

ARBRE DECISIONNEL DANS L'ARTHROSE DU GENOU à 50 ANS

conclusions

Didier Mainard

Table Ronde AGREG

GECO, 22 janvier 2008

Débridement articulaire arthroscopique

Nicolas Hummer

6% des arthroscopies pour gonarthrose
nombreuses études : # 2/3 bons résultats

fonction du geste effectué, du contexte...

arthrose modérée,

genou normo-axé,

interligne # conservé

}

90% bons résultats

▶ stratégie d'attente peu agressive

retarde l'échéance d'une PTG

patient bien informé des objectifs et des limites

Ostéotomie de recentrage

Claude Schwartz

Ostéotomie reste une intervention de choix

navigation +++

OT ouverture > fermeture

F : voie d'abord, cal vicieux, complications

O : fracture, pseudarthrose

valgus de 3° (2 à 4), si > plus de PUC possible

CI : flessum > 10° , flexion < 80°

2/3 bons résultats à 10 ans

échecs = sur ou sous correction

PUC internes et indications

Hubert Lanternier

12 % PUC # 8000

sans ciment ou peu de ciment

plateau mobile : particules PE délétères sur le cartilage

luxation du plateau

facilite le mini-invasif

fémoro-patellaire : atteinte cartilage, PUC possible

atteinte osseuse pas de PUC

stratégie préservation de l'avenir

alternative à l'OT ou après OT

mais PUC n'est une pré PTG

PUC sur genu valgum – résultats des PUC à 50 ans

Philippe Cartier

20% / PUC internes

+ d'indications de PUC que d'OT / interne

résultats meilleurs / PUC internes

♂ > ♀ (full poly)

reprise sportive et professionnelle même niveau

½ moins de complications

échecs = laxité

bien analysé le type de valgus

conserver les ostéophytes externes

94% survie à 10 ans

courbe d'apprentissage

PUC après ostéotomie – Place des bi-PUC

Sébastien Lustig

PUC pas une pré PTG

CI : arthrite inflammatoire

atteinte pluricompartimentale

laxité vraie

après ostéotomie possible si pas d'hypercorrection

et bonne qualité osseuse

prudence dans les indications, difficulté technique

Bi PUC

sujets jeunes ?

17% reprise / 7% PTG

Résultats et choix des prothèses tri-compartimentales

Didier Mainard

Taux de survie :

sujets jeunes actifs : # bons ... mais à moyen terme

Type de prothèse :

cimentée / non cimentée : publications pas déterminantes

plateau mobile / fixe : publications pas déterminantes

Evolution :

usure du PE +++ = changement de plateau

 ne pas avoir peur des PTG < 50 ans