

Chronique de nos ancien(ne)s étudiant(e)s pour l'année académique 2020-2021

Ergothérapie & kinésithérapie

RESPONSABLE : JEAN-FRANÇOIS STOFFEL

Guillaume Cuisset, diplômé en kinésithérapie en 2020 à la HELHA, est actuellement kinésithérapeute au cabinet privé Soupart à Cerfontaine. Passionné de course à pied et de physiologie humaine, il a cherché à en savoir davantage à propos de l'efficacité des rouleaux de massage utilisés après l'exercice sur la récupération musculaire (mémoire juin 2020). Sous la supervision du Dr. Mikaël Scohier, il a ainsi réalisé une revue de la littérature récente sur le sujet qui a fait l'objet d'une présentation sous forme de poster dans le cadre de la 8^e édition des Journées Francophones de Kinésithérapie [1]. Il a ainsi pu démontrer que ces rouleaux de massage pourraient diminuer les douleurs musculaires après un effort, mais qu'il est peu probable qu'ils permettent d'accélérer le processus complexe multi-systémique de la récupération.

Référence

- [1] Cuisset, G., & Scohier, M. (2021). Intérêt des rouleaux de massage pour la récupération musculaire. *Société Française de Physiothérapie – 8^e édition des Journées Francophones de Kinésithérapie (JFK Live)*.

* * *

Signalons également — ou rappelons — les publications et communications suivantes de nos ancien(ne)s étudiant(e)s.

Mathilde Bauer

Bauer, M. (2020). L'influence du cycle menstruel sur l'équilibre statique et dynamique de la cheville. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 155-168.

Auréli Brissa

Gaglio, C., & Brissa, A. (2020). La relation d'aide, une étape cruciale dans la gestion de l'alcoolisation fœtale : vaincre les maux par les mots pour éviter que bébé ne trinque. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 87-103.

Virgil Bru

Bru, V. (2020). Comment comprendre l'hégémonie, pourtant délétère pour la santé, de l'assis sur un siège dans le monde occidental ? Essai sur la symbolique de la posture assise de la préhistoire à la fin de la Rome antique. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(1-2), 33-70.

Olivier Carrillo

Carrillo, O. (2020). Compte rendu de Richard Tunstall & Nehal Shah : « Anatomie de surface ». *Revue des Questions Scientifiques*, 191(1-2), 250-251.

Coralie Ducoeur

Ducoeur, C. (2020). Être kinésithérapeute pédiatrique, c'est tellement plus qu'être kinésithérapeute ! *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 199-207.

Loreda Filiputti

Filiputti, L. (2020). Cinématique du grand battement et du développé chez des danseurs amateurs : effets à court terme d'un étirement statique ou dynamique. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 105-115.

Dierick, F., Buisseret, F., Filiputti, L., & Roussel, N. (2021). Kinematics and Esthetics of Grand Battement After Static and Dynamic Hamstrings Stretching in Adolescents. *Motor Control. Advance online publication*. <https://doi.org/10.1123/mc.2020-0101>

Nastasia Filoni

Dierick, F., Brismée, J.M., White, O.L., Bouché, A.F., Périchon, C., Filoni, N., Barvaux, V., & Buisseret, F. (2021). Fine adaptive precision grip control without maximum pinch strength changes after upper limb neurodynamic mobilization. *Scientific Reports*, 11:14009.

Camille Gaglio

Gaglio, C., & Brissa, A. (2020). La relation d'aide, une étape cruciale dans la gestion de l'alcoolisation fœtale : vaincre les maux par les mots pour éviter que bébé ne trinque. *Revue des Questions Scientifiques*, 191, 2020, n°5, 87-103.

Laure Husenet

Husenet, L. (2020). Ergokinésithérapeute. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 193-197.

Pauline Lavallée

Dierick, F., Schreiber, C., Lavallée, P., Buisseret, F. (2021). Asymptomatic Genu Recurvatum reshapes lower limb sagittal joint and elevation angles during gait at different speeds. *The Knee*, 29, 457-468.

Marine Lebrun

Lebrun, M., & Arnould, C. (2021). *L'efficacité potentielle de l'électrostimulation sur le fonctionnement du membre supérieur du sujet hémiplégique provient-elle uniquement des courants électriques ou également de l'observation motrice ?* [communication orale]. 8^{es} Journées francophones de kinésithérapie « Pratique et recherche : main dans la main », Société française de physiothérapie, e-congrès, 17-29 mai 2021.

Lebrun, M., & Arnould, C. (2021). L'efficacité potentielle de l'électrostimulation sur le fonctionnement du membre supérieur du sujet hémiplégique provient-elle uniquement des courants électriques ou également de l'observation motrice ? [Résumé]. *Kinésithérapie, la Revue*, 21(232), 22.

Delphine Lobet

Lobet, D. (2020). Plaidoyer pour un usage, mais un usage raisonné et raisonnable, de l'Evidence-Based Medicine. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 117-140.

Genette, A., & Lobet, D. (2020). Compte rendu de Patrick Berland : « Pourquoi croire quand on peut savoir : astrologie, homéopathie, anti-vaccins, Rudolf Steiner, pseudo médecines... Ma vie chez les ésotériques ». *Revue des Questions Scientifiques*, 191(1-2), 234-236.

Catherine Meurice

Meurice, C. (2020). Construction et mise en place de l'outil facilitateur d'accès à l'iPhone pour personnes déficientes visuelles (OFAI-DV) : analyse de sa faisabilité et de son intérêt. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 73-86.

Théo Mouret

Mouret, T. (2020). Impact du port du gilet pare-balles de classe 4 sur la cinématique pelvienne et sur les composantes biomécaniques de la posture et de la marche. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 169-191.

Céline Périchon

Dierick, F., Brismée, J.M., White, O.L., Bouché, A.F., Périchon, C., Filoni, N., Barvaux, V., & Buisseret, F. (2021). Fine adaptive precision grip control without maximum pinch strength changes after upper limb neurodynamic mobilization. *Scientific Reports*, 11:14009.

Marine Sequaris

Sequaris, M. (2020). Influence de la méthode de communication « Validation® » sur les troubles du comportement et de la communication lors de la prise en charge d'une personne âgée démente. *Revue des Questions Scientifiques*, 191(5), 141-153.

Charlotte Vandevoorde

Dierick, F., Vandevoorde, C., Chantraine, F., White, O., & Buisseret, F. (2021). Benefits of nonlinear analysis indices of walking stride interval in the evaluation of neurodegenerative diseases. *Human Movement Science*, 75.

Isabelle Voogd

Scohier, M., & Voogd, I. (2020). Recensement des habitudes et pathologies rencontrées chez les coureurs à pied en fonction du type de chaussures utilisées. Dans Dossa, S., Buscemi, M., Michaux, M.-C., Bolly, C., & Gonda, L. (éds.). *Actes de Colloque de la 5^e Journée des chercheurs en Haute École, Ath, 28 novembre 2019*, 41-51, [doi: 10.5281/zenodo.4275644](https://doi.org/10.5281/zenodo.4275644).