ERP

Équipe de recherche
sur le handicap

KPLATES : CONTRÔLE POSTURAL STATIQUE ET DYNAMIQUE DE PATIENTS HÉMIPARÉTIQUES ET NEURO-MUSCULAIRES (2021)

Descriptif du projet :

L'objectif de ce projet est de :

- » Evaluer la validité des plateformes de force Plates de KInvent en comparaison aux plateformes de force de référence AMTI pour des évaluations posturologiques en conditions statiques et dynamiques de sujets hémiparétiques, de sujets neuromusculaires et de sujets sains;
- » Explorer la réalisation de tâches statiques et dynamiques chez des sujets hémiparétiques et des sujets neuromusculaires comparativement à de sujets sains d' un point de vue postural et biomécanique ;

Etude transversale monocentrique
Les données cliniques, posturologiques et cinématiques des sujets hémiparétiques et des sujets neuromusculaires, capables de tenir debout et réaliser une tâche dynamique debout seul, sont recueillies lors de la réalisation de tâche statiques et dynamiques.

Thématique du projet

Adaptation de la motricité, Contrôle postural.

Date du projet

Initié en 2021

Statut du projet

En cours d’inclusion

Chercheurs : Céline Bonnyaud
Partenaires : APHP, KInvent, Fondation Garches