



CMDO
Réseau de recherche en
santé cardiométabolique,
diabète et obésité

Stages étudiants intercentres (2018-2019)

(3 stages intercentres financés)

STAGE #1

ANALYSE DES MÉGADONNÉES DE L'ÉPIGÉNOME POUR IDENTIFIER LES ÉPIVARIATIONS PRÉDICTIVES DE L'OBÉSITÉ INFANTILE

Nom du candidat principal : BOUCHARD, Luigi

Affiliation : Université de Sherbrooke

Co-chercheur #1 : HIVERT, Marie-France

Affiliation : Harvard Medical School, Harvard Pilgrim Health Care Institute à Boston, États-unis

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : GAGNÉ-OUELLET, Valérie

Programme d'étude : Doctorat en Biochimie

Affiliation : Université de Sherbrooke

STAGE #2

STAGE INTER-CENTRE DE RECHERCHE DIABÈTE ET FIBROSE KYSTIQUE

Nom du candidat principal : RABASA-LHORET, Rémi

Affiliation : Plateforme PROMD et laboratoire de l'unité métabolique (IRCM)

Co-chercheur #1 : BROCHU, Martin

Affiliation : Faculté des sciences de l'activité physique et au CDRV de l'Université de Sherbrooke

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : COLOMBA, Johann

Programme d'étude : Doctorat en gérontologie

Affiliation : IRCM et Université de Sherbrooke

STAGE #3

IMPACT DES POLYPHÉNOLS DE PETITS FRUITS DANS UN MODÈLE DE SOURIS SOUMIS À UNE DIÈTE OBÉSOGÈNE SUR LA PHYSIOLOGIE INTESTINALE AFIN DE CONTRER LES DÉSORDRES MÉTABOLIQUES ASSOCIÉS À L'OBÉSITÉ

Nom du candidat principal : MARETTE, André

Affiliation : Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, INAF, Université Laval

Co-chercheur #1 : SINA, Christian

Affiliation : Universitasklinikum Schleswig-Holstein, Institut de médecine nutritionnelle à Kiel, Allemagne

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : DAOUST, Laurence

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, INAF, Université Laval

Stages étudiants intercentres (2017-2018)

(3 stages intercentres financés)

STAGE #1

ÉVALUATION DU NIVEAU D'EXPRESSION DE GÈNES D'ADIPOCYTES AYANT LE POTENTIEL D'AFFECTER LE DÉVELOPPEMENT DU DIABÈTE: VALIDATION EXPÉRIMENTALE D'UNE PRÉDICTION BIOINFORMATIQUE

Nom du candidat principal : CARPENTIER, André

Affiliation : Centre de recherche du CHUS(CRCHUS) Faculté de Médecine et des Sciences de la Santé de l'Université de Sherbrooke(FMSSUS)

Co-chercheur #1 : TCHERNOF, André

Affiliation : CR de l'Institut universitaire de cardiologie et pneumologie de Québec (CRIUCPQ)

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : CHÉNARD, Thierry

Programme d'étude : Doctorat, Biochimie

Affiliation : Faculté de Médecine et des Sciences de la Santé de l'Université de Sherbrooke (FMSSUDS)

STAGE #2

CARACTÉRISATION DE LA RÉPRESSION POST-TRANSCRIPTIONNELLE DE GAS1 DANS LES PRÉADIPOCYTES ET ADIPOCYTES MATURES

Nom du candidat principal : GOBEIL, Stéphane

Affiliation : Faculté de médecine moléculaire, Université Laval, Centre de recherche du CHUL

Co-chercheur #1 : TCHERNOF, André

Affiliation : Faculté de nutrition, Université Laval, Centre de recherche INAF

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : PERREAULT, Martin

Programme d'étude : Postdoctorat, médecine moléculaire

Affiliation : Faculté de médecine moléculaire, Université Laval Centre de recherche du CHUL

STAGE #3

APPRENTISSAGE D'UNE TECHNIQUE DE MARQUAGE HISTOLOGIQUE ET DE DISSECTION DE L'INTESTIN EN VUE D'ÉtudIER LA MUQUEUSE ET LE MICROBIOTE INTESTINAL

Nom du candidat principal : MARETTE, André

Affiliation : CRIUCPQ - INAF

Co-chercheur #1 : CHASSAING, Benoit

Affiliation : Neuroscience Institute & Institute for Biomedical Sciences, Georgia State University,
Atlanta, GA 30303 USA

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : DANIEL, Noémie

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : Faculté des Sciences de l'Agriculture et de l'Alimentation - Université Laval -
CRIUCPQ - INAF