

FOOTMOTION PLATING SYSTEM

MINI INVASIVE BUNION OSTEOTOMY



NEWCLIP
TECHNICS

INNOVATION MEANS MOTION

► **Indications :** Les implants de la gamme Footmotion Plating System sont dédiés aux arthrodèses, à la fixation des fractures et ostéotomies et aux chirurgies de révision du pied chez l'adulte.

Contre-indications :

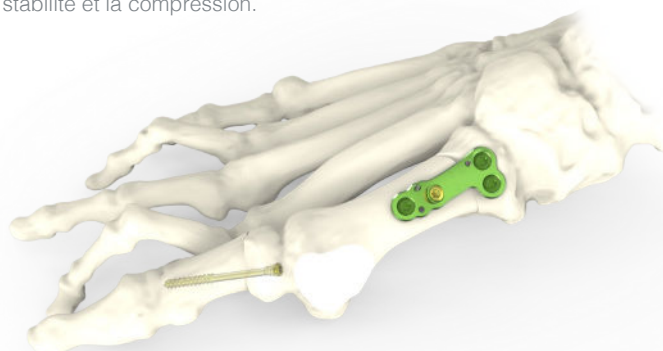
- Altération vasculaire importante, dévitalisation osseuse.
- Grossesse.
- Infections aiguës ou chroniques locales ou systémiques.
- Absences de couvertures musculo-cutanées, déficiences vasculaires sévères affectant la partie concernée.
- Altération osseuse ne permettant pas une tenue correcte des implants dans l'os.
- Déficience musculaire ou neurologique, troubles comportementaux risquant de soumettre l'ostéosynthèse à des contraintes mécaniques anormales.
- Allergie à l'un des composants ou sensibilité aux corps étrangers.
- Graves problèmes de non-observance, troubles mentaux ou neurologiques, incapacité de se conformer aux instructions en ce qui concerne les soins post-opératoires.
- Etat physique et/ou mental instable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

> PLAQUES POUR OSTÉOTOMIE BASIMÉTARSIIENNE MINI-INVASIVE

Exemple d'application : hallux valgus

- Design unique dédié aux ostéotomies métatarsiennes pour le traitement de l'hallux valgus sévère.
- Guide externe pour la chirurgie mini-invasive.
- Vis transfixante traversant le trait d'ostéotomie pour augmenter la stabilité et la compression.



RÉFÉRENCES

PLAQUES D'OSTÉOTOMIE DE FERMETURE BASIMÉTARSIIENNE

Réf.	Désignation
FFTGD1	Plaque d'ostéotomie de fermeture basimétatarsienne - Gauche - Taille 1
FFTDD1	Plaque d'ostéotomie de fermeture basimétatarsienne - Droite - Taille 1

Les vis et l'instrumentation associées sont disponibles dans le kit **Footmotion Plating System**.

INSTRUMENTATION DÉDIÉE À LA CHIRURGIE MINI-INVASIVE

Réf.	Désignation
ANC1057	Guide MIS pour ostéotomie de fermeture basi-métatarsienne - Gauche
ANC1058	Guide MIS pour ostéotomie de fermeture basi-métatarsienne - Droite
ANC1059	Jauge guide fileté Ø2.0 mm pour vis Ø2.8 mm - MIS MIBO
33.0212.120	Broche Ø1.2 mm L120 mm



VIS Ø2.8 MM

Réf.	Désignation
SLT2.8Lxx	Vis verrouillée Ø2.8 mm - L10 mm à L34 mm (incrémentations de 2 mm)
RLT2.8Lxx	Vis non verrouillée Ø2.8 mm - L10 mm à L34 mm (incrémentations de 2 mm)

Remarque : Tous les implants sont également disponibles en version stérile. Le code «-ST» est alors ajouté à la fin de la référence. Exemple : «SLT2.8L10-ST»

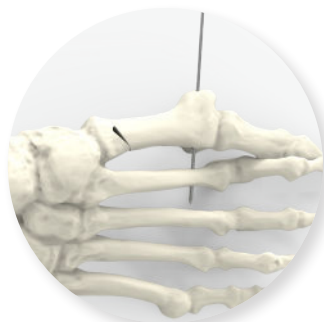
TECHNIQUE OPÉRATOIRE

Exemple d'application : chirurgie mini-invasive pour le traitement de l'hallux valgus

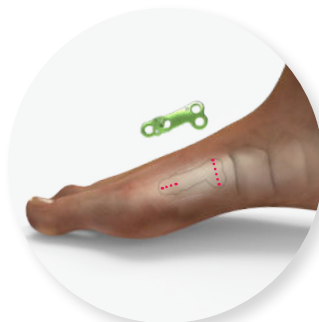
MADE IN FRANCE



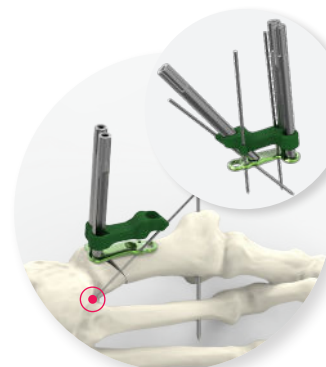
1. Réaliser une coupe percutanée en utilisant une fraise shannon. Le point d'entrée doit se trouver sur la partie dorsale du premier métatarsien et la coupe doit être latérale.



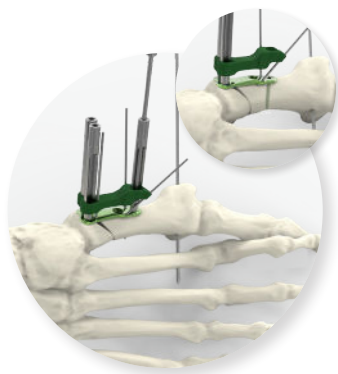
2. Maintenir la correction avec une broche Ø1.6 mm L150 mm (33.0216.150) visant le 2^e métatarsien pour obtenir une fermeture latérale du 1^{er} métatarsien.



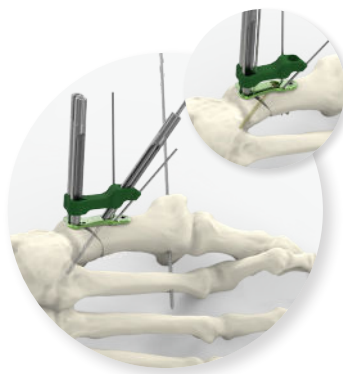
3. Utiliser la plaque comme gabarit pour positionner les deux incisions.



4. Assembler le guide à la plaque avec les deux canons de perçage proximaux. Insérer la plaque à travers l'incision proximale. Ensuite, insérer la broche oblique pour vérifier son bon positionnement. La broche Ø1.2 mm L120 mm (33.0212.120) doit viser la partie latérale proximale du 1^{er} métatarsien.



5. Dans le plot le plus distal de la plaque, effectuer le perçage en utilisant le foret à travers le guide. Insérer une vis verrouillée Ø2.8 mm (SLT2.8Lxx) en utilisant le tournevis T8 (ANC575).



6. En utilisant la même technique que l'étape 5, insérer une vis non verrouillée Ø2.8 mm (RLT2.8Lxx) dans le plot transfixiant.



7. Insérer dans les deux derniers plots des vis verrouillées Ø2.8 mm (SLT2.8Lxx) en suivant la même technique que l'étape 5.



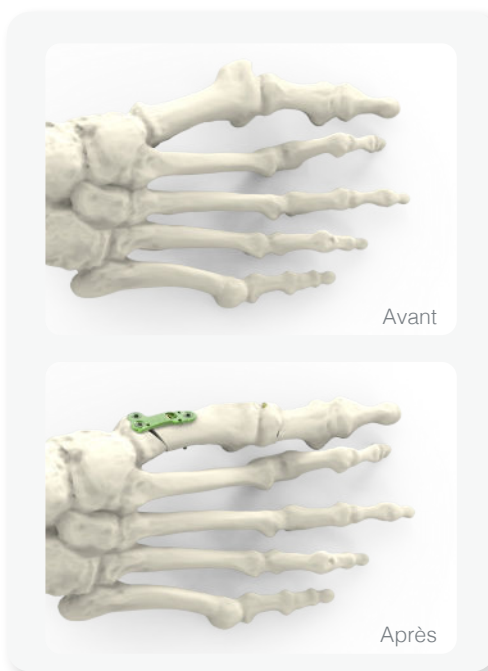
8. Ensuite, retirer les broches et l'instrumentation.



RÉSULTAT FINAL

Suivant les préférences du chirurgien, réaliser une exostosectomie et la procédure akin.

Pour plus de renseignements sur la composition du kit, se référer à la brochure Footmotion Plating System.



Les informations données sont destinées à présenter les produits NCT. Les chirurgiens doivent toujours consulter l'étiquette d'identification du produit et la notice d'utilisation incluant les instructions de nettoyage et de stérilisation avant utilisation de tout produit Newclip Technics. Certains produits ne sont pas disponibles sur tous les marchés. La disponibilité des produits est sujette aux pratiques réglementaires et/ou médicales en vigueur sur les différents marchés. Veuillez contacter votre représentant Newclip Technics si vous avez des questions concernant la disponibilité des produits Newclip Technics dans votre pays.

NEWCLIP TECHNICS
PA de la Lande Saint Martin
45 rue des Garotières
44115 Haute-Goulaine, France
+33 (0)2 28 21 37 12
commande@newcliptechnics.com
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP TECHNICS USA
Newclip USA
642 Larkfield Center
Santa Rosa CA 95403, USA
+1 707 230 5078
customerservice@newclipusa.com
www.newclipusa.com

NEWCLIP TECHNICS GERMANY
Newclip GmbH
Pröllstraße 11, D-86157 Augsburg,
Deutschland
+49 (0)821 650 749 40
info@newclipgmbh.com
www.newclipgmbh.de

NEWCLIP TECHNICS JAPAN
Newclip Technics Japan K.K.
KKK Bldg. 502, 3-18-1 Asakusabashi
Taito-Ku, Tokyo, 111-0053, Japan
+81 (0)3 58 25 49 81
www.newcliptechnics.com

NEWCLIP TECHNICS AUSTRALIA
Newclip Australia
3B/11 Donkin Street
West End 4101, Australia
+61 (0)2 81 886 110
solutions@newclipaustralia.com
www.newcliptechnics.com

Brochure FR - Footmotion Plating System - - Ed.2 - 01/2021 - Dispositifs de Classe IIb - CE1639SGS BE - Avant toute utilisation des dispositifs NCT, lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage. Illustrations non-contractuelles