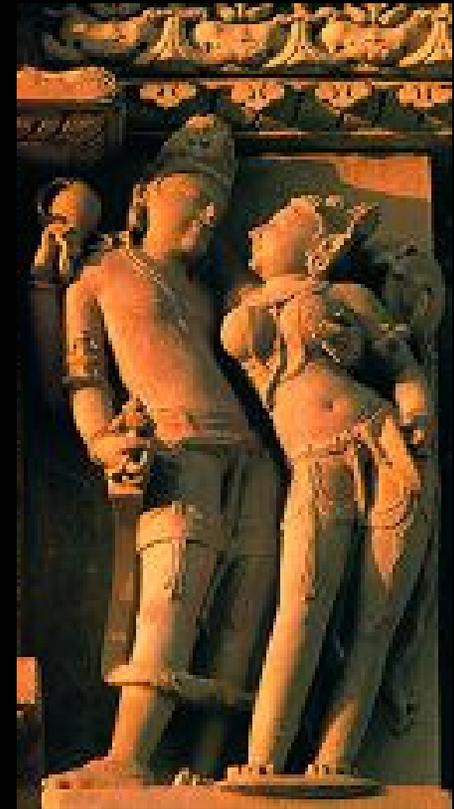
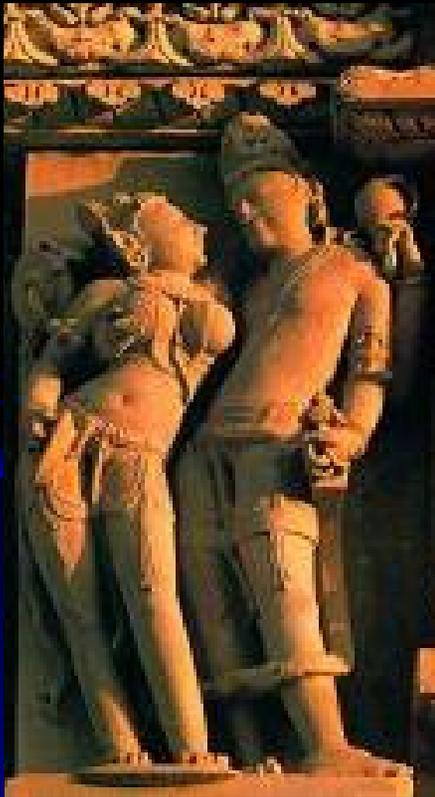


**Congrès France / Asie 2006**  
**ADVANCE IN ORTHOPEDIC SURGERY**

**Activité sexuelle  
et  
prothèse de hanche**



François Prigent

## Le chirurgien : *Un sujet rarement abordé*

Dahm DL, Clin Othop. 2004 Nov; :

Enquête auprès de 821 chirurgiens : 31% de réponses

- 80% n'abordent jamais le sujet
- 19% l'abordent rapidement ou très rapidement
- 20% rapportent une luxation connue lors d'activités sexuelles

Gosens T. Acta Orthop. 2005 Apr :

Item supplémentaire ajouté à l' *Oxford Hip Score* : Questionnaire d'évaluation en 12 questions

« sexual problems because of the hip » : plus de 50% de réponses des patients.



**Le patient : Une gêne fonctionnelle réelle ,  
le plus souvent implicite**

Stern S. Clin Orthop.1991 Aug :

100 patients de moins de 70 ans : 86% de réponses

Nordentorft T. Int J Impot res.2000 jun :

100 patients, homme, plus de 45 ans : 72% de réponses

Gosens T. Acta Orthop. 2005 Apr :

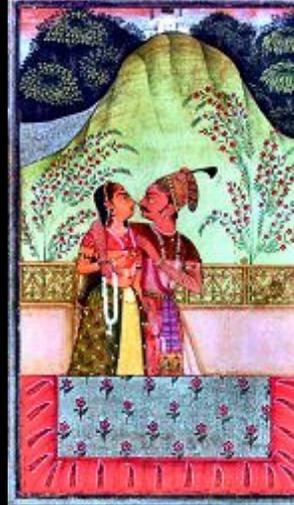
Questionnaire systématique : plus 50% de réponses



# Prothèse totale de hanche et fonctions sexuelles

Stern S. Clin Orthop.1991 Aug :

100 patients de moins de 70 ans : 86% de réponses . Etude rétrospective



	Avant intervention	Après intervention
Aucune difficulté	12 (14%)	54 (65%)
Légère difficulté	34 (40%)	28 (34%)
Difficulté sévère	33 (38%)	4 (3%)
Pas d'activité	7 (8%)	0 (0%)

Avant l'intervention 46% des patients attribuent leurs difficultés sexuelles à leur hanche  
Après l'intervention 1%.

La majorité des patients reprennent une activité sexuelle 1 à 2 mois après l'intervention

# Prothèse totale de hanche et fonctions sexuelles



Nordentorft T. Int J Impot res.2000 jun :

100 patients, homme, plus de 45 ans .Etude prospective: 72% de réponses  
53 questionnaires retenus. Moyenne d'âge : 70,6 ans

	Activité sexuelle avant intervention	Activité sexuelle après intervention
Activité sexuelle +	39 (73%)	30 (58%)
Activité sexuelle -	14 (27%)	23 (43%)

17 % des patients ont perdu toutes activités sexuelles après l'intervention.

Cette étude montre un impact négatif de la PTH chez l'homme âgé.



# Prothèse totale de hanche et fonctions sexuelles

La plupart des études montre une amélioration des fonctions sexuelles après PTH

Certains points méritent d'être relevés :

- une seule étude prospective
- des populations différentes (âge, sexe, étiologie, ...)
- le terme « fonction sexuelle »

Première étude : Todd R. Acta Orthop.Scandinavia 1973 :

Low friction arthroplasty and sexual activity



## L'information et la prévention

Stern S. Clin Orthop. 1991 Aug :

89% des patients désireraient des informations , plutôt sous forme de livret.



Les conseils qui suivent sont donnés en association avec le CHU de Brest qui en a assuré l'illustration

CHU  
Brest

# *Savoir en parler*



## L'information et la prévention les six premiers mois



- ★ Puis-je reprendre des relations sexuelles après mon intervention?
- ★ Quand puis-je reprendre une relation sexuelle?
- ★ Que dois-je dire à mon partenaire?  
*La prothèse de hanche nécessite de prendre des précautions pendant les activités quotidiennes et également pendant les relations sexuelles*
- ★ Quelles précautions sont conseillées ou déconseillées pendant les relations ?

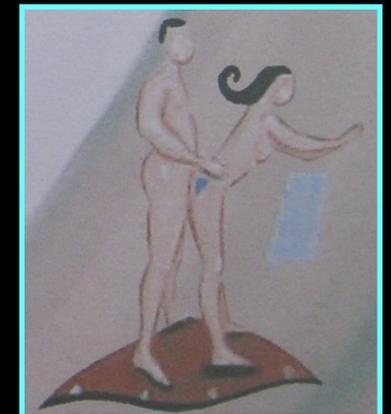
## L'information et la prévention les six premiers mois

Quelles positions sont conseillées pendant les relations ?

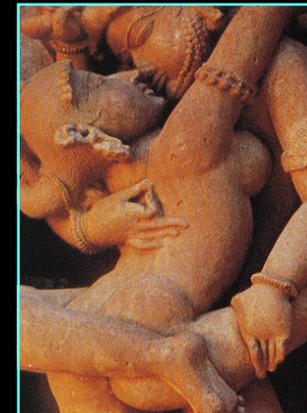
*La plupart des patients préfère avoir au début une position allongée*



*Après quelques mois ,d'autres positions deviennent plus faciles*



## L'information et la prévention



Quelles positions sont déconseillées pendant les relations les six premiers mois ?

- *la flexion forcée de hanche* : *genou fléchi vers la poitrine*
- *L'adduction* : *Jambe vers le centre du corps*
- *La rotation interne* : *genou tourné en de dans*



# MERCI



*François PRIGENT*