

# La mémoire affectée par le stress

Par *admin*

Créé le 04/11/2004 - 00:00

## La mémoire affectée par le stress

Mercredi, 03/11/2004 - 23:00 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Une enzyme pourrait expliquer pourquoi la mémoire à court terme est perturbée en cas de stress. Des chercheurs américains ont montré qu'une enzyme impliquée dans la schizophrénie et le désordre bipolaire empêche le bon fonctionnement du cortex préfrontal, une partie du cerveau impliquée dans la mémorisation à court à terme. Ils publient aujourd'hui leurs travaux dans la revue Science. De récentes études ont montré que la schizophrénie et le désordre bipolaire sont associés à une hyperactivité de la protéine kinase C (PKC). Amy Arnsten et ses collègues ont observé chez l'animal qu'une situation de stress augmentait la quantité de PKC dans le cerveau tandis que leurs capacités de mémorisation étaient altérées. Cela pourrait expliquer qu'un stress même léger aggrave les symptômes des personnes souffrant de ces troubles psychiatriques. Le premier épisode psychotique révélateur de ces troubles pourrait aussi être déclenché par un événement stressant, défini comme un événement dont le contrôle échappe à la personne.

Science : <http://sciencenow.sciencemag.org/>

**Noter cet article :**

**Recommander cet article :**

- 
- [Tweeter](#)
- 
  
- **Nombre de consultations** : 88
- **Publié dans** : [Neurosciences & Sciences cognitives](#)
- **Partager** :
  - [Facebook](#)
  - [Viadeo](#)
  - [Twitter](#)
  - [Wikio](#)

[Neurosciences & Sciences cognitives](#)

---

**URL source:** <https://www.rtflash.fr/memoire-affectee-par-stress/article>