

Références et travaux universitaires

DISTINCTIONS

- **Prix des Experts de l'Entrepreneur BoostCamp** au « Microsoft Innovation Center de Mons »
- **Prix de l'état de Genève** au « Salon International des Inventions et des Techniques Nouvelles de Genève »
- **Premier prix dans la catégorie médicale** au « Salon International des Inventions et des Techniques Nouvelles de Genève »

RECOMMANDATIONS

- **AXXON** : Association Belge des Kinésithérapeutes
- **Professeur Xavier Sturbois UCL** : référence en médecine sportive au **CIO** et vice-président du **COIB** pendant 20 ans
- **Yves Xhardès** : Kinésithérapeute et auteur du vademécum de kinésithérapie et de rééducation fonctionnelle

CONFÉRENCES

- **Société Kinésithérapique de Recyclage et de Spécialisation (Liège)** :
« Rééducation proprioceptive sur Giroplan et plateau à roulettes »
- **Union Professionnelle des Hôpitaux Universitaires de Bruxelles (Brugmann)** :
« Proprioception sur Giroplan »
- **Fédération Française d'Athlétisme (île de la Réunion)** :
« Analyse de tracés électromyographiques sur Giroplan montrant le travail synergique des muscles antagonistes »

TRAVAUX UNIVERSITAIRES RÉALISÉS SUR GIROPLAN

- **LARGHI L.**, « *Comparaison du repositionnement actif et de la stabilité dynamique de l'épaule dominante entre volleyeurs et sédentaires* », ISEK, 2010-2011
- **NOPPEN C.**, « *Tests de repositionnement actif du poignet en aveugle sur une plateforme de rééducation interactive, le Giroplan - Comparaison d'un groupe de sujets non sportifs à un groupe de sujets sportifs de haut niveau pratiquant l'escalade* », ISEK, 2009-2010
- **INGELS D.**, « *Analyse de l'entraînement de la stabilité rotatoire de l'épaule sur base de deux tests expérimentaux* », ISEK, 2008-2009
- **DEJIVE J.**, « *Étude électromyographique des synergies musculaires de la colonne lombaire sur Giroplan* », Parnasse, 1989-1990
- **DUFRANE D.**, « *Étude électromyographique de la flexion extension du genou réalisée sur Giroplan* », CESEPT-IPSKT, 1989-1990
- **LOISEAU S.**, « *Étude électromyographique expérimentale sur Giroplan - Évaluation des réponses électromyographiques au déséquilibre chez des sujets sains et d'autres souffrant d'entorse - Même évaluation sur Giroplan* », Parnasse, 1988-1990
- **WALRAVENS P.**, « *Étude analytique du Giroplan* », Université Catholique de Louvain, 1989-1990
- **NYSENS R. et LATTEUR I.**, « *Installation d'un instrument de mesure sur un appareil de Rééducation* », Université Catholique de Louvain, 1987-1988
- **LOUIS M.**, « *Évaluation des possibilités d'un appareil de rééducation* », Université Catholique de Louvain, 1987
- **DUFRANE F.**, « *Le genou après ligamentoplastie - Introduction du Giroplan* », ISCAM, 1986-1987
- **HAYETTE H.**, « *Rééducation proprioceptive de l'Entorse tibio-tarsienne externe par Giroplan* », ISCAM, 1986-1987
- **BABOUHOT P.**, « *Influence proprioceptive de la vision dans le contrôle de l'équilibre : proposition d'un schéma de rééducation des vertiges et des troubles de l'équilibration qu'ils entraînent* », ISCAM, 1986-1987
- **LEQUEUX B.**, « *Utilisation de la planche à roulettes au sein des techniques de facilitation dans le traitement des patients hémiplegiques adultes* », Université Catholique de Louvain, 1982-1983