

Le Musée de l'Homme, en partenariat avec la Société des Amis du Musée de l'Homme et avec le soutien de l'Institut de paléontologie humaine, vous convie à une conférence du professeur René Frydman.

---

# L'HOMME

## EN FABRIQUE



**JEUDI 6 OCTOBRE 2011 — 18h30/20h00**

Amphithéâtre de l'Institut de Paléontologie Humaine

1, rue René Panhard 75013 Paris

Renseignements : 01 44 05 72 31

Entrée libre dans la limite des places disponibles

[www.museedelhomme.fr](http://www.museedelhomme.fr)



## L'Homme en fabrique

Le progrès médical dans le domaine de la reproduction n'a été possible que par l'existence de découvertes scientifiques multiples : c'est en particulier grâce à l'essor de la génétique, de l'imagerie médicale, de l'hormonologie, ou des études sur la reproduction chez l'animal. Mais c'est aussi un phénomène de société qui a voulu aider les couples infertiles en quête d'enfants, voire les encourager.

Nous sommes à l'aube de nouvelles connaissances concernant le développement de l'œuf humain, et par la même d'une meilleure compréhension des anomalies de ce développement. La maîtrise de la différenciation cellulaire à partir de cellules souches ou celle du clonage scientifique sont les enjeux d'aujourd'hui. D'autres connaissances qui régissent la programmation et le développement à l'échelle de la cellule seront sur le plan cognitif extrêmement importantes. Tout est rendu possible ou presque.

Mais doit-on répondre à toute demande ? Et si la réponse est possible, la liberté de chacun est-elle sans limite ? Qu'en est-il du choix du sexe de l'enfant ? De la pratique des mères porteuses ? De l'utérus artificiel ? De la création in vitro de spermatozoïdes et d'ovules ?

Il est rare qu'une spécialité médicale ait en son sein une telle richesse, une telle interférence entre sa pratique et les questions fondamentales philosophiques et éthiques que se pose la société.



Le professeur René Frydman est gynécologue des hôpitaux de Paris et professeur des universités, spécialiste de la reproduction. Avec son équipe, il est à l'origine de la naissance du premier « bébé éprouvette » français, Amandine, le 24 février 1982.

Il a récemment publié *Dieu, la Médecine et L'embryon*, éditions O. Jacob, 1997 - *Lettre à une mère*, éditions L'iconoclaste, 2003 - *Un enfant... enfin*, Hachette, 2011