radiotransparent. Vérifier qu'il est placé au centre de l'os.
Mécher avec une mèche de 3,2 mm de diamètre. Remplacer le guide-mèche de 3,2 mm par un guide-mèche de 4,8 mm de diamètre et mécher uniquement la première corticale avec une mèche de 4,8 mm de diamètre.



- Après avoir enlevé le guide-mèche, insérer la fiche dans l'astragale.
Procéder de la même façon pour l'insertion de la seconde fiche dans le calcanéum.

Note: Les fiches Ostéotites (à revêtement hydroxyapatite) sont vivement recommandées pour cette indication.



- Retirer les broches de Kirschner, les guide-fiches et positionner le fixateur sur les fiches distales. Utiliser le fixateur comme gabarit pour la mise en place des fiches tibiales. Bloquer le fixateur en utilisant la clé dynamométrique pour les excentriques uniquement.

Le Système Qualité Orthofix est certifié conforme aux dispositions suivantes :

- Directives appareils médicaux 93/42/EEC, Annexe II (Système Qualité Totale)
- Standards internationaux EN 46001/ISO 9001 pour fixateurs orthopédiques externes, y compris les fiches à os, les clous et les broches, ainsi que les systèmes de fixation stériles internes et externes.



Avant utilisation, lire la brochure explicative (PQ EXF) relative au «Système de fixation externe Orthofix » et la Technique Opératoire correspondante.

ORTHOFIX SA

1, Rue du Président Wilson
94252 Gentilly
Téléphone 0033-(0)141 983 333
Fax 0033-(0)141 983 344

www.orthofix.com



ORTHOFIX - Wonersh House - The Guildway - Old Portsmouth Road
Guildford - Surrey GU3 1LR - England
Tel. 44 1483 468800 Fax 44 1483 468829