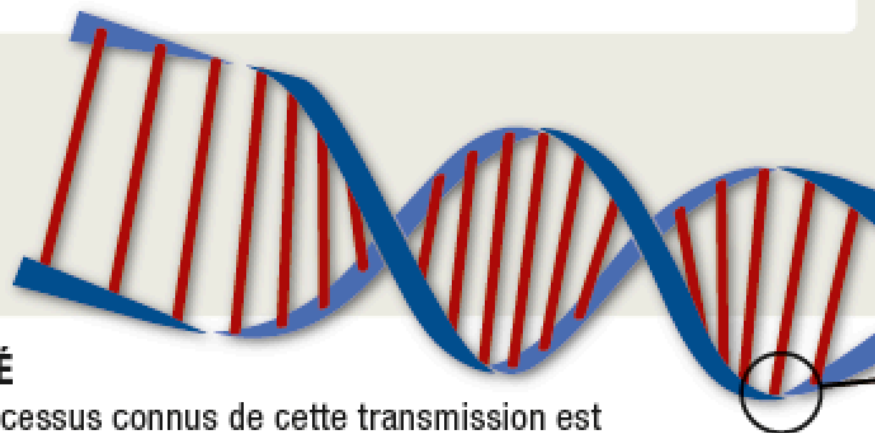


TRANSMISSION D'UN STRESS POST-TRAUMATIQUE

ENVIRONNEMENT ET GÉNÉTIQUE



Certains des caractères acquis par les individus au cours de leur existence pourraient être transmis aux générations suivantes selon l'environnement dans lequel ils ont vécu. Les événements post-traumatiques font partie de ces expériences individuelles.



HÉRÉDITÉ

Un des processus connus de cette transmission est la méthylation. Un méthyle est une molécule qui se fixe sur une base de l'ADN et active ou inactive la copie de certaines parties du code génétique.

FACTEURS ÉPIGÉNÉTIQUES

Selon l'environnement dans lequel il se trouve, un gène ne s'exprimera pas de la même manière. Ce n'est pas la structure de l'ADN qui change mais son interprétation. C'est ce que les scientifiques appellent l'épigénétique.

- ▶ Stress post-traumatique
- ▶ Vieillesse
- ▶ Type d'alimentation
- ▶ Produits chimiques
- ▶ Médicaments
- ▶ Troubles psychiques

