

-
- ✦ **Les porteurs du projet** : Jean-Philippe Regnaud,
 - ✦ **Partenaires du projet** : Dr Florence Colle et Pr Jean-Louis MAS Centre Hospitalier Sainte Anne Paris; UMR 1153 INSERM, Sorbonne Paris Cité. Assistance Publique Hôpitaux de Paris.
 - ✦ **Financement** : Financier et type : académique, PHRIP
Coût total : 80Keuros dont financement EHESP: NA
 - ✦ **Début et durée** : mai 2013 à mai 2016 (36 mois)
-

DESCRIPTIF DU PROJET

Une fois la phase de récupération intensive achevée, de nombreux patients conservent des capacités motrices et fonctionnelles diminuées qui nécessitent un entretien régulier par des programmes d'exercices ou de l'activité physique. Aucun programme ne semble aujourd'hui avoir démontré de supériorité par rapport à d'autres. De récents travaux de recherche ont suggéré que l'usage forcé de la motricité d'un membre pourrait être efficace pour améliorer les capacités fonctionnelles de ces patients. Ce travail a pour objectif d'évaluer par un essai clinique, les bénéfices et effets indésirables d'une nouvelle technique de rééducation pour améliorer les capacités de marche de patients hémiplegiques chroniques.

OBJECTIFS

Evaluer l'effet à 3 mois d'une nouvelle technique de rééducation utilisant un poids attaché à la cheville, côté non parétique sur les capacités de marche (mesurées par un test de marche de 6 minutes) chez des malades présentant des séquelles d'hémiplégie survenues après un AVC datant de 3 mois minimum et 5 ans maximum.

METHODOLOGIE

Essai Randomisé contrôlé à 2 bras parallèles. Nombre total de patient prévus pour inclusion : 100

RETOMBÉES ET PUBLICATIONS

- Evaluation de l'efficacité d'une pratique clinique non médicamenteuse
- Déclaration et visibilité de la recherche dans une base internationale (<https://clinicaltrials.gov/>)
- Publication attendue des résultats dans un journal international de rang A.