

NOM

GÉPHINE

PRÉNOM

SARAH

STATUT

ÉTUDIANTE AU  
DOCTORAT

TELEPHONE

418-656-8711 poste  
3229

COURRIEL  
PROFESSIONNEL

sarah.gephine@etu.un  
iv-lille2.fr

DISCIPLINE(S) ET/OU SECTION(S) CNU :

STAPS, 74<sup>ème</sup> section

EQUIPE/THÈME :

EQUIPE 2 DE L'UREPSSS : ACTIVITE PHYSIQUE, MUSCLE SANTE

COMPOSANTE(S) DE FORMATION :

UFR des Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives, Université de Caen  
Faculté des Sciences du Sport et de l'Éducation Physique, Université de Lille

DOMAINES DE RECHERCHE :

Physiologie à l'effort / Réadaptation

PRESENTATION : (POSITIONS AU 1ER JUIN 2018) :

- Étudiante au doctorat en cotutelle entre l'Université de Lille (France) et l'Université Laval (Canada)
- Vice-présidente de l'association étudiante REGKINUL

## AXES DE RECHERCHE

### Mots clés :

Sujets principaux de recherche dans le champ de la physiologie à l'effort :

- Capacités musculaires
- Capacités fonctionnelles
- Demandes cardiorespiratoires
- Bronchopneumopathie chronique obstructive
- Oxygénation musculaire
- Réadaptation

## ENSEIGNEMENTS

- Physiologie de l'Activité Physique III (KIN-3005)

## PUBLICATIONS

## COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

### National Conference Papers

- GÉPHINE S., « Reproductibilité test-retest et faisabilité clinique de l'évaluation de la fonction musculaire du quadriceps chez des patients atteints de BPCO », 12<sup>ème</sup> journées Francophones Alvéole, Nantes.
- GÉPHINE S., « Relation entre la fonction musculaire des membres inférieurs et la capacité fonctionnelle chez des patients BPCO », 12<sup>ème</sup> journées Francophones Alvéole, Nantes.

### International Conference Papers

- GÉPHINE S., « Altération des capacités fonctionnelles et musculaires dans la MPOC », IUCPQ, Québec, Canada.
- GÉPHINE S., « Reproductibilité test-retest et faisabilité clinique des mesures de l'endurance musculaire du quadriceps chez des patients MPOC », Réseau en santé respiratoire du Québec, Québec, Canada.
- GÉPHINE S., « Utilité clinique et administration des tests fonctionnels dans la MPOC », IUCPQ, Québec, Canada.
- GÉPHINE S., « Relationship between functional capacity, dynamic and static muscle function assessments in people with COPD », Journées Scientifiques de la Santé, Université Laval, Québec, Canada.
- GÉPHINE S., « Demande cardiorespiratoire, fatigue du quadriceps et réponses symptomatiques induites par le test de lever de chaise d'une minute chez des patients atteints de MPOC : résultats préliminaires », Journées Scientifiques de l'IUCPQ, Université Laval, Québec, Canada.

## CONTRATS

Financement **obtenus** :

- 2018 : Fonds France Canada pour la recherche, Programme Nouvelles collaborations de recherche
- 2018 : Bourse de déplacements pour un congrès, Réseau en Santé Respiratoire de Québec
- 2017 – 2019 : Allocation de l'École Doctorale Biologie Santé de Lille
- 2017 : Bourse Cabri, Université de Lille 2 (mobilité des doctorants)
- 2016 : Bourse Cabri, Université de Lille 2 (mobilité des master 2)

## ACTIONS DE DIFFUSION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE

## RESPONSABILITES

## PARCOURS