

INFORMATIONS DESTINÉES AU PATIENT

1. Informations générales

D'énormes progrès ont été faits dans le domaine des matériaux et des opérations chirurgicales et les prothèses articulaires permettent dans la grande majorité des cas d'obtenir des résultats fonctionnels remarquables. Cependant, cette excellence de résultats ne doit pas faire oublier au patient que les prothèses articulaires sont des dispositifs artificiels qui doivent être soumis à une surveillance continue, et dont les prestations dépendent également en grande partie des paramètres personnels du patient, comme le poids, les habitudes alimentaires et l'activité physique.

Pour de plus amples informations, demandez conseil auprès de votre médecin soignant.

2. Matériaux

Les matériaux biocompatibles utilisés pour la fabrication des implants garantissent une excellente résistance à la corrosion et sont conformes aux normes internationales suivantes :

- aciers inoxydables ISO 5832 -1 ou ISO 5832-9
- alliage à base de titane ISO 5832 – 3
- alliage à base de cobalt, de chrome et de molybdène ISO 5832 – 4 ou ISO 5832-12
- alumine ISO 6474
- polyéthylène à haut poids moléculaire ISO 5834 - 1 et ISO 5834-2
- titane pur, norme ISO 5832 - 2, symbole : Ti.

La liste complète des composants prothétiques Adler Ortho® et de leurs matériaux est disponible sur le site internet www.adlerortho.com sur la même page que celle de ce document.

3. Allergie aux métaux

Nous invitons le patient à signaler à son médecin soignant, toute allergie supposée ou avérée aux matériaux suivants :

- Nickel
- Chrome
- Autres métaux lourds

de façon à pouvoir conseiller le traitement le plus indiqué.

4. Utilisation d'appareils de diagnostic

Comme indiqué au paragraphe 2, les matériaux utilisés pour la fabrication des prothèses Adler Ortho sont conformes à la réglementation en vigueur.

Il est toutefois recommandé de toujours signaler au radiologue d'être porteur d'une prothèse, afin de pouvoir vérifier la présence éventuelle de contre-indications ou effets sur l'examen.

5. Complications possibles, effets indésirables

En dehors des complications possibles en per opératoire, un implant prothétique peut subir une évolution négative précoce ou tardive pour les raisons suivantes :

- Infection périprothétique avec ou sans descellement
- Mobilisation d'un ou plusieurs éléments prothétiques par surcharge mécanique, ostéoporose
- Luxation ou fracture osseuse par traumatisme
- Pathologie extra-articulaire: phlébothrombose, embolie pulmonaire
- fractures de fatigue des composants prothétiques suite à: traumatisme, niveaux élevés d'activité, alignement incorrect ou vieillissement de la prothèse.

6. Contre-indications

Les contre-indications peuvent être relatives ou absolues.

Les problèmes articulaires devront être évalués au cas par cas en tenant compte des possibilités opératoires alternatives (ostéosynthèse, excision de l'épiphyse radiale, amputation, etc.)

A titre d'exemple peuvent être signalés comme contre-indication les situations suivantes :

- l'infection, la septicémie et l'ostéomyélite constituent des contre-indications absolues
- Situation pathologique grave de type métabolique, cardiovasculaire, respiratoire ou neurologique
- Grave ostéoporose de l'articulation ou résorption osseuse visible sous radiographie
- Arthropathies neurogènes (articulation de Charcot)
- Patients avec une structure osseuse immature
- Patiente en état de procréer et dont le test de grossesse n'est pas disponible
- Activité trop importante amenant des surcharges du dispositif médical implantable