

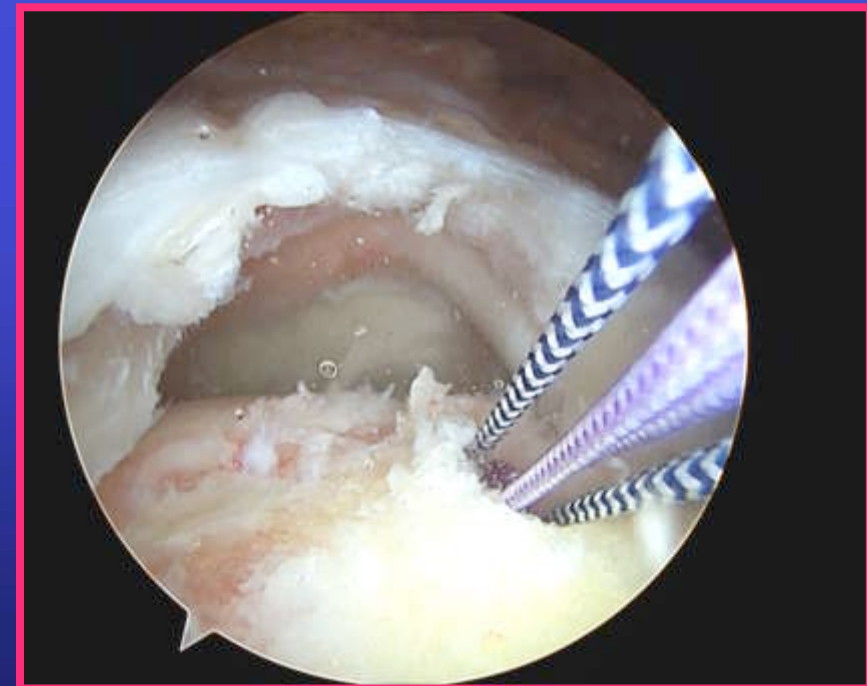
Technique et indications des réparations arthroscopiques de la coiffe des rotateurs



A Godenèche

Centre Orthopédique Santy

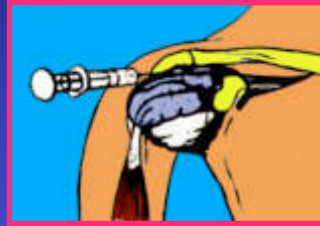
Lyon



Traitement des ruptures de la coiffe des rotateurs



Traitement médical



Traitement chirurgical

Débridement arthroscopique

Réparation tendineuse

Arthroscopie

Ciel ouvert

Lambeaux musculaires



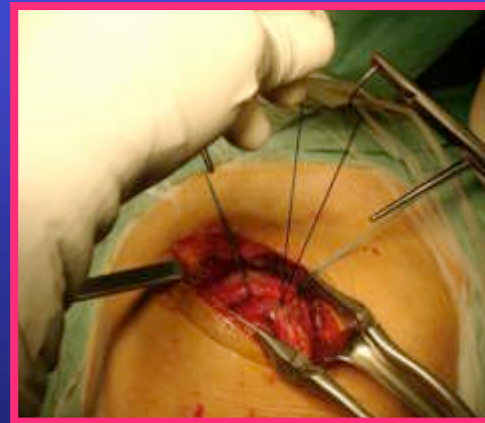
Prothèse inversée



Indications des réparations arthroscopiques

Les mêmes qu'à ciel ouvert

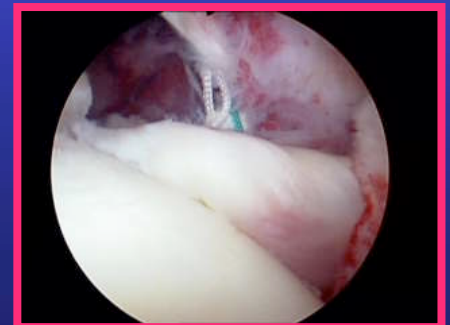
Opération identique-voie d'abord différente



Indications des réparations arthroscopiques

Les mêmes qu'à ciel ouvert

- Tous les tendons (sous-scapulaire ...)
- Ruptures massives
- Ruptures rétractées



Indications

Sujet jeune

Actif

Epaule souple

Muscles sains

Réparation tendineuse
arthroscopique



Indications des réparations arthroscopiques

Les mêmes qu'à ciel ouvert

+

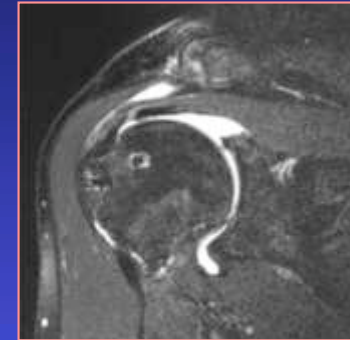
- ✓ Réparations partielles (ruptures en 2 temps)
- ✓ Sujet âgé actif avec indication chirurgicale (débridement arthroscopique)



→ Pas de risque d'aggravation

Réinsertion tendineuse

Arthroscopie



- ✓ Le tendon cicatrise (80%)
- ✓ Résultats comparables chirurgie ciel ouvert

Boileau et al JBJS Am 2005

Flurin PH, Landreau P Symposium SFA 2004, RCO 2005

Technique chirurgicale arthroscopique

- Comprendre et analyser la rupture
 - Libérer les tendons si nécessaire
- Réinsérer sur des ancrs sans tension
 - Ténodèse ou ténotomie du biceps
 - Acromioplastie

Technique chirurgicale arthroscopique

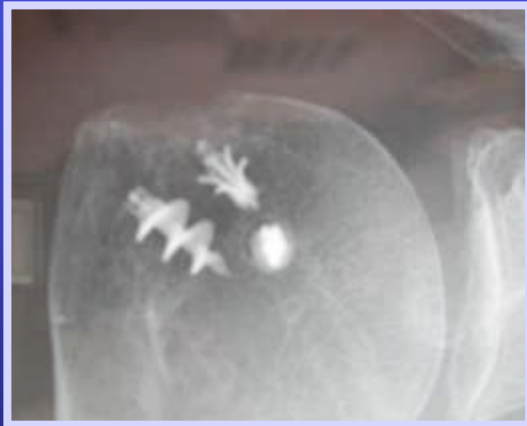
➤ Comprendre et analyser la rupture



Technique chirurgicale arthroscopique

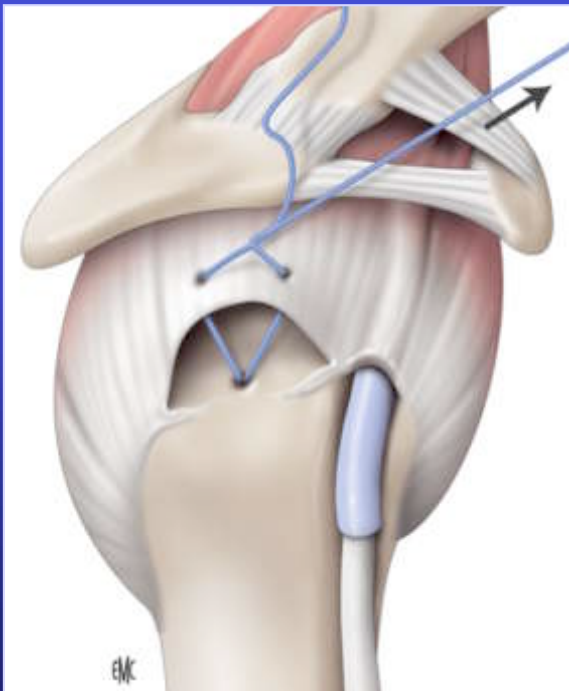
➤ Réinsérer sur des ancrés sans tension

Ancres résorbables ou métalliques



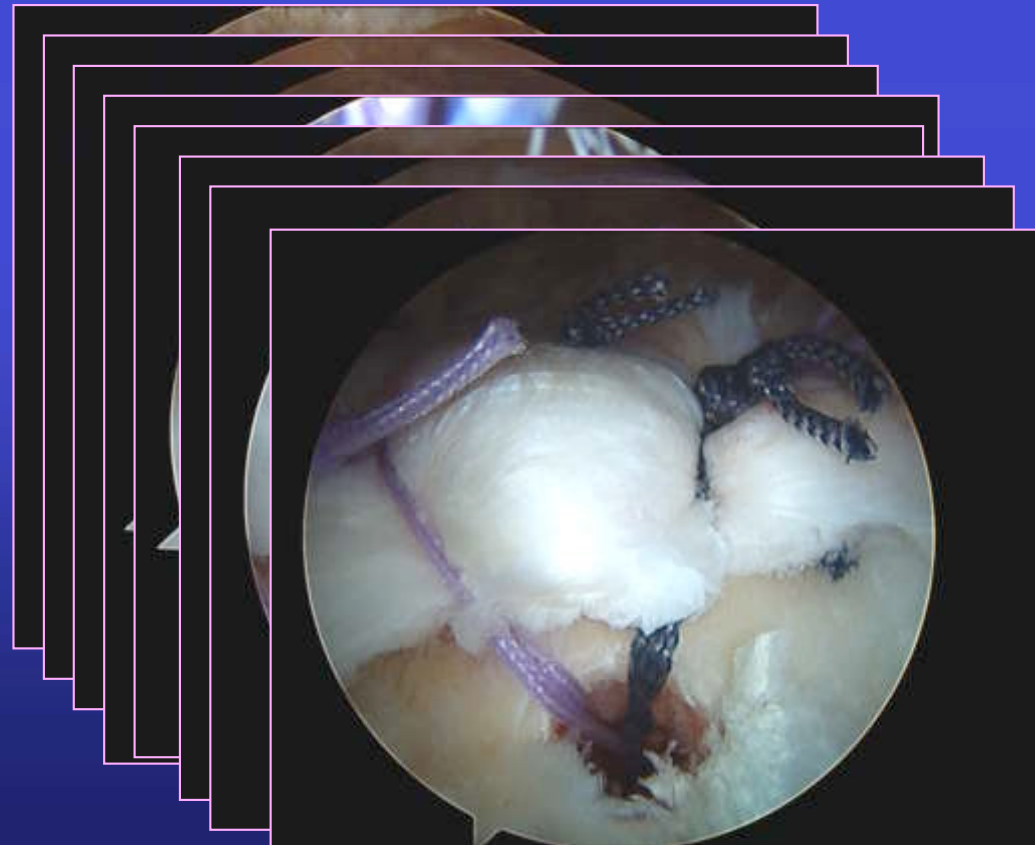
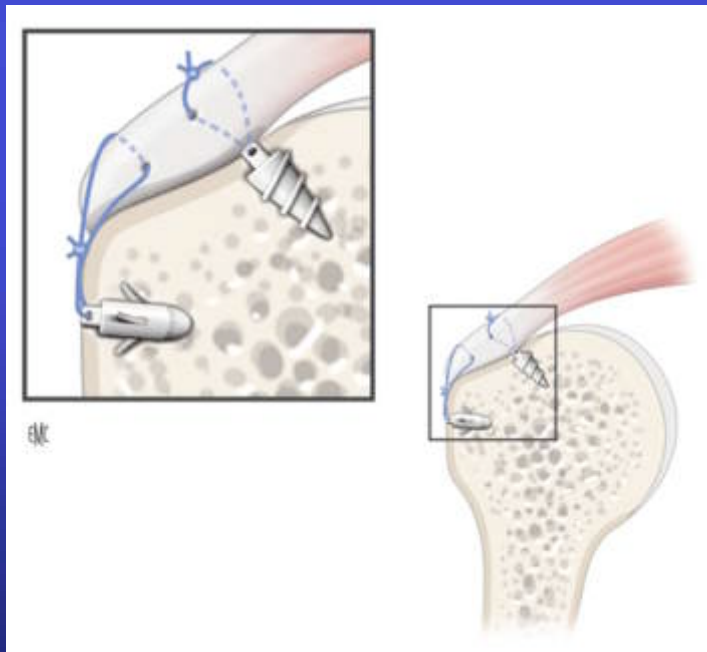
Technique chirurgicale arthroscopique

- Réinsérer sur des ancres sans tension
Sur les tubérosités +/- sutures latéro-
latérales



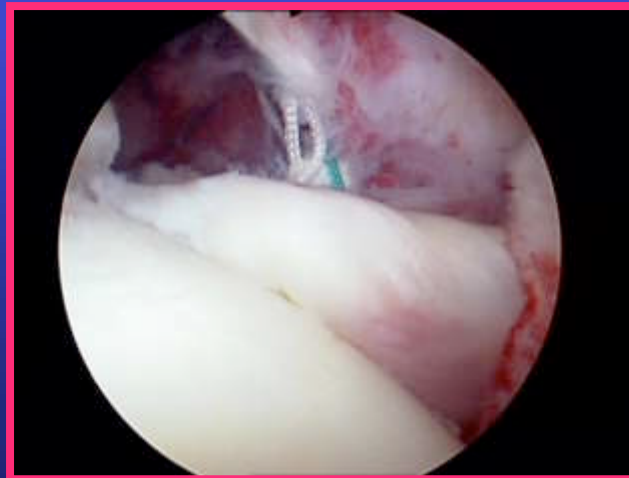
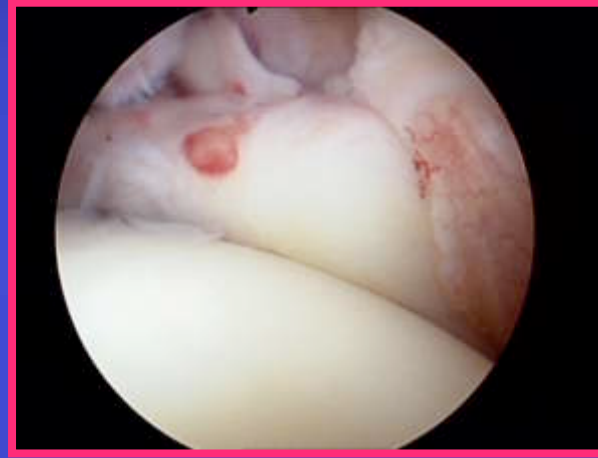
Technique chirurgicale arthroscopique

- Réinsérer sur des ancres sans tension
Simple rangée ou double rangée



Technique chirurgicale arthroscopique

➤ Réinsérer sur des ancres sans tension



Technique chirurgicale arthroscopique

➤ Ténodèse ou ténotomie LPB

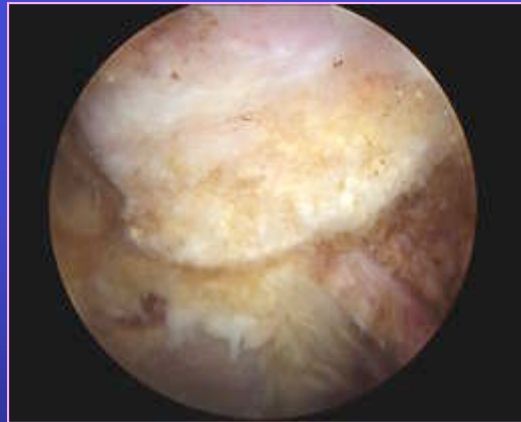
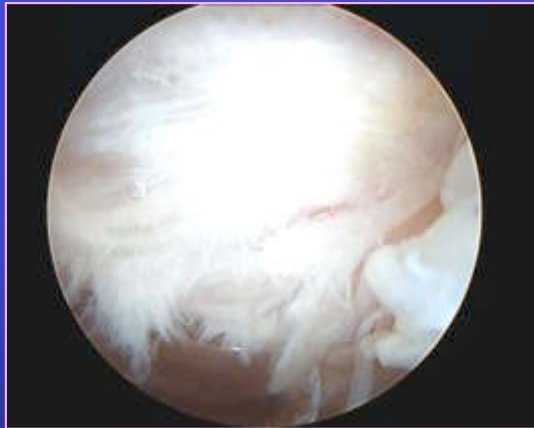


- Sur ancras ou sur les tissus mous
- Dans la gouttière ou sur le trochiter

Technique chirurgicale arthroscopique

➤ Acromioplastie

Conflit sous acromial



Technique chirurgicale arthroscopique

➤ Conclusion



- Technique aujourd'hui à maturité
 - Validée pour les indications habituelles
- A évaluer pour les extensions d'indication



Merci de votre attention

