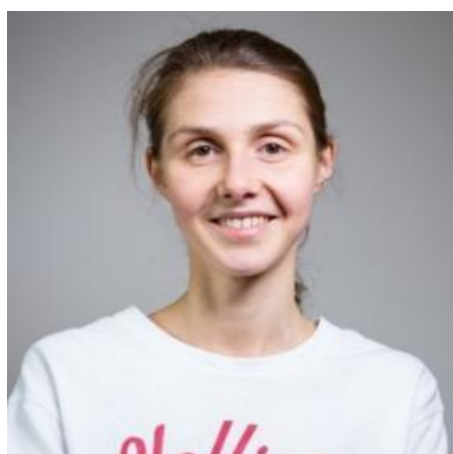


FR

INSEP



LABORATOIRE SEP



DUPUIT MARINE

CHERCHEURE, PHD

URL de la page : <https://labos-recherche.insep.fr/fr/annuaire-des-personnes/dupuit-marine>

SPÉCIALITÉ :

- › Physiologie de l'exercice

THÈMES DE RECHERCHE :

- › Monitoring et spécificités physiologiques des athlètes féminines Modalités d'entraînement Composition corporelle, équilibre glycémique et microbiote intestinal

ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE À LA PERFORMANCE (ASP) :

- › Valeurs ajoutées méthodes d'analyse du métabolisme énergétique et de la variabilité de fréquence cardiaque + profilages hormonaux des athlètes féminines + monitoring/ suivi du statut hormonal et de la charge d'entraînement + DU Nutrition & Performance
- › Fédérations : Fédérations Française de Natation, Fédérations Française de Triathlon, Fédérations Française de Cyclisme
- › Clubs : FC Nantes (Football D2F), Paris FC (Football D1)
- › Interventions : sensibilisation sur la prise en compte et l'impact des variations hormonales au cours de la vie des sportives.

ENCADREMENTS MASTER ASP :

- › Baptiste Devouassoux

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES PRINCIPALES :

- › Dupuit M, Meignié A, Chassard T, Blanquet L, LeHeran J, Delaunay T, Bernardeau E, Toussaint JF, Duclos M, Antero J. On-Field Methodological Approach to Monitor the Menstrual Cycle and Hormonal Phases in Elite Female Athletes. Int J Sports Physiol Perform. 2023 Sep 4;18(10):1169-1178. doi: 10.1123/ijsp.2022-0287. PMID: 37666497

- Carlin H, Dupuit M, Storme F, Chassard T, Meignié A, Sachet I, Brunet E, Toussaint JF, Antero J. Impact of menstrual cycle or combined oral contraception on elite female cyclists' training responses through a clustering analysis of training sessions. *Front Sports Act Living*. 2024 Feb 29;6:1307436. doi: 10.3389/fspor.2024.1307436. PMID: 38487254; PMCID: PMC10937518
- Dupuit M, Rance M, Morel C, Bouillon P, Pereira B, Bonnet A, Maillard F, Duclos M, Boisseau N. Moderate-Intensity Continuous Training or High-Intensity Interval Training with or without Resistance Training for Altering Body Composition in Postmenopausal Women. *Med Sci Sports Exerc*. 2020 Mar;52(3):736-745. doi: 10.1249/MSS.0000000000002162. PMID: 31524825
- Dupuit M, Chavanelle V, Chassaing B, Perriere F, Etienne M, Plissonneau C, Boscaro A, Barnich N, Pialoux V, Maugard T, Le Joubioux F, Peltier S, Sirvent P, Otero YF, Boisseau N. The TOTUM-63 Supplement and High-Intensity Interval Training Combination Limits Weight Gain, Improves Glycemic Control, and Influences the Composition of Gut Mucosa-Associated Bacteria in Rats on a High Fat Diet. *Nutrients*. 2021 May 7;13(5):1569. doi: 10.3390/nu13051569. PMID: 34066988; PMCID: PMC8151333
- Dupuit M, Rance M, Morel C, Bouillon P, Boscaro A, Martin V, Vazeille E, Barnich N, Chassaing B, Boisseau N. Effect of Concurrent Training on Body Composition and Gut Microbiota in Postmenopausal Women with Overweight or Obesity. *Med Sci Sports Exerc*. 2022 Mar 1;54(3):517-529. doi: 10.1249/MSS.0000000000002809. PMID: 34628447
- Greenwalt CE, Angeles E, Vukovich MD, Smith-Ryan AE, Bach CW, Sims ST, Zeleny T, Holmes KE, Presby DM, Schiltz KJ, Dupuit M, Renteria LI, Ormsbee MJ. Pre-sleep feeding, sleep quality, and markers of recovery in division I NCAA female soccer players. *J Int Soc Sports Nutr*. 2023 Dec;20(1):2236055. doi: 10.1080/15502783.2023.2236055. PMID: 37470428; PMCID: PMC10360998
- Rentería LI, Greenwalt CE, Johnson S, Kviatkovsky SA, Dupuit M, Angeles E, Narayanan S, Zeleny T, Ormsbee MJ. Early Detection of COVID-19 in Female Athletes Using Wearable Technology. *Sports Health*. 2023 Jul 4:19417381231183709. doi: 10.1177/19417381231183709. Epub ahead of print. PMID: 37401442; PMCID: PMC10333556.

[PRÉCÉDENT](#)

[RETOUR À LA LISTE](#)

[SUIVANT](#)



- > ACCÈS
- > ACCESSIBILITÉ
- > MENTIONS LÉGALES
- > CGU
- > CARRIÈRE

SUIVEZ-NOUS



Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

✓ OK, tout accepter

✗ Interdire tous les cookies

Personnaliser