

# L'épigénétique

Type de contenu : Texte

Image fixe

Type de médiation : sans médiation  
sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : L'épigénétique / Cath Ennis & Oliver Pugh ; [traduction d'Alan Rodney]

A pour autre édition sur un support différent : L'épigénétique Cath Ennis & Olivier Pugh [Les Ulis] EDP Sciences 2018 978-27-5982-245-4

Est une traduction de : Epigenetics a graphic guide

Auteur(s) : Ennis, Cathy

Autre(s) auteur(s) : Pugh, Oliver

Autre(s) responsabilité(s) : Rodney, Alan (Traducteur)

Publication : [Les Ulis] : EDP Sciences

Date de copyright : C 2018

Description matérielle : 1 vol. (176 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Aperçu

ISBN : 978-2-7598-2169-3

EAN : 9782759821693

Appartient à la collection : Aperçu 2416-6200

Autre variante du titre : [L'épigénétique en images.]

Classification décimale Dewey : 576.5 23 fre

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 176. Glossaire

Résumé ou extrait : "L'épigénétique est le domaine le plus passionnant de la biologie aujourd'hui, elle

nous permet de mieux comprendre comment et pourquoi nous héritons de certains traits, développons des maladies et évoluons en tant qu'espèce. Cet ouvrage présente la génétique, la biologie cellulaire et la science fascinante de l'épigénétique, dont la compréhension actuelle comble rapidement les lacunes de nos connaissances en biologie, ce qui nous permet de faire d'énormes progrès en médecine. Nous verrons ce que les jumeaux identiques peuvent nous apprendre sur les effets épigénétiques de notre environnement et de nos expériences, pourquoi certains gènes sont « activés » ou désactivés à différents stades du développement embryonnaire, et comment les scientifiques ont inversé la spécialisation des cellules pour cloner des grenouilles à partir d'une seule cellule intestinale." [source : 4ème de couv.]

Sujet - Nom commun : Épigénétique

Cytogénétique

Biologie cellulaire