Un vieillissement cérébral accéléré dans la schizophrénie ?

Par ***mogirard***
Créé le ***17/01/2017 - 13:21***

Un vieillissement cérébral accéléré dans la schizophrénie ?

Mardi, 17/01/2017 - 12:21 0 commentaire

zoom

Des chercheurs australiens de l'Université de Perth (en Australie) ont réalisé une étude comparative des profils cognitifs de personnes schizophrènes (78 patients) et de sujets-témoins (303 âgés de 20 à 59 ans, et 50 âgés de 70 à 79 ans). Au moyen d?un outil dédié,***Brief Assessment of Cognition in Schizophrenia*** (BACS, évaluation sommaire des processus cognitifs dans la schizophrénie), six domaines cognitifs ont ainsi été testés : la mémoire verbale, la mémoire de travail, la vitesse d?exécution (***motor speed***), la vitesse de traitement de l?information (***processing speed***), l?aisance verbale (***verbal fluency***) et les fonctions exécutives.

Entre les patients atteints de schizophrénie et les sujets-contrôles appariés selon l?âge, les auteurs constatent de « ***nettes similitudes*** » dans l?allure des profils de performance cognitive pour plusieurs domaines, mais des « ***différences dans la performance globale*** », car les patients ont un fonctionnement cognitif global « ***significativement inférieur*** » à celui des sujets-témoins.

Mais si les comparaisons des profils cognitifs des schizophrènes à ceux des adultes les plus âgés confirment aussi l?existence de telles « ressemblances », elles révèlent par contre « ***la disparition de ces différences en matière de performance globale*** . »

En définitive, concluent les auteurs, « ***le déficit cognitif dans la schizophrénie semble être généralisé*** » et les analogies observées entre les profils cognitifs des patients schizophrènes et ceux des sujets-témoins les plus âgés tendent, d?autre part, à ***«confirmer l?hypothèse d?un vieillissement cérébral accéléré dans la schizophrénie*** . »

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

Research Gate

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 152
- **Publié dans :** Neurosciences & Sciences cognitives
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Neurosciences & Sciences cognitives cérébral ceveau cognitif schizophrénie troubles vieillissement

---

URL source: https://www.rtflash.fr/vieillissement-cerebral-accelere-dans-schizophrenie/article