

VIEILLISSEMENT DANS LE TROUBLE DU SPECTRE DE L'AUTISME

Venez participer à la
recherche !

Vous êtes :

- Agés de 18 à 80 ans
- AVEC un Trouble du Spectre de l'Autisme (TSA)



Pourquoi cette étude ?

Les personnes ayant un Trouble du Spectre de l'Autisme (TSA) présentent des particularités dans le traitement cognitif et langagier qui évoluent avec l'âge. Cependant, les études actuelles se sont en majorités intéressées aux enfants ou jeunes adultes TSA.

L'objectif de ce projet est d'étudier l'évolution des capacités cognitives, langagières et les modifications cérébrales associées au cours du vieillissement dans le TSA. Une meilleure compréhension de l'évolution des besoins des adultes TSA devrait ainsi permettre d'améliorer leur accompagnement et leur bien-être, tout au long de la vie.



Méthodes utilisées

• Etude comportementale

Nous vous proposerons différentes épreuves cognitives et langagières présentées soit sur un écran d'ordinateur, soit sous format papier-crayon.



~ 1h45

• Electroencéphalographie (EEG)

L'EEG est une technique permettant d'enregistrer l'activité électrique émise par le cerveau et recueillie à l'aide d'un bonnet muni de capteurs.



~ 1h



Ces examens sont totalement
indolore et non-invasifs.

Comment se déroule l'étude ?

L'étude se déroule en deux parties :

1. L'étude comportementale

Quoi ? Des tests cognitifs (ex. test de rapidité, de logique) et langagiers, ainsi que des questionnaires à remplir.

Quand ? Selon vos disponibilités, une séance d'environ 1h45.

Où ? Différents lieux pourront vous être proposés en fonction de vos disponibilités, à Tours ou plus proche de votre domicile.

2. L'EEG

Quoi ? Il vous sera demandé de détecter des lettres sur un écran, puis de regarder un film muet pendant que des sons sont présentés.

Quand ? Selon vos disponibilités, une séance d'environ 1h.

Où ? Au laboratoire INSERM situé au sein du Centre Universitaire de Pédopsychiatrie, CHRU Bretonneau à Tours.

Selon vos disponibilités, vous pourrez participer aux deux parties ou uniquement à la partie comportementale.

En pratique

1. Si vous souhaitez participer, vous pouvez nous contacter par e-mail ou téléphone

2. Nous vous recontacterons pour vous expliquer en détail le déroulé de l'étude

3. Si vous êtes toujours volontaires, nous conviendrons ensemble d'un rendez-vous

Vous avez le droit de refuser de participer ou de vous retirer de l'étude à tout moment.

Les études sont validées par un comité d'éthique et les données recueillies sont anonymes.

Au terme de l'étude, un résumé des résultats obtenus sur l'ensemble du groupe de participants pourra vous être communiqué.

Vous souhaitez participer à cette étude ou obtenir plus d'informations ?

Contactez-nous !



**Par téléphone au :
02.18.37.05.46**

**En demandant le Dr Houy-Durand ou
Mme Morel-Kohlmeyer (Psychologue)**



**Ou par e-mail :
contact.projetvia@gmail.com**

Nous vous recontacterons



**UMR 1253 iBrain INSERM - Equipe Autisme
Centre Universitaire de Pédopsychiatrie
CHRU Bretonneau
2 boulevard Tonnellé
37044 Tours Cedex 09**