

ERP

Équipe de recherche sur le handicap

ADJUTOX : ADJONCTION D'UN PROGRAMME D'AUTO-RÉÉDUCATION À DES INJECTIONS DE TOXINE BOTULIQUE, SUR 6 MOIS, EFFETS SUR LES DÉFICIENCES ET LIMITATIONS DE CAPACITÉS DE SUJETS HÉMIPARÉTIQUES (2018)

Descriptif du projet

L'objectif de cette étude est d'évaluer les effets de 6 mois d'un programme personnalisé d'auto-rééducation à domicile en adjonction aux injections de toxine botulique, en comparaison à la toxine botulique seule, pour réduire les limitations des patients spastiques ayant subi un accident vasculaire cérébral.

Etude prospective multicentrique, randomisée contrôlée, en aveugle pour les évaluateurs.

Les patients bénéficient de 2 injections successives de toxine botulique (à 3 mois d'intervalle) et sont randomisés dans le groupe auto-rééducation ou dans le groupe contrôle. Tous les patients poursuivent par ailleurs leur prise en charge libérale habituelle. Le groupe auto-rééducation bénéficie d'un programme personnalisé, répondant à l'objectif thérapeutique conjointement déterminé par le patient et le thérapeute selon la Goal Attainment Scaling (GAS), à raison de 30 min par jour, tous les jours, pendant 6 mois.

Le groupe contrôle poursuit sa prise en charge habituelle.

Les injections de toxine ciblent les muscles correspondant à l'objectif thérapeutique.

L'étude implique 5 visites : J0 (inclusion, évaluation initiale, injections et remise du programme pour le groupe auto-rééducation), J30 (évaluation 30 jours après l'injection de toxine et la réalisation du programme pour le groupe concerné), J90 (évaluation 90 jours après l'injection de toxine et la réalisation du programme pour le groupe concerné et 2e injection de toxine botulique), J120 (évaluation 30 jours après la 2e injection et après 120 jours la réalisation du programme pour le groupe concerné), J180 (évaluation 90 jours après la 2e injection et après 180 jours la réalisation du programme pour le groupe concerné).

Thématique du projet

Adaptation de la motricité, Entraînement à la tâche.

Date du projet

Initié en 2018

Statut du projet

En cours d'analyse des données

Chercheurs : Céline Bonnyaud

Chercheurs externes : Nicolas Roche, Djamel Bensmail

Partenaires : APHP, Centres hospitaliers partenaires (essai multicentrique), Allergan, DGOS (financement PHRC)