

PROVEN FRENCH INNOVATION IN ORTHOPAEDICS

Technique Opératoire **One Head**

Solution pour fracture du col du fémur



HANCHE



Sommaire

Tête céphalique One Head

1. INSTALLATION DU PATIENT	3
2. EXTRACTION DE LA TÊTE FÉMORALE	3
3. PRÉPARATION DU FÛT FÉMORAL	3
4. MISE EN PLACE DE LA TIGE DÉFINITIVE	3
5. MESURE DE LA TÊTE FÉMORALE	3
6. CHOIX DE LA HAUTEUR DU COL	4
7. MISE EN PLACE DU CONNECTEUR DÉFINITIF	4
8. ESSAI DE STABILITÉ SUR IMPLANTS DÉFINITIFS	5
9. TRUCS ET ASTUCES	5

1. INSTALLATION DU PATIENT

Le patient est installé en décubitus dorsal ou en décubitus latéral en fonction de la voie d'abord choisie.

2. EXTRACTION DE LA TÊTE FÉMORALE

- Exposition du col par manœuvres combinant rotation, flexion, abduction ou adduction en fonction de la voie d'abord choisie
- Section du " moignon " du col si nécessaire
- Extraction de la tête fémorale



3. PRÉPARATION DU FÛT FÉMORAL

- L'ancillaire est composé de trois râpes de tailles différentes
- Le choix de l'implant se fera en fonction de la râpe utilisée
- La limite de l'enfoncement est la limite supérieure des stries



4. MISE EN PLACE DE LA TIGE DÉFINITIVE

- Après extraction de la râpe modulaire, introduire le ciment dans le fut fémoral et engager l'implant prothétique
- La mise en place définitive de l'implant se fera à l'aide de l'impacteur directionnel



5. MESURE DE LA TÊTE FÉMORALE

La mesure de la tête fémorale donnera la dimension de la tête unipolaire One Head.

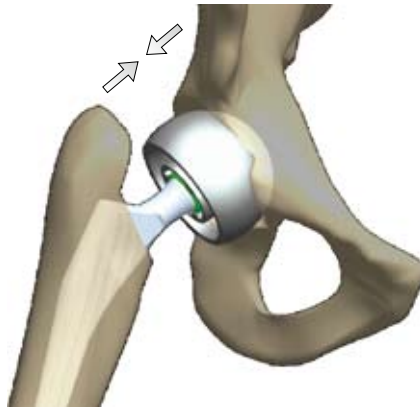
6. CHOIX DE LA HAUTEUR DU COL

Vérifier la stabilité de la hanche à l'aide du connecteur d'essai sur les implants définitifs.

La hauteur du connecteur d'essai correspond à un col moyen.

Analyse :

- Le choix de la hauteur du col définitif se fera à la suite des tests de stabilité et de longueur du membre opéré.
- Trois hauteurs de col possibles, selon le positionnement du connecteur définitif dans l'implant céphalique : -4, +0, +4.



7. MISE EN PLACE DU CONNECTEUR DÉFINITIF

Après nettoyage soigneux des surfaces de connexion, positionner une des clavettes de la tête unipolaire en face du chiffre correspondant à la hauteur du col choisie.



Col court (-4)

Col moyen (+0)

Col long (+4)



8. ESSAI DE STABILITÉ SUR IMPLANTS DÉFINITIFS

Une fois l'ensemble réduit, effectuer un dernier contrôle de mobilité et de stabilité.

9. TRUCS ET ASTUCES

Si un démontage s'impose, désassembler l'ensemble tête/connecteur avec un maillet et un chasse-tête.

Dans le cas où le connecteur resterait sur le cône de la tige, extraire ce dernier en vissant l'extracteur de connecteur jusqu' en butée sur la face du cône et débloquent le cône.



Dans le cas où le connecteur resterait dans l'implant céphalique, extraire ce dernier en vissant l'extracteur de connecteur jusqu' en butée et débloquent le cône.



AVERTISSEMENT !

Les éléments figurant sur ce document
sont donnés à titre informatif.
Ils sont destinés exclusivement
aux professionnels utilisateurs.
Il ne s'agit en aucun cas de matériel publicitaire.
Toute utilisation et/ou diffusion
totale ou partielle sur un autre support
que celui fourni est interdite.



EUROS FRANCE SAS
Z.E. Athélia III - 13600 La Ciotat France
Tél. : 33(0)4 42 71 42 71 - Fax : 33(0)4 42 71 42 80
www.euros-orthopaedics.com



CE
0120

Distribué par :