



La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable

Laurent Ségalat

La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable Laurent Ségalat

 [Télécharger La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage ...pdf](#)

 [Lire en ligne La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonag ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne **La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable** **Laurent Ségalat**

198 pages

Extrait

Extrait de l'introduction :

Depuis l'arrivée fracassante de la brebis Dolly sur la scène publique en 1997, le clonage reproductif de l'homme n'a cessé de faire débat : le clonage effraie, le clonage fascine; l'idée du clonage dérange, car elle bouleverse notre vision de l'individu, de la famille et de la société. De même qu'il y a trente ans, la fécondation in vitro faisait l'objet de débats enflammés et de prises de position tous azimuts, le clonage de l'homme est aujourd'hui parvenu à cette étape. On peut mesurer l'ampleur de son impact à la promptitude des réactions ayant accompagné l'annonce de la naissance de Dolly : dans les heures et les jours qui suivirent, le président des États-Unis, le Vatican, le président de la Commission européenne et de nombreux chefs d'État prirent position sur cet événement, fait rarissime pour une découverte scientifique. Et il ne s'agissait que d'une brebis ! Mais le monde a implicitement vu dans cette expérience les prémises de l'étape suivante : la naissance du premier homme clone. En 2002, la supercherie des raëliens, qui annoncèrent au monde la naissance d'enfants clones, ajouta un peu plus à cette agitation.

L'histoire de la science permet d'affirmer aujourd'hui, sans grand risque de se tromper, que le clonage reproductif de l'homme surviendra un jour. Il est vrai qu'il pose des difficultés techniques qui ne sont pas encore résolues, que les clones de mammifères obtenus au cours de la décennie passée ont souvent une santé délicate et qu'aucun clone de primate n'a été obtenu à ce jour. Doit-on pour autant en conclure que le clonage de l'homme est impossible techniquement ?

L'histoire montre qu'une telle position finit le plus souvent par être contredite. Le biologiste Davor Solter, spécialiste mondialement renommé de la maturation des ovules, n'écrivait-il pas en 1984 dans la prestigieuse revue Science : «Le clonage des mammifères par transfert d'un noyau est biologiquement impossible» ? Il eut raison... pendant douze ans ! Les obstacles techniques restant à franchir pour cloner l'homme sont de taille, mais le resteront-ils longtemps ? Ce qui n'est pas possible un jour finit souvent par l'être le lendemain puis devient routine le surlendemain. Il y a cent ans, il semblait impossible que l'homme aille sur la Lune; il y a soixante-quinze ans, il semblait impossible que l'on puisse transférer le cœur d'un homme mort sur un autre être humain ; il y a cinquante ans, il semblait impossible de concevoir un embryon humain dans un tube à essai ; il y a vingt-cinq ans, il semblait impossible de remplacer un gène défectueux par un gène sain dans les chromosomes d'un enfant atteint de maladie génétique. Et pourtant, tout cela est bien réel aujourd'hui.

Présentation de l'éditeur

Dix ans après la naissance en Angleterre de la brebis Dolly, le clonage reproductif reste au centre des débats. Le clonage effraie. Le clonage fascine. Car, s'il venait à se réaliser, le clonage humain serait bien sûr beaucoup plus qu'une prouesse technique, il créerait une révolution dans l'histoire de l'homme. Il n'est donc guère surprenant qu'il alimente toutes sortes de fantasmes, et que certains y voient un mal absolu.

L'essai de Laurent Ségalat relance le débat. Il démontre que la probabilité de voir un homme clone au cours du XXI^e siècle est très élevée et qu'il est grand temps de regarder la réalité en face !

Laurent Ségalat est généticien, directeur de recherches au CNRS. Ses travaux expérimentaux portent sur la génétique fondamentale et les maladies génétiques. Il participe à de nombreuses actions de vulgarisation scientifique, que ce soit à l'occasion du Téléthon, ou via l'association Mille et une Sciences. Laurent Ségalat est l'auteur de deux livres de vulgarisation, *Caenorhabditis elegans*, un organisme modèle en biologie (en collaboration avec Marie-Anne Félix et Michel Labouesse), Hermann, 2002, et *La Thérapie génique : révolution médicale entre rêve et réalité*, Ellipses, 2007. Biographie de l'auteur

Laurent Ségalat est généticien, directeur de recherches au CNRS. Ses travaux expérimentaux portent sur la génétique fondamentale et les maladies génétiques. Il participe à de nombreuses actions de vulgarisation

scientifique, que ce soit à l'occasion du Téléthon, ou via l'association Mille et une Sciences. Laurent Ségalat est l'auteur de deux livres de vulgarisation, *Caenorhabditis elegans, un organisme modèle en biologie* (en collaboration avec Marie-Anne Félix et Michel Labouesse), Hermann, 2002, et *La Thérapie génique: révolution médicale entre rêve et réalité*, Ellipses, 2007.

Download and Read Online *La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable* Laurent Ségalat #NBW3T80YFL7

Lire La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat pour ebook en ligneLa fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat
Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat à lire en ligne.Online La fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat ebook
Téléchargement PDFLa fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat DocLa fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat
MobipocketLa fabrique de l'Homme : Pourquoi le clonage humain est inévitable par Laurent Ségalat EPub
NBW3T80YFL7NBW3T80YFL7NBW3T80YFL7