

Le système immunitaire est-il anormal chez l'autiste?

incapacités
de l'enfant
LINK



Résumé

Nous avons identifié un petit groupe de familles dans lequel un enfant était autiste et les avons soumis à une batterie complète d'épreuves immunologiques. Les résultats ne suggèrent pas la présence d'anomalie importante du système immunitaire associée à l'autisme, à l'exception peut-être d'une hausse des immunoglobulines E chez certains enfants.

Glossaire

Immunoglobuline E: Protéine spécifique (qui fait partie des protéines connues sous le nom d'anticorps) synthétisée en réaction à la présence d'un corps étranger dans l'organisme.

Implications pour les familles

Contrairement à une hypothèse émise auparavant, les enfants autistes ne risquent pas davantage d'avoir de problèmes liés à leur système immunitaire. Les épreuves immunologiques ne font pas partie des épreuves de routine qui permettent de diagnostiquer l'autisme chez un enfant.

Implications pratiques

Les épreuves immunologiques ne font pas partie des épreuves de routine qui permettent de diagnostiquer l'autisme chez un enfant.

Référence

Stern, L., Francoeur, M.J., Primeau, M.N., Sommerville W., Fombonne, E., & Mazer, B.D. (2005). Immune Function in Autistic Children. *Annals of Allergy, Asthma & Immunology*. 95, 558-565.