ERP

Équipe de recherche
sur le handicap

M. MATHIEU DELORME

DOCTORANT(E)
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines > UFR Simone Veil - santé > Laboratoire Handicap neuromusculaire : physiopathologie, biothérapie et pharmacologie appliquées (END-ICAP) >

Equipe de recherche paramédicale sur le handicap neuromoteur (ERPHAN)

Coordonnées

Adresse
UR2021 ERPHAN-Université Versailles Saint-Quentin Hôpital Raymond Poincaré-Garches (92) France

ADRESSE MAIL	mathieu.delorme.pt@gmail.com
AUTRE ADRESSE MAIL	mathieu.delorme2@uvsq.fr

A

Itinéraire vers ce lieu **Hôpital Raymond-Poincaré** 104 Boulevard Raymond Poincaré 92380 Garches

Thèmes de recherche

Thèse en cours : Etude des stratégies alternatives à la ventilation mécanique invasive dans le traitement de l'insuffisance respiratoire chronique d'origine neuro-musculaire

Activités / CV

Formation Universitaire

- » Doctorant Sciences du Sport, de la Motricité et du Mouvement Humain (ED 566 – SSMMH ; UVSQ, Université Paris-Saclay)
- » Master 2 Biologie, Physiologie, Pharmacologie de la Respiration et du Sommeil (B2PRS ; Université Paris Diderot, Paris 7)
- » Master 2 Sciences et Technologies, Mention Rééducation et Ingénierie Médicale (RIM ; Université Pierre et Marie Curie, Sorbonne Universités, Paris 6)
- » Diplôme d'Etat de Kinésithérapeute (Institut de Formation en Masso-Kinésithérapie de Bordeaux)

Informations complémentaires

Projet en cours

- » EqualVENT : Evaluation de la qualité de vie et de ses déterminants chez des patients atteints d'une maladie neuromusculaire lentement évolutive ventilo-dépendants
- » Impact of domiciliary noninvasive ventilation settings in patients with slowly progressive neuromuscular and chest wall disorders: a systematic review with individual participant data meta-analysis
- » Etude sur banc d'essai du rebreathing en fonction des différentes configurations de circuits et interfaces sur les ventilateurs de domicile
- » Etude sur banc d'essai des différents algorithmes d'ajustement automatique de la pression expiratoire sur les ventilateurs de domicile

Publications

Articles originaux

» Delorme M. Leroux K. Boussaid G. Lebret M. Prigent H. Leotard A. Louis B. Lofaso F. Protective recommendations for non-invasive ventilation during COVID-19 pandemic: a bench evaluation of the effects of instrumental dead space on alveolar ventilation. Arch Bronchoneumol. 2021 Apr;57 Suppl 2:28-33.

» Lellouche F. Delorme M. Brochard L. Impact of respiratory rate and dead space in the current era of lung protective mechanical ventilation. Chest. 2020 Jul;158(1):45-47.

» Delorme M, Bouchard P-A, Simon M, Simard S, Lellouche F. Physiological effects of high flow nasal cannula in healthy subjects. Respiratory Care. 2020. Apr 14;. doi: 10.4187/respcare.07306.

Articles de revues professionnelles

» Bouteleux B., Fetouh M., Delorme M. Kinésithérapie post-COVID ; Expérimentation régionale d'une prise en charge coordonnée. Kinépointpresse. 2020; 61:30-33.

» Delorme M., Lebret M., Selleron B. COVID-19, Quel rôle pour la kinésithérapie ? Kinesither Scient. 2020;0620:41–47.

Distinctions et Bourses

» Lauréat du Prix Henri Fouré (2012) – Groupe de Travail en Kinésithérapie (GTK) – Société de Pneumologie de Langue Française (SPLF)