



Date : 28/02/2018

Pages : 340

Format cm : 16 x 24

Prix : 19.0

EAN : 9782234084926

## Peut-on se libérer de ses gènes ?

---

Auteur: Ariane Giacobino

Éditeur : Stock

Domaine : Sciences humaines et sociales

Genres : Essai

Mots-Clés : Génétique

---

Où l'on apprend que notre environnement modifie notre ADN !

Entrons dans le monde de l'épigénétique : une science neuve qui a prouvé que ce qui nous constitue et que l'on croyait immuable est en réalité flexible. Les polluants, le stress, ce que l'on mange, ce que l'on vit ont une influence biologique sur l'expression de notre ADN. Le ou les gènes touchés se modifient, comme s'ils avaient une cicatrice. Et cette cicatrice est, parfois, transmissible à nos enfants. Mais le plus étonnant est que cette transformation est réversible ! De cette épigénétique découle la promesse d'une médecine personnalisée.

Ariane Giacobino est médecin généticien, agrégée à l'hôpital et à la faculté de médecine de l'université de Genève, membre des Sociétés suisse, européenne et américaine de génétique humaine, membre de la Commission centrale d'éthique de l'Académie suisse des sciences médicales. Elle a une activité clinique auprès des patients avec des questions ou affections génétiques et en parallèle une activité de recherche sur l'épigénétique.

---