

ERP

Équipe de recherche sur le handicap

M. LUCAS MARTINEZ

DOCTORANT(E)

Doctorant 1ère année, ED566 SSMMH

Université Versailles St-Quentin-en-Yvelines > UFR Simone Veil - santé >

Département d'enseignement >

Equipe de recherche paramédicale sur le handicap neuromoteur (ERPHAN)

Coordonnées

Adresse

IFMK Saint Michel, 68 rue du Commerce, 75015 Paris

ADRESSE MAIL

l.martinez@ifmk.fr

A

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

Thèmes de recherche

Biomécanique, orthopédie, analyse du mouvement, modélisation en éléments finis

Activités / CV

Projet en cours

- » Analyse du mouvement et de la posture dans un contexte d'arthroplastie totale de hanche

Formation Universitaire

- » Licence STAPS APAS (2010), UFR STAPS UJM Saint Etienne
- » Maîtrise STAPS Recherche MPS (2011), UFR STAPS Lyon1
- » DEMK, IFMK Saint Michel, Paris (2014)
- » Master BME, Arts & Métiers ParisTech, Paris (2020)

Publications

- » Martinez L, Noé N, Beldame J, Matsoukis J, Poirier T, Brunel H, Van Driessche S, Lalevée M, Billuart F. Quantitative gait analysis after total hip arthroplasty through a minimally invasive direct anterior approach: A case control study. Orthop Traumatol Surg Res. 2022 Jan 31:103214. doi: 10.1016/j.otsr.2022.103214. Epub ahead of print. PMID: 35092851.
- » Martinez L, Noé N, Simon H, Beldame J, Matsoukis J, Brunel H, Van Driessche S, Billuart F. Stabilometric assessments of two rehabilitation protocols on postural parameters after posterior total hip arthroplasty: A prospective randomized comparative study. Orthop Traumatol Surg Res. 2022 Feb;108(1):103174. doi: 10.1016/j.otsr.2021.103174. Epub 2021 Dec 9. PMID: 34896580.
- » Martinez L, Machefert M, Poirier T, Matsoukis J, Billuart F. Analysis of the coaptation role of the deltoid in reverse shoulder arthroplasty. A preliminary biomechanical study. PLoS One. 2021 Aug 18;16(8):e0255817. doi: 10.1371/journal.pone.0255817. PMID: 34407093; PMCID: PMC8372985.

- » Martinez L, Poirier P, Matsoukis J, Billuart F. Coaptation / elevation role of middle deltoid after reverse shoulder arthroplasty and its implications for rehabilitation. World Physiotherapy e-Congress, Mai 2021.
- » Congrès ILFOMER, Techniques Myofasciales Trigger Points, Octobre 2018, Limoges.
- » Van Driessche S, Billuart F, Martinez L, Brunel H, Guiffault P, Beldame J, Matsoukis J. Short-term comparison of postural effects of three minimally invasive hip approaches in primary total hip arthroplasty: Direct anterior, posterolateral and Röttinger. Orthop Traumatol Surg Res 2016;102(6):729-34. doi: 10.1016/j.otsr.2016.05.003
- » Pariot de Fontenay B, Martinez L, Moreau P, Morichon A, André-Vert J. Pratique professionnelle et appareil locomoteur : le membre inférieur. Kinesither Rev 2015;15: 35-42. doi : 10.1016/j.kine.2015.07.015 .
- » Martinez,L, Billuart F, Van Driessche S, Beldame J, Matsoukis J. Is there still a place for functional rehabilitation in total hip arthroplasty? WCPT Congress, Mai 2015, Singapore.
- » Martinez,L, Billuart F, Van Driessche S, Beldame J, Matsoukis J. Is there still a place for functional rehabilitation in total hip arthroplasty? Physiother 2015;101(1): e957. doi : 10.1016/j.physio.2015.03.1810.
- » Van Driessche S, Beldame J, Martinez L, Billuart F, Guiffault P, Weisang C, Matsoukis J. Analyse quantifiée de la station debout en fonction des trois principales voies d'abord de la hanche. Rev Chir Orthop 2014;100(7):S286–S287. Doi :10.1016 /j.rcot. 2014.09.184.
- » Martinez L, Plessac B. Revue de traitements des trigger points myofasciaux cervico-scapulaires - Treatment review of cervico-scapular myofascial trigger points. Kinesither Rev 2013;142: 17-24. doi: 10.1016 /j.kine.2013.06.013

Informations complémentaires

Distinctions et Bourses :

Lauréat 2014 Prix du mémoire de kinésithérapie, Groupe Pasteur Mutualité.