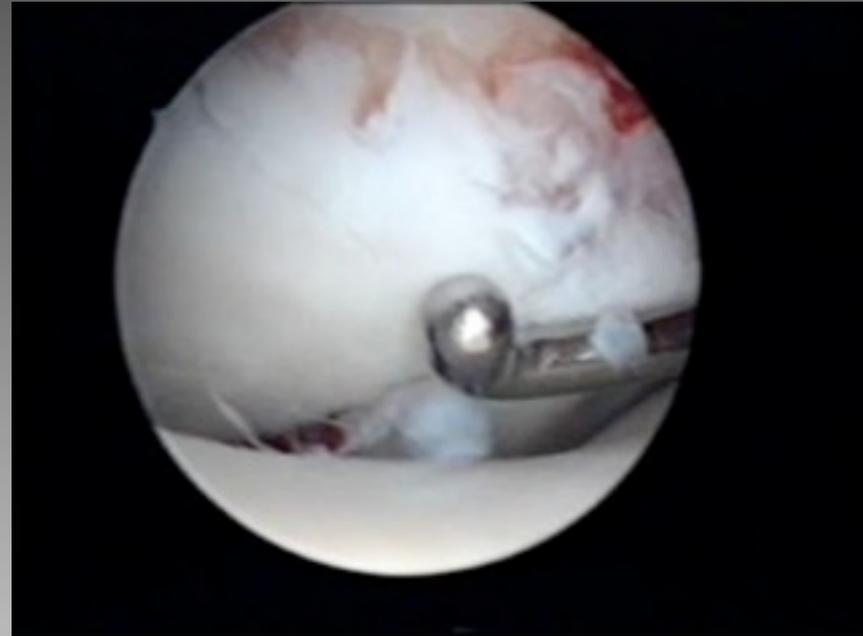


PLACE DE L'ARTHROSCOPIE DANS LE TRAITEMENT DES FRACTURES DU PILON TIBIAL

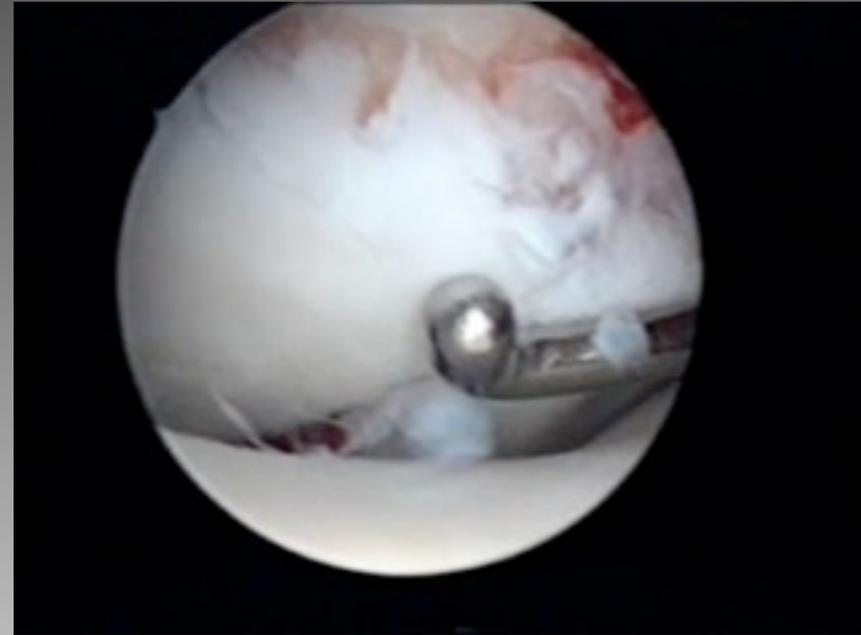


BENEFICES THEORIQUES



BENEFICES THEORIQUES

- TRAUMATISME MINIME DES PARTIES MOLLES
 - REHABILITATION PRECOCE
- DIMINUTION DE LA MORBIDITE
 - CICATRISATION
 - OEDEME
 - RAIDEUR
- VISION DIRECTE DE LA FRACTURE
 - REDUCTION ANATOMIQUE
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - FIXATION PERCUTANEE



LIMITES ET INCONVENIENTS

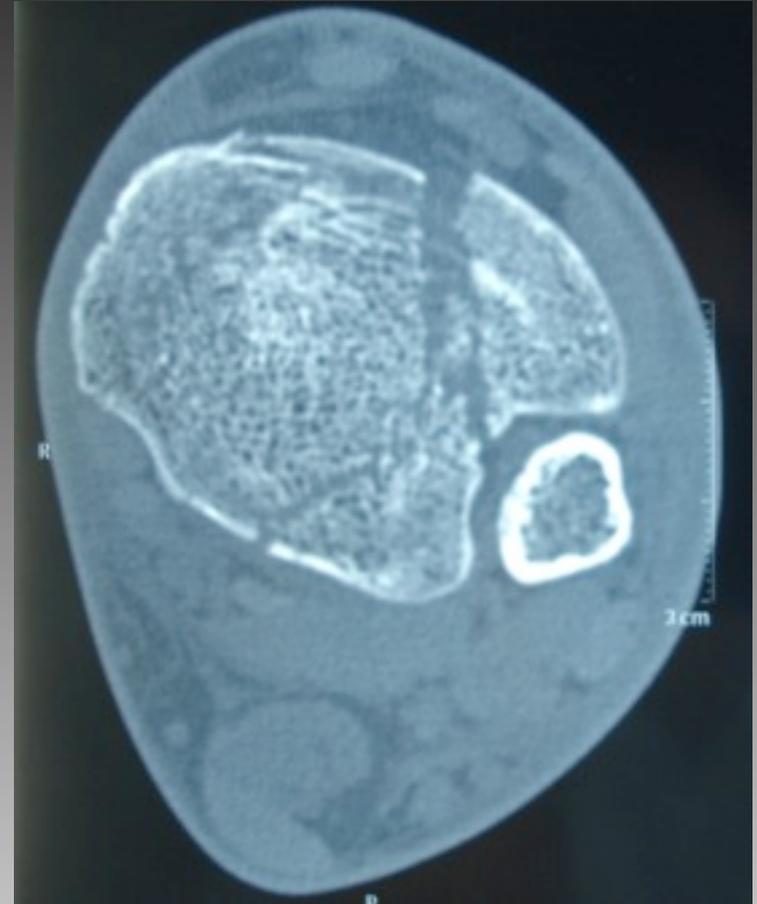


LIMITES ET INCONVENIENTS

- FRACTURES COMPLIQUEES
 - POLYTRAUMATISE
 - COMPLICATIONS LOCALES
- TECHNIQUE OPERATOIRE
 - ARTHROSCOPIE DE CHEVILLE
 - DUREE OPERATOIRE
- FIXATION
 - PERCUTANEE
 - STABLE

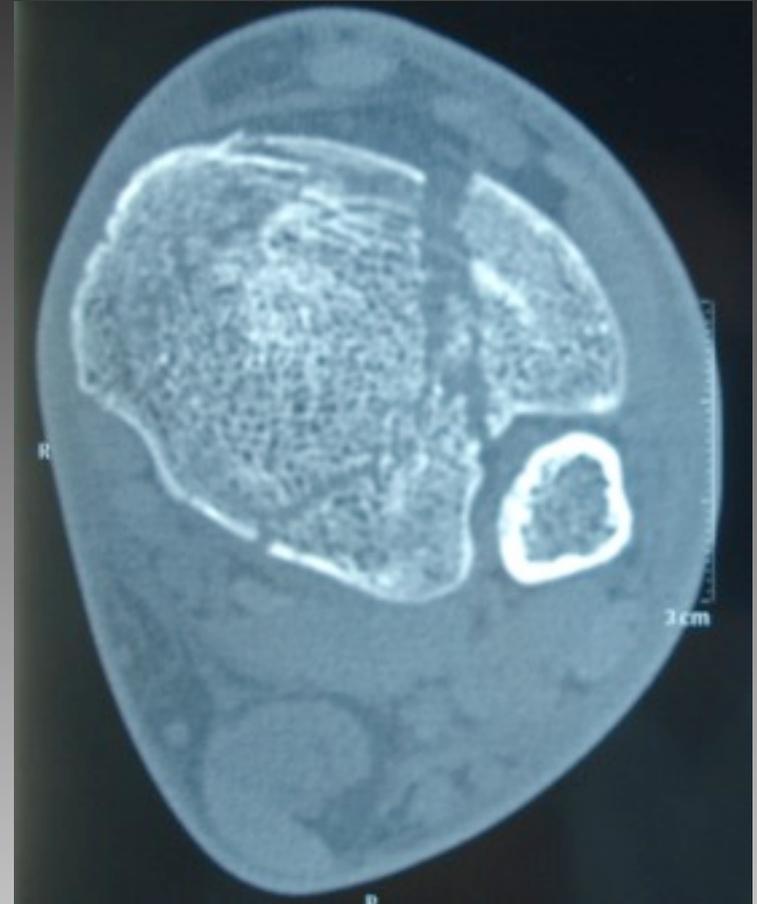


SELECTION DES PATIENTS



SELECTION DES PATIENTS

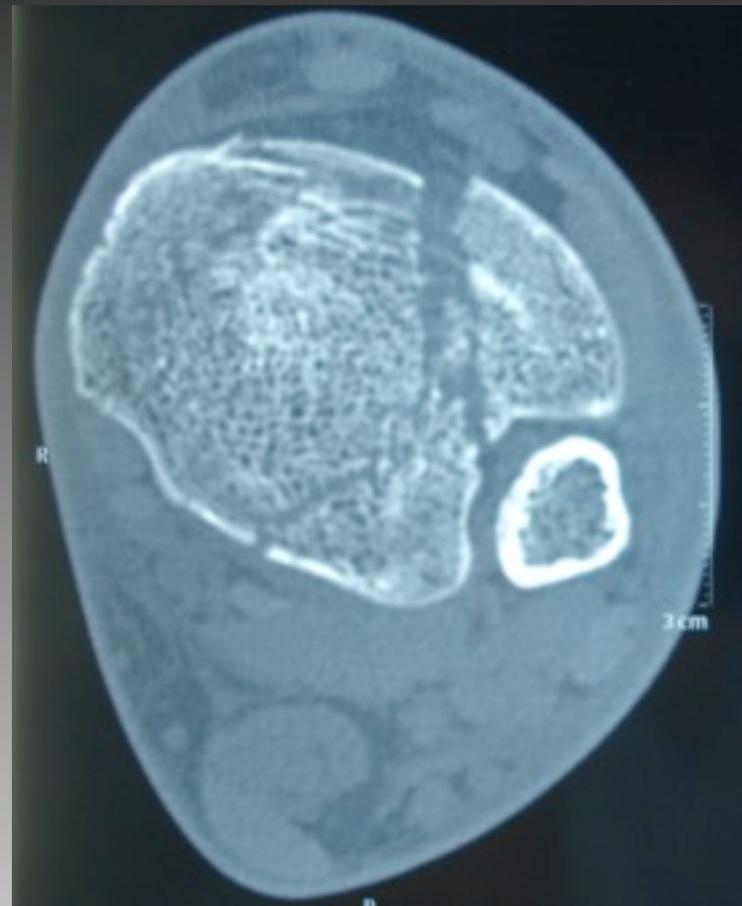
- FRACTURE PARCELLAIRE
 - AVULSION OSTEOCHONDRALE
 - FRACTURE DE TILLAUX
 - FRACTURE MARGINALE
- FRACTURE COMPLETE
 - COMMINUTION
 - CONGRUENCE
 - ENFONCEMENT



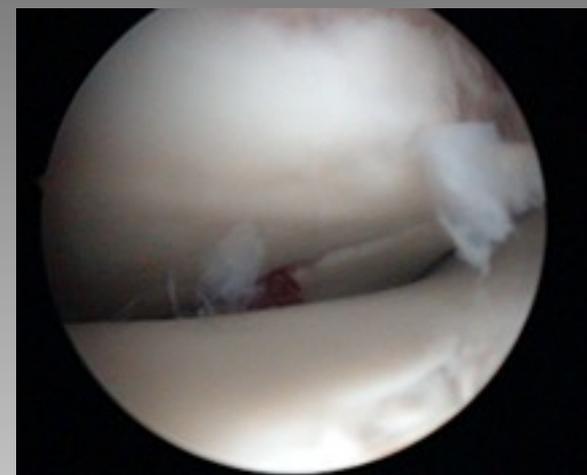
SELECTION DES PATIENTS

- FRACTURE PARCELLAIRE
 - AVULSION OSTEOCHONDRALE
 - FRACTURE DE TILLAUX
 - FRACTURE MARGINALE
- FRACTURE COMPLETE
 - COMMINATION
 - CONGRUENCE
 - ENFONCEMENT

ANALYSE PREOPERATOIRE: TDM

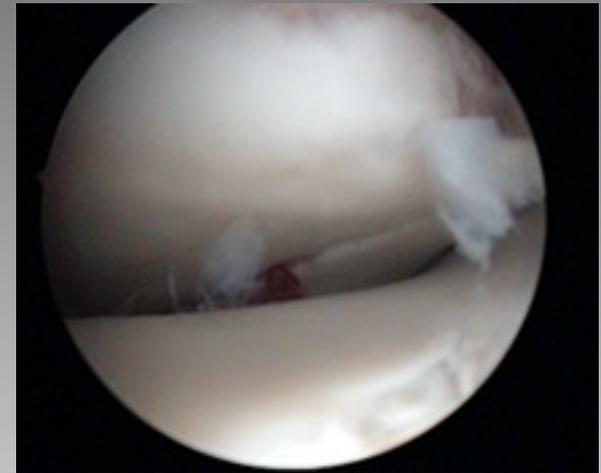
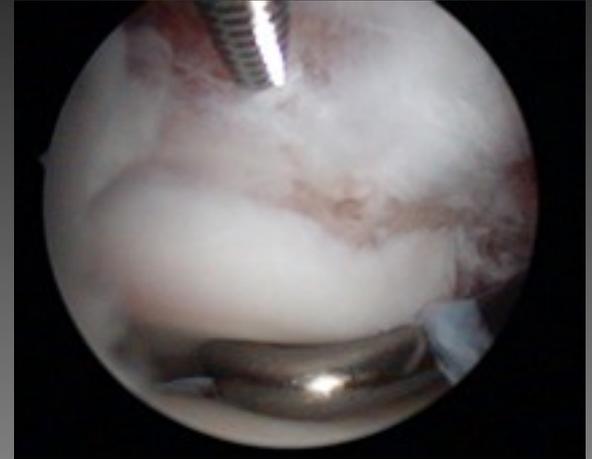


FRACTURE DE TILLAUX



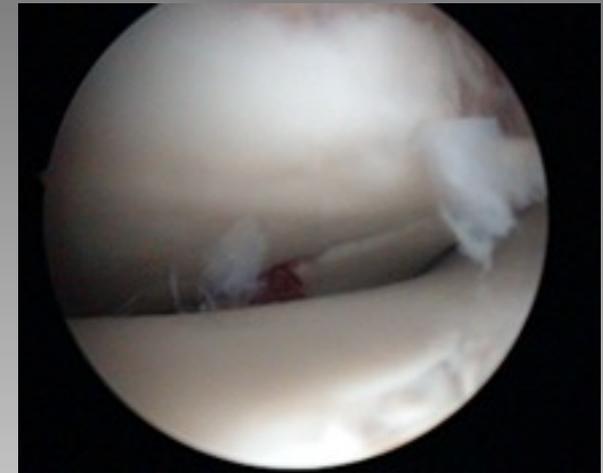
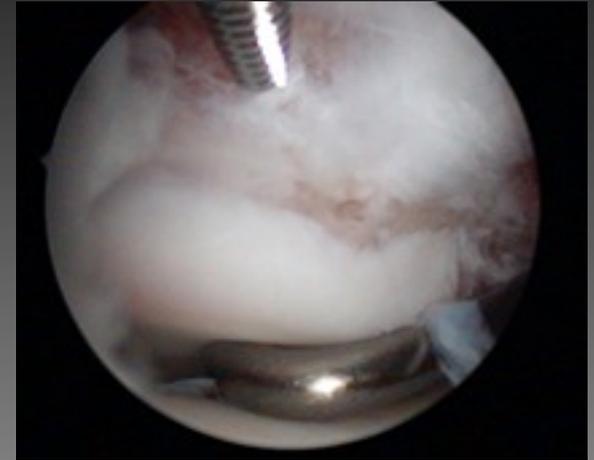
FRACTURE DE TILLAUX

- ARTHROSCOPIE ANTERIEURE



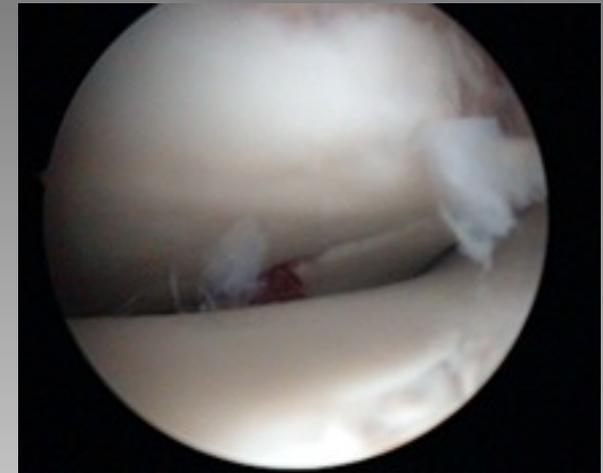
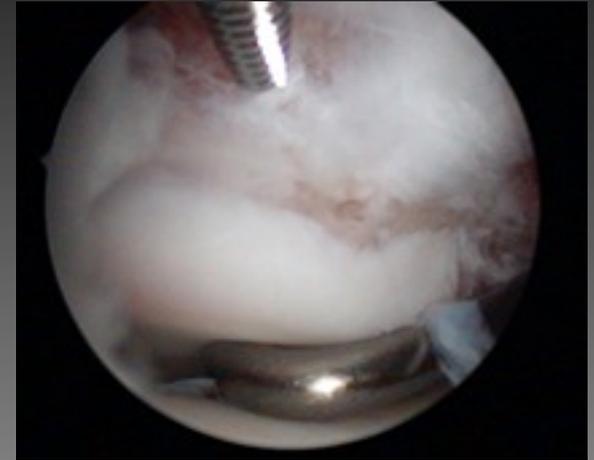
FRACTURE DE TILLAUX

- ARTHROSCOPIE ANTERIEURE
- FRAGMENT ANTEROLATERAL



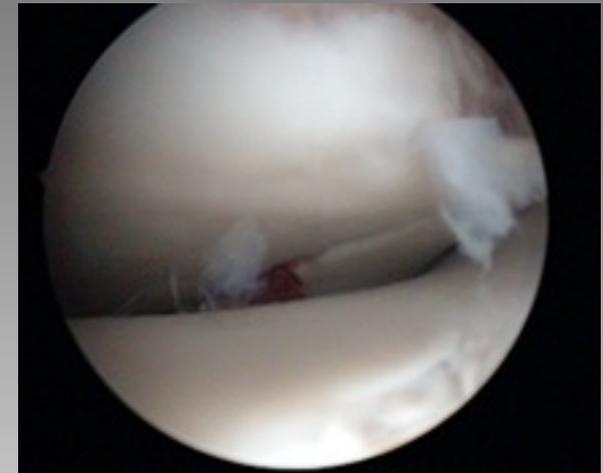
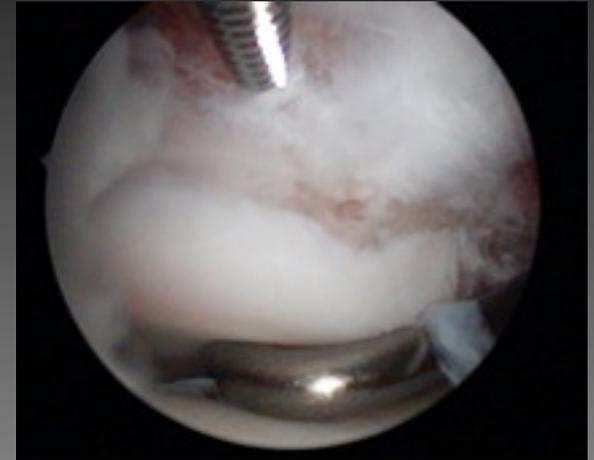
FRACTURE DE TILLAUX

- ARTHROSCOPIE ANTERIEURE
- FRAGMENT ANTEROLATERAL
- CONTRÔLE ARTICULAIRE DIRECT DE LA REDUCTION



FRACTURE DE TILLAUX

- ARTHROSCOPIE ANTERIEURE
- FRAGMENT ANTEROLATERAL
- CONTRÔLE ARTICULAIRE DIRECT DE LA REDUCTION
- FIXATION PERCUTANEE

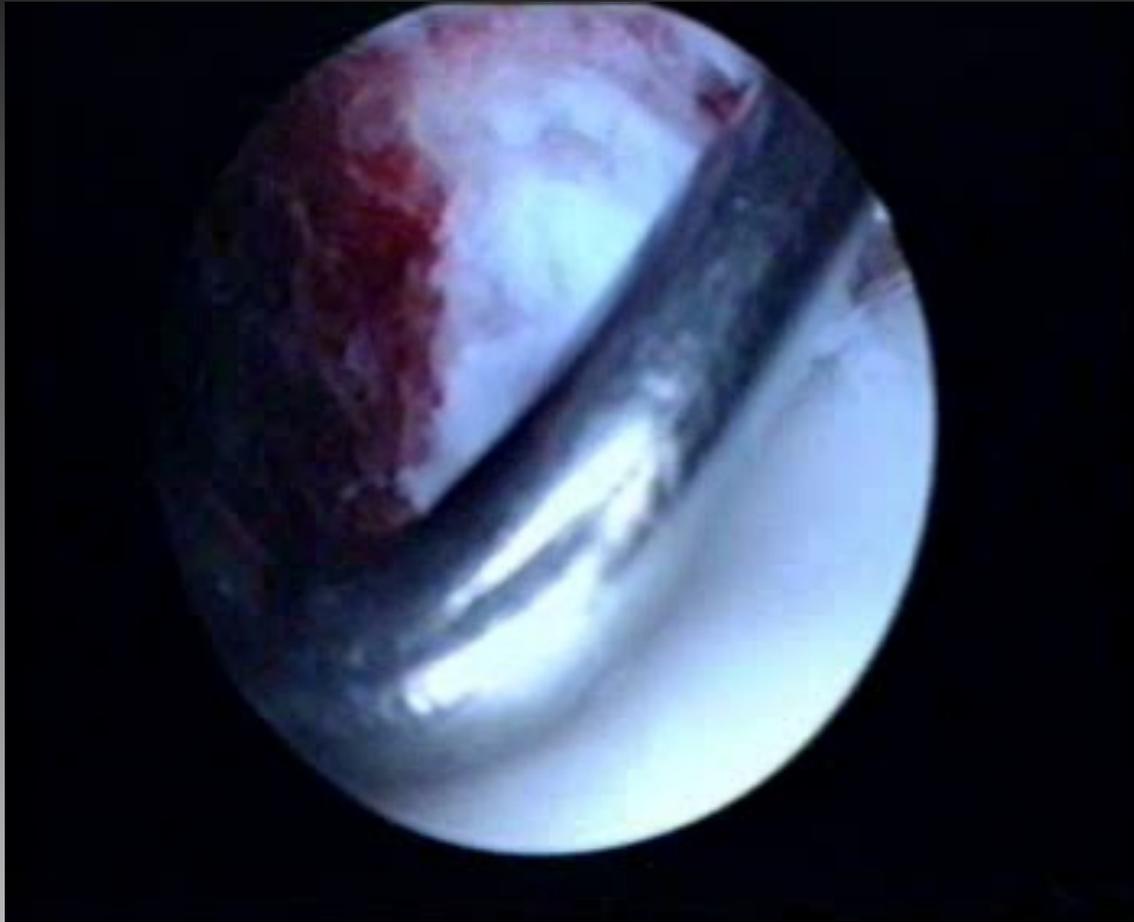


-Thaunat M et al. Arthroscopic treatment of a juvenile Tillaux fracture. KSSTA. 2007; 15: 286-8.











FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL



FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

- DISTRACTION



FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

- DISTRACTION
- REDUCTION
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - ENFONCEMENT
 - DEPLACEMENT



FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

- DISTRACTION
- REDUCTION
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - ENFONCEMENT
 - DEPLACEMENT



FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

- DISTRACTION
- REDUCTION
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - ENFONCEMENT
 - DEPLACEMENT
- OSTEOSYNTHESE PERCUTANEE



FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

- DISTRACTION
- REDUCTION
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - ENFONCEMENT
 - DEPLACEMENT
- OSTEOSYNTHESE PERCUTANEE



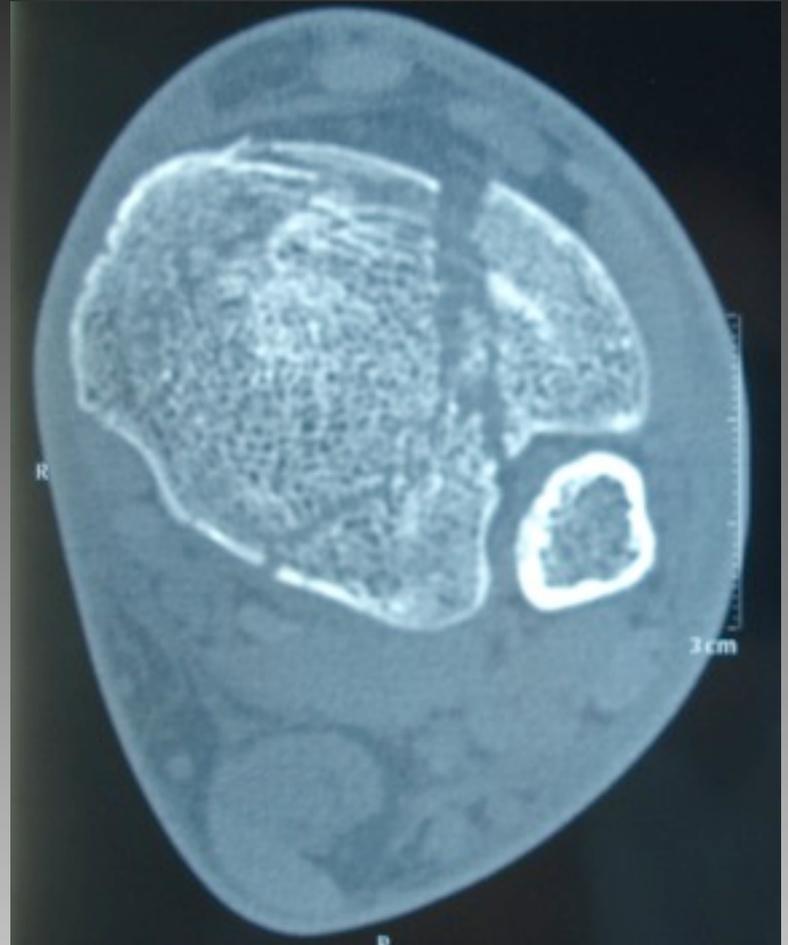
FRACTURE COMMINUTIVE DU PILON TIBIAL

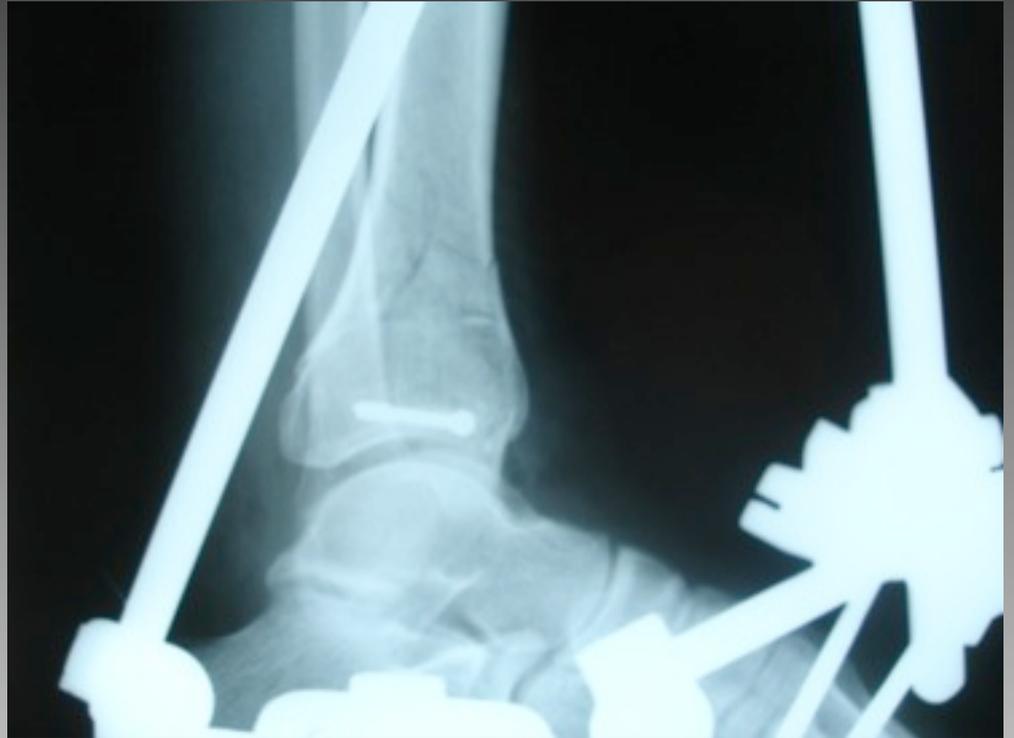
- DISTRACTION
- REDUCTION
 - CONTRÔLE ARTICULAIRE
 - ENFONCEMENT
 - DEPLACEMENT
- OSTEOSYNTHESE PERCUTANEE
- FIXATION EXTERNE











CONCLUSION



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE
- ANALYSE ET TRAITEMENT DES LESIONS ASSOCIEES



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE
- ANALYSE ET TRAITEMENT DES LESIONS ASSOCIEES



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE
- ANALYSE ET TRAITEMENT DES LESIONS ASSOCIEES
- MEILLEURES INDICATIONS: FRACTURES PARCELLAIRES



CONCLUSION

- INSTRUMENT POUR UNE REDUCTION PRECISE
- MEILLEUR CONTRÔLE ARTICULAIRE
- MORBIDITE DIMINUEE
- ANALYSE ET TRAITEMENT DES LESIONS ASSOCIEES
- MEILLEURES INDICATIONS: FRACTURES PARCELLAIRES

