

LABORATOIRE SEP



MOUSSA ISSA

CHERCHEUR, PHD

QUANTIFICATION DE LA CHARGE D'ENTRAINEMENT ET PRÉVENTION DES BLESSURES

3 01 41 74 45 68

Site internet

□ Courriel

SPÉCIALITÉ

> Analyse vidéo, charge d'entraînement, prévention des blessures

THÈMES DE RECHERCHE

- > Analyse vidéo des indicateurs de performance (KPI)
- > Modèles de quantification de charge d'entraînement
- > Compréhension du contexte d'émergence de la blessure

ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE À LA PERFORMANCE (ASP)

- > Interventions : Master SEPHN, Séminaire ARP
- > Fédérations : Fédérations Françaises de Lutte et de Boxe Encadrement actuel d'étudiants
- > Masters SEPHN: Mario Danial, Lucas Journault, Lauriane Morel
- > Etudiants : Alexandre Schortgen

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES PRINCIPALES

- > Sedeaud A, De Larochelambert Q, Moussa I, Brasse D, Berrou J-M, Duncombe S, Antero J, Orhant E, Carling C and Toussaint J-F (2020) Does an Optimal Relationship Between Injury Risk and Workload Represented by the "Sweet Spot" Really Exist? An Example From Elite French Soccer Players and Pentathletes. Front. Physiol. 11:1034. doi: 10.3389/fphys.2020.01034
- > Moussa I, Leroy A, Saulière G, Schipman J, Toussaint JF and Sedeaud A. Robust Exponential Decreasing Index (REDI): adaptive and robust method for computing cumulated workload. BMJ Open Sport & Exercise Medicine. 2019. doi: 10.1136/bmjsem-2019-000573
- > Saulière G, Dedecker J, Moussa I, Schipman J, Toussaint JF and Sedeaud A. Quantifying Collective Performance in Rugby Union. Frontiers in Sports and Active Living. 2019. 1:44. doi: 10.3389/fspor.2019.00044
- > Sedeaud A, Sène JM, Krantz N, Saulière G, Moussa I, et Toussaint JF. L'importance de la quantification de la charge d'entraînement : exemple d'un modèle. Science & Sports. 2018. 33 (1), pp.22-32. doi: https://doi.org/10.1016/j.scispo.2017.06.011



≡ RETOUR À LA LISTE





