

ERP

Équipe de recherche sur le handicap

M. YANN COMBRET

MAITRE(SSE) DE CONFERENCES

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines > UFR Simone Veil - santé >
Laboratoire REcherche, HAndicap, Dysfonction, Adaptations, Participation et
Technologie (REHADAPT) >

Coordonnées

Adresse

Groupe Hospitalier du Havre, 29 avenue Pierre Mendès France, 76290, Montivilliers

ADRESSE MAIL

yann.combret@gmail.com

A

Itinéraire vers ce lieu [Hôpital Raymond-Poincaré](#) 104 Boulevard Raymond Poincaré
92380 Garches

Thèmes de recherche

- » Capacités musculaires et fonctionnelles des individus atteints de mucoviscidose
- » Evaluation et réentraînement à l'exercice dans les pathologies respiratoires
- » Détection et traitement des défaillances musculaires en réanimation
- » Kinésithérapie respiratoire dans les pathologies respiratoires de l'enfant

Activités / CV

- » Qualification Maître de Conférences (CNU 91)
- » Doctorat en Sciences de la Motricité, Université Catholique de Louvain, Bruxelles (2020)
- » Master 2 Ingénierie de la Rééducation, du Handicap et de la Performance Motrice, Université de Picardie Jules Verne, Amiens (2016)

Informations complémentaires

Projets en cours:

- » TELECOVID: Téléconsultation pour mesurer la qualité de vie et la capacité fonctionnelle des patients atteints de COVID-19, 1 an après l'hospitalisation (NCT04714138)
- » DETECT: Capacités prédictives d'une mesure échographique de la contractibilité du quadriceps en réanimation pour le dépistage précoce de la neuromyopathie de réanimation (NCT04722445)
- » TESLA: Electrostimulation transcutanée du diaphragme du patient sédaté et ventilé pour prévenir l'atrophie du diaphragme (NCT04171024)
- » BRONCHIOLEAT: Effet de la kinésithérapie respiratoire de désencombrement bronchique sur les apports alimentaires de nourrissons atteints de bronchiolite (NCT03738501)

Publications principales:

- » Combret Y, Prieur G, Boujibar F, Gravier FE, Smondack P, Le Roux P, Bonnevie T, Medrinal C, Reychler G. Validity and reliability of the one-minute sit-to-stand test for

the measurement of cardio-respiratory responses in children with cystic fibrosis. *Pulmonology*. 2021 Nov 26:S2531-0437(21)00204-X.

» Combret Y, Medrinal C, Prieur G, Robledo Quesada A, Gillot T, Gravier FE, Bonnevie T, Lamia B, Le Roux P, Reyckler G. Oxygen uptake kinetics during treadmill walking in adolescents with clinically stable cystic fibrosis. *Physiother Theory Pract*. 2021 Jan 4;1-9.

» Combret Y, Boujibar F, Gennari C, Medrinal C, Sicinski S, Bonnevie T, Gravier FE, Laurans M, Marguet C, Le Roux P, Lamia B, Prieur G, Reyckler G. Measurement properties of the one-minute sit-to-stand test in children and adolescents with cystic fibrosis: A multicenter randomized cross-over trial. *Plos One*. 2021 ; 16(2):e0246781.

» Combret Y, Prieur G, Hilfiker R, Gravier FE, Smondack P, Contal O, Lamia B, Bonnevie T, Medrinal C. The relationship between maximal expiratory pressure values and critical outcomes in mechanically ventilated patients: a post hoc analysis of an observational study. *Annals of Intensive Care*. 2021 ; 11(1):8.

» Combret Y, Medrinal C, Bonnevie T, Gravier FE, Le Roux P, Lamia B, Prieur G, Reyckler G. Clinimetric evaluation of muscle function tests for individuals with cystic fibrosis : a systematic review. *Journal of Cystic Fibrosis*. 2020 ; 19(6):981-995.

» Medrinal C, Combret Y, Hilfiker R, Prieur G, Aroichane N, Gravier FE, Bonnevie T, Contal O, Lamia B. ICU outcomes can be predicted by noninvasive muscle evaluation: a meta-analysis. *Eur Respir J*. 2020 Oct 1;56(4):1902482.

» Prieur G, Combret Y, Medrinal C, Arnol N, Bonnevie T, Gravier FE, Quieffin J, Lamia B, Reyckler G, Borel JC. Energy conservation technique improves dyspnoea when patients with severe COPD climb stairs: a randomised crossover study. *Thorax*. 2020 Jun;75(6):510-512.

» Combret Y, Medrinal C, Prieur G, Robledo Quesada A, Le Roux P, Reyckler G. Effect of backpack carrying on forced vital capacity in cystic fibrosis: A randomized crossover-controlled trial. *Plos One*. 2018 ; 13(5):e0196750.

» Medrinal C, Combret Y, Prieur G, Robledo Quesada A, Bonnevie T, Gravier FE, Dupuis Lozeron E, Frenoy E, Contal O, Lamia B. Comparison of exercise intensity during four early rehabilitation techniques in sedated and ventilated patients in ICU: a randomised cross-over trial. *Crit Care*. 2018 Apr 27;22(1):110.

» Combret Y, Prieur G, Le Roux P, Medrinal C. Non-invasive ventilation improves respiratory distress in children with acute viral bronchiolitis : a systematic review. *Minerva Anestesiologica*, 2017.