



Informations générales LAMHESS

La réunion plénière de rentrée du laboratoire aura lieu le **20 septembre à 14h** en amphithéâtre 2 de l'UFR STAPS de Nice.

Activités scientifiques – rayonnement académique

Prix – distinctions

Nomination de **S Berman** au poste de [Directeur du Département Santé et Science de l'IAAF](#) (International Association of Athletics Federations).

J Lahti a obtenu une Bourse d'Excellence « Mobilité entrante 2017-2018 » par le Conseil Régional PACA. Cette bourse permettra notamment sa participation à deux Congrès Internationaux cet automne.

C Griffin (@colingriffin) a obtenu le prix officieux de « participant le plus actif » sur les réseaux sociaux décerné par les [organiseurs du Congrès de l'European College of Sport Science de Dublin](#). Bravo à lui pour son activité et sa diffusion des connaissances et moments marquants de ce Congrès #ECSS2018 !

Activités d'expertise

F d'Arripe-Longueville est rapporteur de la thèse de Bingbing Chang. Evaluation du stress au travail et méthodes de prévention (codir C LeScanff et C Castagnier). Soutenance Université Paris Sud 13 septembre 2018.

J-B Morin a été rapporteur externe des dossiers de candidature pour un poste d'Associate Professor des Docteurs Benjamin Jones (Carnegie School of Sport, Leeds Beckett University) et Matt Brughelli (Sports Performance Research Institute New-Zealand, Auckland University of Technology).

J-B Morin sera rapporteur de l'Habilitation à Diriger des Recherches de Guillaume Mornieux, Université de Lorraine (Ecole Doctorale Biologie Santé Environnement), intitulée « Les changements de direction : analyse biomécanique des déterminants de la performance et des facteurs de risque de blessure », et présentée le 23 Novembre 2018.

A Vuillemin est membre du [bureau éditorial de la revue PLOS ONE](#)

Productions du LAMHESS

Publications scientifiques dans des revues nationales et internationales

Handelsman DJ, Hirschberg AL, **Berman S**. [Circulating Testosterone as the Hormonal Basis of Sex Differences in Athletic Performance](#). *Endocrine Reviews*, 2018.

Berman S, Hirschberg AL, Kowalski J, Eklund E. [Serum androgen levels are positively correlated with athletic performance and competition results in elite female athletes](#). *Br J Sports Med*, 2018.

Cheval B, Tipura E, Burra N, Frossard J, Chanal J, Orsholits D, **Radel R**, Boisgontier M. [Avoiding sedentary behaviors requires more cortical resources than avoiding physical activity: An EEG study](#). *Neuropsychologia*, 2018

Gruet M. [Fatigue in chronic respiratory diseases: theoretical framework and implications for real-life performance and rehabilitation](#). *Frontiers Physiol* (in press)

Hays A , Devys S, Bertin D, Marquet LA , **Brisswalter J**. [Understanding the physiological requirements of the mountain bike Cross-Country Olympic race format](#), *Front. Physiol*, 1962, 2018.

Massiera B, Ben Mahmoud I, Long T. [Comparison of Sporting Values in Europe: Effects of Social Institutionalization in Three European Territories](#). *Journal of Human Values*, 24(3):208-222, 2018

McNarry M, Mackintosh K, McCreery J, Verges S, Larribaut J, **Gruet M**. [Respiratory muscle function in cystic fibrosis: strength, endurance and clinical significance. A meta-analysis](#). *PROSPERO* 2017

Radel R, Tempest G, Brisswalter J. [The long and winding road: Effects of exercise intensity and type upon sustained attention](#). *Physiology & Behavior*. 195:82-89, 2018

 **Conférences sur invitation**

Morin J-B. « Force-Velocity profiling: from theory to practice ». In : [Conférence « Strength in Team Sports »](#) organisée par le Barça Innovation Hub. Barcelone, 10 Octobre 2018.

Morin J-B « Critères génériques dans l'évaluation des sportifs ». In : [5° Journées d'Actualisation sur la Performance Sportive](#), organisées par la Faculté des Sports de l'Université du Pays Basque. Vitoria, 28 Septembre 2018.

 **Communications**

Hayotte M, Thérouanne P, Dos Santos R, d'Arripe-Longueville F. (2018). Facteurs d'acceptabilité des outils connectés dans la promotion de l'activité physique-santé : intérêts et limites du questionnaire UTAUT. In "La télémédecine et les objets connectés en santé au prisme des SHS". *Journée organisée et financée par l'axe 2 « TIC, usages et communautés » de la MSHS Sud Est*.

Lahti J, Hegyi A, Vigotsky A, Ahtiainen A. « Does barbell back squatting only provide vertical stimuli for athletes? ». [19th International Symposium on Biology in Physical Activity](#), University of Jyväskylä, Finland. 10-12 Octobre 2018, Présentation Orale.

Cornette S, **Ehrström S.** (2018). Musculation en trail, prévention des blessures et performance. In : [Ut4M](#). Grenoble, août 2018.

 **Diffusion de la connaissance scientifique**

F Chorin animera la conférence qui se déroulera dans le cadre de la journée sur l'isocinétique moderne, organisé par la société PROTHIA, Hôpital Pitié Salpêtrière à Paris, le samedi 27 octobre 2018. Apport d'un nouveau regard axé sur la robotique concernant les systèmes d'évaluation et de rééducation isocinétiques Biodex.

 **Manifestations à venir**

14 septembre 2018 : La télémédecine et les objets connectés en santé au prisme des SHS. *Journée organisée et financée par l'axe 2 « TIC, usages et communautés » de la MSSH Sud Est*, en partenariat avec la Fédération de Recherche Intervention en Santé et la SFT (Société Française de Télémédecine) ANTEL–Saint Jean d'Angely 3 – salle Plate

5 octobre 2018 : Soutenance de thèse de **Bruno Marrier** « *Gestion stratégique de la charge d'entraînement en rugby à 7 pour l'optimisation de la performance physique en compétition* », 14h00 – Centre National du Rugby de Marcoussis (en attente de validation). Jury : L Bosquet (U Poitiers), G Dupont (Fédération Française de Football), A Delextrat (Oxford Brookes University), **Y Le Meur** (As Monaco Football Club), **J-B Morin** (U Côte d'Azur), S Perrey (U Montpellier).

25 octobre 2018 : Journée « insertion professionnelle des jeunes chercheurs en STAPS » organisé par le Réseau des jeunes chercheurs de l'ACAPS, UFR STAPS d'Orsay – [Inscription en ligne](#), entrée gratuite

27 octobre 2018 : *L'isocinétique moderne*, atelier organisé par la société Prothia à Paris. Inscription (120 €) contact@prothia.fr

Appels à projets ou à communications

 **Dates limites soumission candidatures aux appels à projets**

18 septembre 2018 – 17h00 : [Appel MRSEI de l'ANR](#)

08 octobre 2018 – 12h00 : Appel à projet CSI 2019 de l'UNS, dépôt des dossiers sur la plateforme Nuxeo

15 octobre 2018 : [Appel à projets IReSP 2018](#)

25 octobre 2018 : Appel à projets générique ANR - [Plan d'action 2019](#)

 **Veille des Appels d'offres et de financements**

Site de campus France : [Prestige Post-doc program](#), site du [CHU de Nice](#), site du [CNAM](#)

Actualités doctorants, post-doctorants, emplois sur le site de l'[ED SMH](#)