

VOLET 1 : Facteurs d'acceptabilité des TIC pour la santé chez les jeunes femmes atteintes d'obésité

ETUDE 2' : Etude qualitative de la perception de TIC favorisant l'activité physique chez les jeunes femmes atteintes d'obésité – LAPCOS / LAMHES

P. Théroutanne, M. Hayotte, F. Halgand, & F. d'Arripe-Longueville.

L'article visant la revue « Applied Psychology: Health and Well-Being » a été finalisé. L'anglais est en cours de relecture avant soumission.

Prochaine(s) étape(s) : Soumission de l'article (juillet 2021).

ETUDE 3 : Parcours de vie conduisant à la chirurgie bariatrique et rapport au numérique ; Ecosystèmes en matière d'applications e-santé – GREDEG

L. Arena, G. Gaglio, C. Blanc, S. Ayed.

Prochaine(s) étape(s) : Traitement et valorisation du matériau existant ; Valorisation des résultats obtenus dans des événements scientifiques reportés ou à venir ; Ecriture d'un article à soumettre dans une revue à comité de lecture.

VOLET 2 : Effets d'interventions basées sur les TIC pour promouvoir l'activité physique et la santé

ETUDE 4 : Effets d'interventions basées sur les TIC pour promouvoir l'activité physique et la santé chez des jeunes femmes intégrées dans un parcours de chirurgie bariatrique : RCT – LAMHES

M. Hayotte, A. Iannelli, V. Nègre, C. Pradier, P. Théroutanne, A. Fuch, O. Diagana, J.-M. Garbarino, A. Vuillemin, S.S. Colson, N. Chevalier & F. d'Arripe-Longueville.

L'article protocole a été accepté dans la revue « *BMJ Open* », il est en cours d'édition.

Hayotte, M., Iannelli, A., Nègre, V., Pradier, C., Théroutanne, P., Fuch, A., Diagana, O., Garbarino, J.-M., Vuillemin, A., Colson, S.S., Chevalier, N., & d'Arripe-Longueville, F. (2021). Effects of technology-based physical activity interventions for women one year after bariatric surgery : A three-arm randomized control study. *BMJ Open*. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2020-046184>

En raison de la situation sanitaire, la durée d'inclusion va être fortement allongée. Un avenant au CPP est en cours de préparation. Des avenants aux conventions de collaboration avec les sociétés *Mooven* et *Be Patient* sont en cours de signature.

Actuellement 37 participantes ont été incluses dans l'essai interventionnel.

Prochaine(s) étape(s) : Inclusion des participantes (novembre 2020 – février 2022)

F. De Toni, M. Hayotte, L. Arena, G. Gaglio, P. Théroutanne, & F. d'Arripe-Longueville.

Actuellement 9 entretiens ont été réalisés.

Prochaine(s) étape(s) : Réalisation des entretiens semi-directifs (mars 2021 – novembre 2021) ; Organisation d'une session de travail collectif

AUTRES ELEMENTS D'INFORMATION

Fanny De Toni a été recrutée au sein du LAMHES en tant qu'Ingénieure d'Etude à mi-temps sur l'essai interventionnel OCAPAS de mai à août 2021, avec une prolongation de son contrat envisagée de septembre à décembre 2021.

Nous vous souhaitons à toutes et à tous de passer un bel été 2021 !



VOLET 3 : Etudes ancillaires

ETUDE A : Perceptions par les étudiants en santé des technologies de promotion de l'activité physique pour les patients – LAMHESS / Laboratoire de Cyberpsychologie de l'Université du Québec en Outaouais (UQO)

M. Hayotte, F. De Toni, C. Maïano, & F. d'Arripe-Longueville

Fanny De Toni, étudiante en M2 APAS, a soutenu son mémoire sur le projet.

Au total, 506 personnes ont participé à l'étude.

Prochaine(s) étape(s) : Préparation d'un résumé pour présenter l'étude au congrès HEPA Europe 2021 (juillet-septembre 2021)

ETUDE B : Développement et validation d'un questionnaire de mesure de la balance décisionnelle en vue de pratiquer une activité physique spécifique à l'obésité – LAMHESS

M. Hayotte, T. Beaudet, V. Nègre, & F. d'Arripe-Longueville

Thomas Beaudet, étudiant en M2 APAS, a soutenu son mémoire sur le projet.

Au total, 220 personnes ont participé à l'étude. Afin de compléter les analyses, il est envisagé de prolonger le recueil des données auprès des participants.

Prochaine(s) étape(s) : Collecte des données complémentaires (juillet-décembre 2021)

ETUDE C : Acceptabilité et effets des technologies de promotion de l'activité physique en chirurgie bariatrique : une revue de la portée de ce nouveau domaine de recherche – LAMHESS

M. Hayotte, J. Gioda, & F. d'Arripe-Longueville

Parmi les 19 articles éligibles, 9 ont été inclus dans la synthèse. L'article est cours de rédaction.

Prochaine(s) étape(s) : Rédaction de l'article (juillet 2021)

