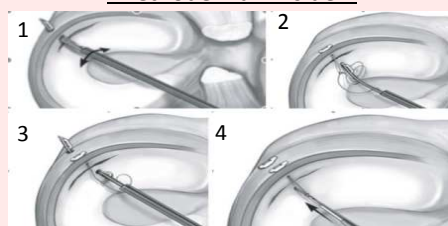


Suture méniscale par voie arthroscopique

Méthode « all-inside »



P. Beaufils, P. Boisrenoult, O. Charrois, F. Jouve, N. Pujo, A. Wajsfisz (2011).
Réparation et remplacement méniscal. Maîtrise orthopédique, n°209

1- Insertion de l'**aiguille** dans le ménisque, d'un côté de la déchirure.

1 Dispositif Médical (DM) est constitué des **éléments soulignés en rouge**

3- Insertion de l'aiguille de l'autre côté de la déchirure.

2- Libération de la **1^{ère} ancre** (par appui sur la gâchette) puis retrait de l'aiguille.

4- Libération de la **2^{ème} ancre** (par appui sur la gâchette). Elle est reliée à la 1^{ère} par un **fil**. Retrait de l'aiguille. Un **pousse nœud** permet de serrer la suture. Le fil libre est coupé par le **coupe fil**.

Remboursement : 3 DM par intervention et par genou

Prix unitaire DM : 230 € TTC

Objectif :

Evaluer la **proportion d'interventions** ne remplissant pas cette condition au remboursement (> 3 DM/intervention) et en expliquer les **causes**.

Méthode :

Analyse des **comptes rendus opératoires** de 2010 à 2016.

Echange avec les chirurgiens sur les interventions où plus de 3 DM ont été utilisés.

Analyse des recommandations de la **Société Francophone d'Arthroscopie (SFA)**.

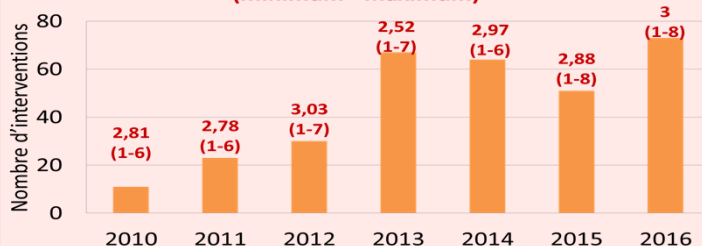
Résultats :

Consommation de DM par année
Coût par année (TTC)



Activité en forte augmentation

Nombre d'interventions par année
Nombre moyen de DM utilisés par intervention (minimum - maximum)

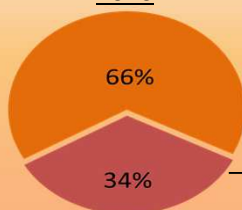


Grande disparité du nombre de DM utilisés par intervention (1 à 8)

2016

■ % d'interventions pour lesquelles
≤ 3 DM/intervention
=> Remboursement complet

■ % d'interventions pour lesquelles
> 3 DM/intervention
=> Remboursement incomplet



Soit un surcoût de **11 730 €** (51 DM)

52 %
Echec de pose
=> Utilisation de DM supplémentaires

Causes de l'utilisation de plus de 3 DM lors d'une intervention

48 %
Taille de la déchirure

- Difficultés en cours d'intervention
- Non déclenchement du système

Dédommagement demandé au fournisseur pour chaque DM non implanté et potentiellement défectueux (≈ 3000 € en 2016)

Recommandation pour obtenir une suture solide :
une suture tous les 5 mm

« Symposium Réparations méniscales – Congrès annuel de la SFA 2014 »

Discussion-conclusion :

L'utilisation de ces DM est en forte augmentation mais leur prise en charge ne couvre pas toujours leur coût.

Le dialogue avec les chirurgiens nous a permis de distinguer 2 situations :

- les échecs de pose liés à la fragilité du matériel ou à des difficultés lors de l'intervention
- la nécessité de se conformer aux recommandations de la SFA qui sont en discordance avec le remboursement prévu.