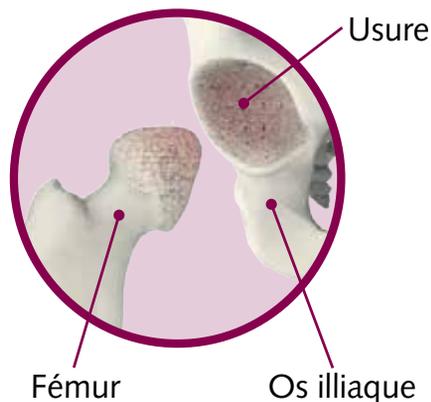




# DR. YVES ROUXEL

## LA PROTHÈSE TOTALE DE HANCHE

### Hanche avant l'implant



L'articulation de la hanche relie le bassin au fémur. **L'arthrose de hanche** (coxarthrose), des accidents ou des lésions osseuses dues à des malformations peuvent amener à l'intervention chirurgicale: c'est **l'arthroplastie de hanche** (pose d'une prothèse totale de hanche, PTH).

### Hanche après l'implant



L'acétabulum avec sa cupule sont remontés avec le fémur et sa tige. Ensemble ils forment **la nouvelle articulation de la hanche**.

On incise au niveau de la hanche, pour aborder l'articulation.

**1** La tête fémorale, ainsi exposée, est coupée et excisée.

**2** Un fraisage est réalisé au niveau de l'acétabulum pour s'adapter au diamètre de l'implant.

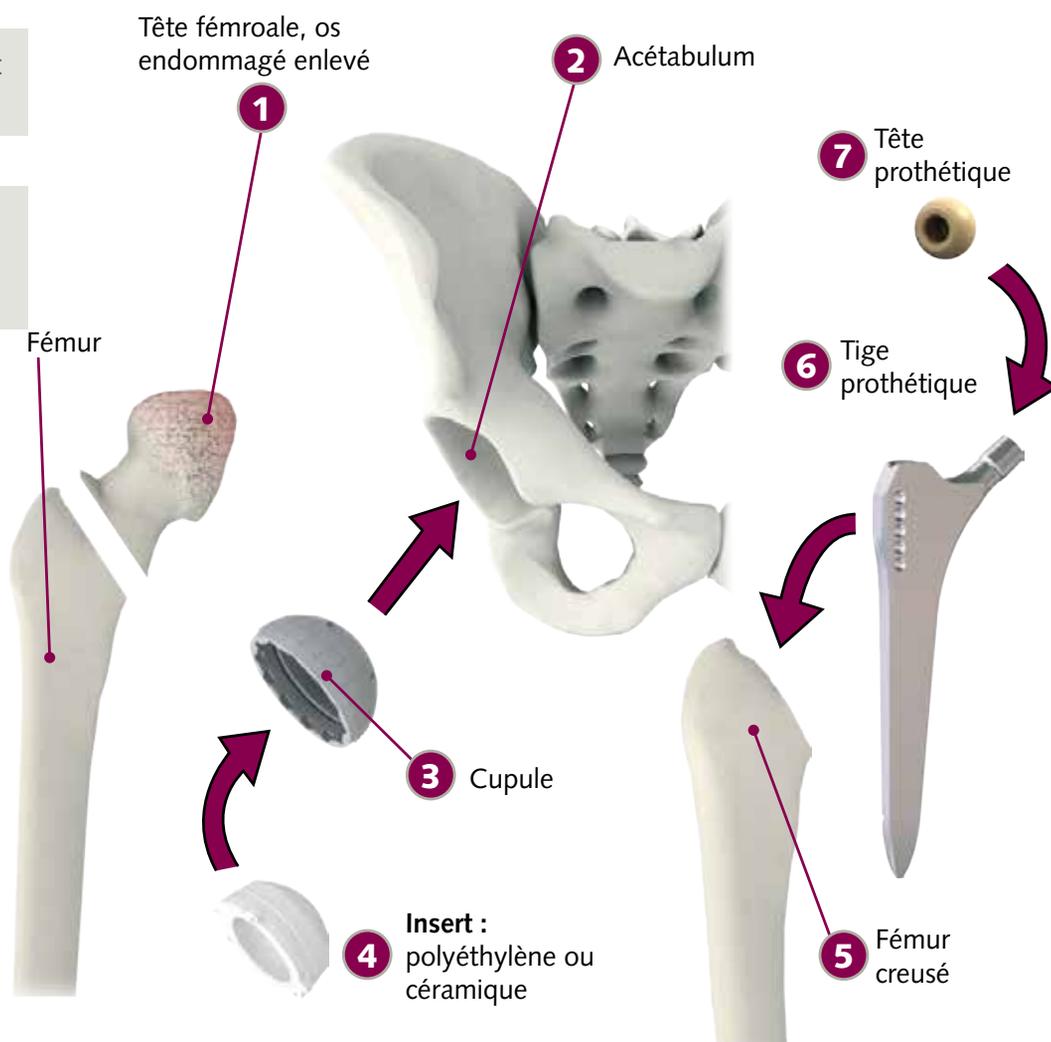
**3** La cupule est sertie dans l'os.

**4** L'insert est verrouillé dans la cupule.

**5** Le corps du fémur est creusé à l'aide d'une râpe, d'une profondeur égale à la tige prothétique.

**6** La tige prothétique est sertie dans le fémur.

**7** La tête prothétique est connectée à la partie supérieure.



Le site [www.paris-chirurgie-orthopedique.fr](http://www.paris-chirurgie-orthopedique.fr)

D'autres renseignements sur votre intervention, et les questions fréquemment posées sur la chirurgie de hanche