

Gael ENNEQUIN



Position

Maître de Conférences (MCU)

Coordonnées

Laboratoire AME2P
3 rue de la Chebarde
Campus Universitaire des Cézeaux
63170 Aubière CEDEX
Gael.Ennequin@uca.fr

Programme de recherche

Programme A. Identification des adaptations physiologiques et énergétiques aux déficits énergétiques.

Programme B. Pathologies métaboliques et mesures hygiéno-diététiques : adaptations physiologiques et fonctionnelles

Parcours

- 2009-2010 : Master STAPS « Activité Physique et Santé », Université Blaise Pascal, Clermont Ferrand II / Waterford Institute of Technology, Irlande
- 2010-2011 : Master STAPS « Exercice Sport Santé et Handicap », Universités Jean Monnet (St Etienne) / Université Blaise Pascal (Clermont-Ferrand).
- 2011-2015 : Doctorat STYAPS de l'Université Blaise Pascal, Clermont Ferrand II; Titre : Rôle de la Neuréguline dans les adaptations du métabolisme énergétique en condition de pathologies métaboliques : effets de l'activité physique. Directeur / co-directeur : Pr Nathalie BOISSEAU / Dr Pascal SIRVENT.
- **2014 - 2015 : ATER à l'UFPR des Sports de Besançon, Université de Franche-Comté, membre du laboratoire Culture, Sport, Santé et Société.**
- **2015 – 2016 : ATER à l'UFR STAPS de Dijon, Université de Bourgogne, membre de l'équipe INSERM - U1093 Cognition, Action, et Plasticité Sensorimotrice.**
- **2016 – 2017 : Post-doctorat au laboratoire PEPITE EA4267, Université Bourgogne Franche-Comté.**
- 2017 – 2018 : Maître de conférences contractuel, UFPR des Sports de Besançon, laboratoire PEPITE EA4267, Université Bourgogne Franche-Comté.
- 2019 – aujourd'hui : Maître de conférences à l'UFR STAPS de Clermont-Ferrand, membre du laboratoire AME2P, Université Clermont Auvergne. Directeur d'Etudes de Première Année.

Thématique de recherche

Mes travaux de recherche s'intéressent aux adaptations physiologiques du muscle squelettique et du foie à l'exercice dans un contexte de pathologies métaboliques. J'ai porté une importance particulière à l'étude des exerkinés et à leurs rôles de médiateurs dans les adaptations induites par l'exercice. En parallèle de ces études fondamentales, je travaille en collaboration avec le service d'hépatologie et de gastroentérologie afin d'implémenter des programmes d'activité physique dans le parcours de soin des patients afin de diminuer leur morbi-mortalité. Enfin, je travaille à la structuration de la recherche sur l'activité physique et le cancer sur le site de Clermont-Ferrand.

Mots clés

Exercice, Physiologie, Muscle, Foie, NAFLD, Cirrhose, Cancer

Responsabilités

Responsable de la première année STAPS de l'antenne de Vichy de l'UFR STAPS de Clermont Ferrand.

Publications

<https://ame2p.uca.fr/membres/enseignants-chercheurs/gael-ennequin>(<https://ame2p.uca.fr/membres/enseignants-chercheurs/gael-ennequin>)