LA PROTHÈSE DE HANCHE par voie postérieure

Bien préparer son intervention et son retour à domicile

CONSEILS AUX PATIENTS





SOMMAIRE

Introduction p. 5
La prothèse totale de hanche par voie postérieure : ce qu'il faut savoir
La technique p. 6
L'anesthésie p. 7
Les risques p. 7
Comment se préparer à une intervention de la hanche par voie postérieure?
Quels documents présenter aux différents professionnels de santé?p. 8
Qui consulter? p. 8
Les questions à poser à mes interlocuteursp. 8
Comment se préparer à l'hospitalisation?p. 9
Le jour de l'intervention
Quels médicaments prendre et/ou arrêter?p. 10
Faut-il être à jeûn?p. 10
Comment se préparer à l'intervention?p. 10
Qui vais-je rencontrer/consulter?p. 10
Quelles consignes après l'opération?p. 11
Appui et marche p. 11

Quelles consignes de position après l'opération?p. 1
Quelle prévention de la thrombophlébite?p. 2
Quelle prévention des risques infectieux ?p. 2
Quelles précautions en cas d'injection intramusculaire?p. 2
Prévoir mon retour à domicile
Qui prévenir?p. 2
Coordonnées des professionnels de santé assurant le suivi
À remplir
Fiche de suivip. 3



INTRODUCTION

La pose d'une prothèse totale de hanche est un geste chirurgical très fréquent : environ 100 000 opérations de ce type sont réalisées chaque année en France¹.

Les prothèses de hanche sont de plus en plus utilisées du fait de leurs résultats fiables et de leur longévité.

De nos jours, c'est une intervention bien maîtrisée. Le chirurgien choisira la technique la plus adaptée à votre cas.

Ce livret explicatif se propose de répondre aux questions les plus fréquentes, sans prétendre rendre compte de toutes les situations, parfois complexes, concernant les matériaux utilisés et les différentes techniques d'implantation de la prothèse.

Ainsi, votre cas personnel peut être différent des cas auxquels se rapporte ce livret.

Une prothèse de hanche est indiquée le plus souvent lorsque les surfaces articulaires de la hanche sont très abîmées par l'arthrose (coxarthrose primaire douloureuse). Dans d'autres cas, la mise en place d'une prothèse totale de hanche peut être indiquée après une fracture du col du fémur (chez le patient de moins de 80 ans), une ostéonécrose de la tête du fémur ou chez un(e) patient(e) atteint(e) d'une polyarthrite rhumatoïde. Chez plus de 90 % des patients, on observe une diminution de la douleur et une reprise de la mobilité ².



⁽¹⁾ Fantino O et al. Imagerie des prothèses totales de hanche : aspect normal et pathologique, place de l'échographie, du scanner et de l'IRM. J de radiologie 2011; 92:594-620.

⁽²⁾ Christofilopoulos P et al. Le point sur la prothèse totale de hanche. Rev Med Suisse 2010; 6:2454-8.

La prothèse totale de hanche par voie

LA TECHNIQUE

L'objectif de la chirurgie pour prothèse totale de hanche est **d'enlever** les zones d'os et de cartilage qui sont abîmées pour les remplacer par des pièces artificielles.

Différentes techniques chirurgicales existent selon l'endroit où l'on pratique l'incision pour poser la prothèse.

La voie postérieure³

Elle est la voie la plus utilisée actuellement dans le monde.

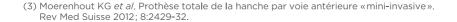
La voie antérieure « mini invasive » 3

Depuis quelques années, **l'abord antérieur se développe**, et présente l'avantage qu'aucune structure musculotendineuse n'est sectionnée. Le terme «mini-invasif» désigne à l'origine une longueur d'incision inférieure à 10 cm.

Deux modes de fixation de la prothèse¹

Il existe deux modes de fixation différents qui présentent chacun des avantages et des inconvénients : **avec et sans ciment**. Ces deux techniques de fixation représentent chacune environ **50% des interventions** réalisées.

Le chirurgien décidera de la voie d'abord et de la fixation les plus adaptées à votre cas.



postérieure : ce qu'il faut savoir

L'ANESTHÉSIE

Lorsque l'intervention est prévue à l'avance, une **consultation préalable** à l'intervention chirurgicale est obligatoire pour les **anesthésies générales et locorégionales** et doit avoir lieu plusieurs jours avant l'intervention.

Lors de cette visite, l'anesthésiste évalue votre état de santé. Pour que l'opération puisse se dérouler dans les meilleures conditions, il est impératif **de prévenir le médecin en cas d'allergies** et de lui indiquer si **vous prenez des médicaments** (pensez à apporter vos ordonnances en cours). Le chirurgien ou le médecin anesthésiste vous indiquera alors les consignes à respecter. Cette consultation vous permet également de parler de vos

Cette consultation vous permet egalement de parler de vos expériences antérieures d'anesthésie et de poser vos questions.

LES RISQUES

La pose d'une prothèse est une opération qui expose à un **risque de complications** (précoces et/ou tardives) qui peuvent être liées à la chirurgie et à l'anesthésie.

Elles vous seront expliquées lors des différentes consultations.

▶ Complications précoces²:

- saignement,
- infection.
- thrombose/embolie,
- fracture au cours de l'intervention,
- lésion neurologique,
- luxation (déboîtement de la prothèse).

▶ Complications tardives²:

- luxation (déboîtement de la prothèse),
- fracture autour de la prothèse,
- · infection,
- descellement de la prothèse.

Comment se préparer à une intervention

QUELS DOCUMENTS PRÉSENTER AUX DIFFÉRENTS PROFESSIONNELS DE SANTÉ?

- ▶ La demande d'admission.
- ▶ Votre carte Vitale et/ou son attestation.
- ▶ Votre carte de mutuelle.
- ▶ Votre carte de groupe sanguin.
- ▶ Autres documents médicaux, le cas échéant.
- La fiche d'anesthésie.
- Les résultats des examens complémentaires prescrits.

QUI CONSULTER?

Un bilan de santé est nécessaire avant l'intervention. Il vous sera prescrit par le chirurgien et/ou l'anesthésiste pour que l'opération s'effectue dans des conditions optimales.

LES QUESTIONS À POSER À MES INTERLOCUTEURS

Voici une **liste non exhaustive de questions** que vous pourrez poser aux professionnels de santé consultés avant l'intervention :

- ▶ Quelle est la durée de l'intervention?
- ▶ Quelle est la **technique de chirurgie** utilisée?
- ▶ Quelle est la durée de l'anesthésie?
- ▶ Quelle est la **technique d'anesthésie** utilisée (locale, générale...)?
- ▶ Quelle est la durée du séjour en salle de réveil?



de la hanche par voie postérieure?

- ► Faut-il être à jeun pour l'intervention?
- ▶ Quel **traitement** prendre et ne pas prendre **avant et après** l'intervention?
- ▶ Quelles sont les suites opératoires habituelles?
- ► L'établissement dans lequel je suis admis(e) propose-t-il des informations complémentaires (sur un site internet par exemple)?

COMMENT SE PRÉPARER À L'HOSPITALISATION?

Selon l'établissement où vous serez admis(e), à l'issue de cette consultation, vous serez orienté(e) vers le secteur administratif pour la réalisation d'une pré-admission.

Il est impératif que le service dispose de vos coordonnées téléphoniques.

Prévoyez une **tenue confortable**, que vous pourrez facilement enfiler après l'intervention.

Respectez les **consignes d'hygiène et d'alimentation** données par l'établissement.

Prévoyez d'apporter :

- Les documents concernant l'hospitalisation.
- ▶ Votre ordonnance de traitement.
- Les résultats des différents examens médicaux (sanguins, radiologiques, carte de groupe sanguin...).
- Le matériel qui vous aura été prescrit (béquilles, bas de contention...).

Le jour de l'intervention

QUELS MÉDICAMENTS PRENDRE ET/OU ARRÊTER?

Certains médicaments peuvent augmenter les risques liés à l'anesthésie générale et/ou à l'intervention.

C'est pourquoi il est important de discuter de vos traitements médicamenteux avec l'anesthésiste lors de la consultation qui précèdera l'intervention d'au moins 48 heures. Dans tous les cas, il décidera de leur poursuite ou pas.

FAUT-IL ÊTRE À JEÛN?

Dès minuit la veille de l'intervention (au moins 6 heures avant l'intervention), ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez plus.

COMMENT SE PRÉPARER À L'INTERVENTION?

Prenez une **douche antiseptique**, cheveux compris, la veille au soir. **Rasez ou épilez** la zone à opérer.

QUI VAIS-JE RENCONTRER/CONSULTER?

Un(e) infirmier(ère) effectuera la préparation pour l'acte selon les protocoles validés dans l'établissement.

L'anesthésiste vous administrera les médicaments qu'il aura sélectionnés en fonction du type d'intervention et de votre état de santé qu'il aura évalué lors de la consultation pré-anesthésique.

D'autres informations pourront vous être communiquées. Il est nécessaire dans tous les cas de se référer aux recommandations des professionnels de santé qui vous prendront en charge.

QUELLES CONSIGNES APRÈS L'OPÉRATION?

La première consigne est d'attendre d'avoir toutes les explications et l'accompagnement des soignants avant de vouloir essayer de bouger, de changer de position, de vous lever ou d'attraper un objet tombé à terre.

Il est en effet essentiel que vous appreniez préalablement à éviter les faux mouvements qui risqueraient d'entraîner une luxation (déboîtement) de votre prothèse.

En plus des **recommandations habituelles** figurant dans cette brochure*, **votre chirurgien vous précisera celles qui vous concernent** plus particulièrement et les complètera de conseils spécifiques à votre situation.

* Ces recommandations s'appliquent généralement aux interventions effectuées par voie postérieure (la plus fréquemment utilisée dans la prothèse totale de hanche).

APPULET MARCHE

Dans les suites immédiates de l'opération, vous devez attendre l'autorisation de votre chirurgien, seul habilité à vous autoriser le premier lever au fauteuil, la reprise d'appui ainsi que les modalités de rééducation de la marche.

Cela débute généralement dans **les 48 heures postopératoires** même si chaque situation individuelle est différente (le type de votre intervention, les résultats de vos examens postopératoires, les drains d'aspiration à enlever, le pansement à refaire, etc.).

L'intervention dont vous avez bénéficié peut être de nature à engendrer certaines complications. Voici quelques conseils pour vous aider à les éviter.

QUELLES CONSIGNES DE POSITION APRÈS L'OPÉRATION?

Afin d'éviter un déboîtement de votre prothèse, vous devez veiller à respecter certaines précautions.

♥ COMMENT ÊTRE BIEN INSTALLÉ(E) DANS VOTRE LIT?



Vous devez être allongé(e) bien à plat avec la jambe opérée **étendue et bien alignée dans l'axe du corps.**









Votre cuisse ne doit pas être orientée vers l'intérieur et la hanche ne doit pas être trop fléchie. OBJET POSÉ SUR LA TABLE DE CHEVET?







OCCUPIENT VOUS SOULEVER DANS VOTRE LIT?



Vous devez utiliser la poignée de la potence située au-dessus de votre lit en la saisissant **avec vos deux mains afin de vous soulever bien à plat**.









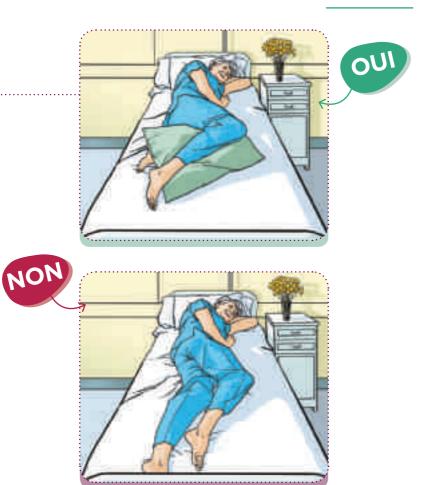


Il ne faut pas soulever une seule fesse.

▼ COMMENT VOUS INSTALLER SUR LE CÔTÉ?



Cette position n'est autorisée, dans un premier temps, que pour effectuer le pansement. **Ce n'est qu'après avoir obtenu l'accord des soignants** que vous pourrez prendre cette position de côté.



OCCUPIED CONTRACT OF CONTRACT



Le premier lever doit impérativement se faire avec l'aide du kinésithérapeute ou d'une personne de l'équipe soignante. Il vous indiquera comment pivoter bien à plat, les jambes étendues et parallèles.





Quand vous vous lèverez seul(e), **évitez ces positions**.





♥ COMMENT VOUS TENIR ASSIS(E)?



Le dos doit être bien droit et les deux épaules bien appuyées contre le dossier du fauteuil.









Il ne faut pas croiser les jambes avant d'en avoir eu l'autorisation de votre chirurgien.

♥ COMMENT VOUS LEVER D'UN FAUTEUIL?



Suivez la position décrite sur la première photo ci-dessous : le buste doit être droit, les bras en appui sur les accoudoirs, la jambe opérée étendue devant vous.





✔ COMMENT PRENDRE UN OBJET SUR LA TABLE DE CHEVET QUAND VOUS ÊTES ASSIS(E)?







OUI

♥ COMMENT RAMASSER UN OBJET?



En position assise, aidez-vous systématiquement d'une pince pour ramasser l'objet.







Si vous n'avez pas de pince, demandez de l'aide mais **ne vous penchez pas**.



© COMMENT VOUS CHAUSSER?

Pendant les premiers mois qui suivent l'opération, il est conseillé de porter des chaussures facilement enfilables plutôt que des chaussures à lacets.

En position assise



Un chausse-pieds peut vous être utile pour vous chausser **sans vous pencher**.





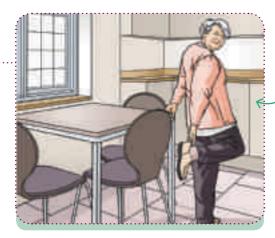
OUI

OCCUPIENT VOUS CHAUSSER?

En position debout



Le port de chaussures facilement enfilables vous permet là aussi de vous chausser sans vous pencher et sans avoir à fléchir la hanche opérée.









♥ COMMENT VOUS ASSEOIR SUR LE SIÈGE DES TOILETTES?



Étendez la jambe opérée devant vous pour **ne pas** avoir à fléchir la hanche.





En cas de nécessité, le kinésithérapeute vous indiquera si vous avez besoin d'un réhausseur.



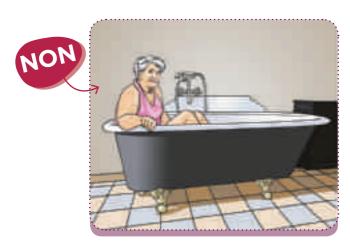
♥ COMMENT FAIRE VOTRE TOILETTE?



Votre toilette devra être effectuée en position debout. La douche est préférable à la baignoire. De retour à la maison, pensez à vous procurer un tapis antidérapant.







♥ COMMENT FAIRE LE MÉNAGE?



Comme vous l'avez compris, il faut éviter de se pencher en avant. De préférence, utilisez des instruments à manche long pour faire le ménage.







© COMMENT MONTER DANS UNE VOITURE?



Vous commencerez par vous asseoir les deux jambes hors de la voiture et seulement, dans un deuxième temps, vous pivoterez les deux jambes en même temps vers l'intérieur du véhicule.

Pour sortir, faites le mouvement inverse : d'abord pivotez, puis prenez appui sur les deux jambes posées hors de la voiture.







QUELLE PRÉVENTION DE LA THROMBOPHLÉBITE?

La thrombose correspond à la formation d'un thrombus* dans une veine ou une artère.

*Thrombus = caillot de sang formé dans les vaisseaux sanguins

Qu'est-ce qu'une phlébite?

C'est la réaction inflammatoire de la veine qui peut se traduire par une douleur, une sensation de chaleur locale et un gonflement de la jambe. En pratique, le terme de phlébite désigne une thrombose veineuse profonde, c'est-à-dire un caillot sanguin dans une veine profonde.

Qu'est-ce qu'une embolie pulmonaire?

Dans la majorité des cas, il s'agit d'une **complication de la phlébite**. L'embolie pulmonaire peut être très grave. Elle se produit quand tout ou partie du **caillot se détache de la veine**, **migre** dans la circulation et **obstrue une artère du poumon**.

En quoi consiste le traitement anti-coagulant?

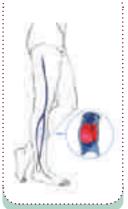
Ce traitement a pour but de **prévenir la formation d'un caillot**. En effet, une intervention chirurgicale des membres inférieurs peut favoriser la survenue de ce type d'événement. De plus, il vous faut un minimum de temps avant de récupérer pleinement la marche qui permet d'activer naturellement la circulation veineuse. En plus de l'intervention chirurgicale en elle-même, vous pouvez avoir

C'est pour cette raison que votre médecin vous a prescrit un traitement anticoagulant. Celui-ci a pour but de **prévenir la survenue d'une thrombose veineuse profonde**. Il est important de poursuivre ce traitement pendant toute la durée prescrite par votre médecin, y compris les dimanches et jours fériés.

des facteurs de risque personnels prédisposants :

l'âge, un surpoids...

Ce traitement requiert une surveillance par votre médecin traitant.



QUELLE PRÉVENTION DES RISQUES INFECTIEUX

L'opération va engendrer **une cicatrice** qui sera surveillée quotidiennement par le personnel infirmier à l'hôpital.

Elle devra être bien sèche et protégée par un pansement.

N'hésitez pas à signaler **si vous souffrez d'allergie à l'iode**, celle-ci étant fréquemment présente dans les produits désinfectants.

La surveillance de votre cicatrice est également importante pendant les semaines suivant l'opération. Il faudra **surveiller en particulier tout signe d'inflammation** (rougeur, douleur, gonflement), absence et retard de cicatrisation, écoulement, douleur, fièvre...

Tout signe d'infection doit attirer votre attention et doit être signalé à votre médecin traitant même plusieurs mois ou plusieurs années après votre opération.

Il faudra veiller à la **moindre infection** : dent cariée, ongle incarné, panaris, angine, sinusite, bronchite, infection urinaire... En cas de petite plaie cutanée, veillez à bien désinfecter.

QUELLES PRÉCAUTIONS EN CAS D'INJECTION INTRAMUSCULAIRE?

Il faudra éviter les injections intramusculaires dans la fesse située du côté de la hanche opérée. N'oubliez pas de le signaler à votre infirmier(ère).

DANS TOUS LES CAS

Consultez régulièrement, même à l'issue de votre convalescence, votre chirurgien pour un bilan de routine tous les 1 ou 2 ans, même si tout va bien.

Prévoir mon retour à domicile

QUI PRÉVENIR?

- ▶ **Prévoir un accompagnant** pour mon retour et pour la première nuit à domicile.
- ▶ Réserver un taxi ou un véhicule sanitaire léger (V.S.L.).
- ▶ **Prévenir** mon entourage.

COORDONNÉES DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ ASSURANT LE SUIVI

•	Service hospitalier
>	Chirurgien
>	Anesthésiste réanimateur
>	Kinésithérapeute
>	Médecin traitant
>	Infirmier(ère) libéral(e)



À remplir

FICHE DE SUIVI

▶ Nom	▶ Prénom	
▶ Âge	▶ Date de l'intervention	
▶ Hanche opérée		
► Commentaires		

Cachet du médecin

► COTYLE
Modèle
Diamètre
N°
▶ BASE DE LA PROTHÈSE
Modèle
Taille
N°
▶ TÊTE PROTHÉTIQUE
Diamètre
Matériau
N°



