ERP

Équipe de recherche sur le handicap

MME CÉLINE BONNYAUD

CHERCHEUR(EUSE)
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines > UFR Simone Veil - santé > Département d'enseignement > Département d'enseignement - antenne de Montigny le Bretonneux >

Coordonnées

Adresse
UR 2021 ERPHAN-Université Versailles Saint-Quentin Hôpital Raymond Poincaré-Garches (92) France

ADRESSE MAIL	celine.bonnyaud@aphp.fr
AUTRE ADRESSE MAIL	celine.bonnyaud@uvsq.fr

A

Itinéraire vers ce lieu **Hôpital Raymond-Poincaré** 104 Boulevard Raymond Poincaré 92380 Garches

Thèmes de recherche

- Adaptation de la motricité,
- Locomotion, contrôle postural,
- Caractérisation des atteintes de la motricité chez les sujets atteints de pathologies neurologiques et neuro-motrices,
- Entrainement de tâches motrices

Activités / CV

Formation Universitaire

- Doctorat en Sciences du sport, de la motricité et du mouvement humain, Université Paris-Saclay (2016)
- Master 2 Recherche Contrôle Moteur, Université Paris X (2010)
- Diplôme Interuniversitaire de Posturologie Clinique Université Paris VI (2007)

Informations complémentaires

Projets en cours

- 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
- HémiDanse : Effets d'un atelier danse sur les capacités d'équilibre de patients hémiparétiques
- Ergotact : Orientation du membre supérieur parétique de sujets hémiparétiques sur table tactile interactive
- POMPE : Caractérisation et suivi longitudinal de la performance neuromusculaire, de la marche et du contrôle postural chez des patients atteints de la forme adulte de Glycogénose de Type II (Thèse Théo Maulet).

» EIDY : Caractérisation et identification de paramètres de la motricité issus d' évaluations instrumentales innovantes chez les patients atteints de dystrophie musculaire des ceintures.

» KPLATES : Contrôle postural statique et dynamique de patients hémiparétiques et neuro-musculaires.

» SpasKiné : Exploration des pratiques et filaires des masseurs-kinésithérapeutes français prenant en charge des patients spastiques après un accident vasculaire cérébral.

Publications

» Imandt E, Bonnyaud C, Bensmail D, Zory R, Pradon D, Roche N. Single-session training on an ascending treadmill slope: effects on gait parameters in persons with stroke. A pilot study. Int J Rehabil Res. 2021 May 24.

» Maulet T, Pouplin S, Bensmail D, Zory R, Roche N, Bonnyaud C. Self-rehabilitation combined with botulinum toxin to improve arm function in people with chronic stroke. A randomized controlled trial. Ann Phys Rehabil Med. 2020 Dec 17: S1877-0657(20)30199-8.

» Roche N, Bonnyaud C, Reynaud V, Bensmail D, Pradon D, Esquenazi A. Motion analysis for the evaluation of muscle overactivity: A point of view. Ann Phys Rehabil Med. 2019 Jul 2. pii: S1877-0657(19)30078-8.

» Bonnyaud C, Gallien P, Decavel P, Marque P, Aymard C, Pellas F, Isner ME, Boyer FC, Muller F, Daviet JC, Dehail P, Perrouin Verbe B, Bayle N, Coudeyre E, Perennou D, Laffont I, Ropers J, Domingo-Saidji NY, Bensmail D, Roche N; ADJU-TOX Study Group. Effects of a 6-month self-rehabilitation programme in addition to botulinum toxin injections and conventional physiotherapy on limitations of patients with spastic hemiparesis following stroke (ADJU-TOX): protocol study for a randomised controlled, investigator blinded study. BMJ Open. 2018 Aug 30;8(8): e020915.

» Geiger M, Bonnyaud C, Bussel B, Roche N. Assessing of imagined and real expanded Timed Up and Go tests in patients with chronic stroke: A case-control study. J Rehabil Med. 2018 May 8;50(5):413-419.

» Bonnyaud C, Roche N, Van Hamme A, Bensmail D, Pradon D. Locomotor Trajectories of Stroke Patients during Oriented Gait and Turning. PLoS One. 2016 Feb 19;11(2):e0149757.

» Bonnyaud C, Pradon D, Bensmail D, Roche N. Dynamic Stability and Risk of Tripping during the Timed Up and Go Test in Hemiparetic and Healthy Subjects. PLoS One. 2015 Oct 15;10(10):e0140317.