

En route vers la réussite: une revue systématique de la thérapie du contrainte du membre supérieur sain chez les jeunes ayant la paralysie cérébrale soutient l'amélioration de l'utilisation du bras et de la main

incapacités  
de l'enfant  
LINK



## Résumé

Cette revue systématique incluait 21 études basées sur l'intervention et 2 revues systématiques. Les études basées sur des interventions incluaient 5 essais randomisés contrôlés, 2 études réalisées selon le modèle pré-test post-test avec groupe témoin non équivalent, 3 études basées sur un groupe pré-test post-test, 3 études incluant un modèle de recherche sur un seul sujet et 8 histoires de cas. Cette revue démontre que le "Assisting Hand Assessment" (AHA) était le seul outil fournissant des mesures fiables et valides pour l'utilisation fonctionnelle du membre supérieur atteint dans les tâches bi-manuelle. Les critères d'inclusion pour les programmes de THÉRAPIE PAR LA CONTRAINT DU MEMBRE SUPÉRIEUR SAIN, le type de contrainte, la durée d'une session de contrainte et la durée du programme d'intervention varient grandement d'une étude à une autre. Des évidences positives ont été démontrées comme quoi il y aurait des améliorations au niveau de l'utilisation de la main atteinte suite à la THÉRAPIE PAR LA CONTRAINT DU MEMBRE SUPÉRIEUR SAIN, particulièrement au sein des études utilisant des modèles de recherches moins rigoureux.

## Référence

Huang, H.H., Fetters, L., Hale, J., McBride. A. (2009). Bound for success: a systematic review of constraint-induced movement therapy in children with cerebral palsy supports improved arm and hand use. *Physical Therapy*, 89 (11), 1126-41.

Lien à l'article : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmedhealth/PMH0028584/>