



CMDO

Réseau de recherche en
santé cardiométabolique,
diabète et obésité

Stages intercentres (2025-2026 – Juin 2025)

(2 stages intercentres financés)

STAGE #1

QUANTIFICATION CIBLÉE ET IMAGERIE TISSULAIRE DES N-ACYL-AMINES D'ORIGINE MICROBIENNE : VERS UNE COMPRÉHENSION MÉCANISTIQUE DE LEUR RÔLE DANS L'OBÉSITÉ ET LE DIABÈTE DE TYPE 2

Nom du candidat principal : FLAMAND, Nicolas

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

Co-chercheuse #1 : PISCITELLI, Fabiana

Affiliation : Institute of Biomolecular Chemistry (ICB), Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Pozzuoli, Italie

Co-chercheur #2 : DI MARZO, Vincenzo

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : AZEGGOUAR WALLEEN, Oumaima

Programme d'étude : Doctorat en science cliniques et biomédicales

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

STAGE #1

CARACTÉRISATION DES PROFILS D'AUTOANTICORPS SPÉCIFIQUES DU DIABÈTE LIÉ À LA FIBROSE KYSTIQUE : IMPLICATIONS CLINIQUES

Nom de la candidate principale : FERNANDES, Maria

Affiliation : CRCHU de Québec - Université Laval

Co-chercheuse #1 : CORIATI, Adèle

Affiliation : Centre Jean-Jacques-Gauthier du CIUSSS du Nord-de-l'île-de-Montréal, Université de Montréal

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : PARÉ, Guillaume

Programme d'étude : Professionnel de recherche

Affiliation : CRCHU de Québec - Université Laval

Stages intercentres (2024-2025 – Novembre 2024)

(4 stages intercentres financés)

STAGE #1

DIETARY PROTEIN IMPACT ON POST-PRANDIAL HEPATIC METABOLIC FLUXES

Nom du candidat principal : CARON, Alexandre

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

Co-chercheur #1 : DEJA, Stanislaw

Affiliation : Center for Human Nutrition, University of Texas Southwestern Medical Center

Co-chercheur #2 : BURGESS, Shawn

Affiliation : Center for Human Nutrition, University of Texas Southwestern Medical Center

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : BÉGIN, Frédéric

Programme d'étude : Doctorat en Médecine Moléculaire

Affiliation : CRIUCPQ, Centre NUTRISS, Université Laval

STAGE #2

THE INTERACTION BETWEEN PROTEOMICS AND METABOLITES AFTER CONSUMPTION OF DAIRY PRODUCTS IN OVERWEIGHT SUBJECTS WITH HYPERINSULINEMIA

Nom de la candidate principale : RUDKOWSKA, Iwona

Affiliation : CRCHU de Québec - Université Laval

Co-chercheur #1 : BRUNIUS, Carl

Affiliation : Chalmers University of Technology, Suède

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : MAHDAVI, Atena

Programme d'étude : Doctorat

Affiliation : CRCHU de Québec - Université Laval

STAGE #3

IDENTIFICATION DES SIGNATURES LIPIDIQUES ASSOCIÉES À LA RÉMISSION DU DIABÈTE DE TYPE 2 APRÈS CHIRURGIE BARIATRIQUE

Nom de la candidate principale : MAURIEGE, Pascale

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

Co-chercheur #1 : RUIZ, Matthieu

Affiliation : CR-ICM, Université de Montréal

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : TREMBLAY, Eve-Julie

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : École de nutrition, Université Laval

STAGE #4

SCREENING THE FUNCTIONAL IMPACT OF BACTERIAL STRAINS IN THE LIVER AND ADIPOSE TISSUE OF PEOPLE WITH OBESITY AND TYPE 2 DIABETES USING NEMATODE AND MURINE MODELS

Nom du candidat principal : MARETTE, André

Affiliation : Université Laval

Co-chercheur #1 : SCHERTZER, Jon

Affiliation : McMaster University

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : SCAPINO, Ilaria

Programme d'étude : Doctorat

Affiliation : Université Laval

Stages intercentres (2024-2025 – Juin 2024)

(2 stages intercentres financés)

STAGE #1

IMPACT DE L'ARRIVÉE DES TRAITEMENTS MODULATEURS RÉGULATEURS TRANSMEMBRANAIRES DU GÈNE CFTR SUR LA TOLÉRANCE AU GLUCOSE ET LES PARAMÈTRES CARDIOMÉTABOLIQUES CHEZ LES PERSONNES VIVANT AVEC LA FIBROSE KYSTIQUE

Nom du candidat principal : RABASA-LHORET, Rémi

Affiliation : IRCM, Université de Montréal

Co-chercheuse #1 : CORIATI, Adèle

Affiliation : Centre de recherche CIUSSS Nord-de-l'Île-de-Montréal, Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal & Le Centre Jean-Jacques-Gauthier

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : GIROUARD, Heather

Programme d'étude : Maîtrise, Graduate Program in Clinical and Translational Research

Affiliation : UMcGill

STAGE #2

L'IMPACT D'UN TRAITEMENT RÉVOLUTIONNAIRE SUR LA VIE DES PERSONNES ATTEINTES DE FIBROSE KYSTIQUE ET LES DÉFIS CARDIOMÉTABOLIQUES AUTORAPPORTÉS ÉMERGENTS : LE REGISTRE FUTURE

Nom de la candidate principale : CORIATI, Adèle

Affiliation : Centre de recherche Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal et IRCM

Co-chercheuse #1 : BRAZEAU, Anne-Sophie

Affiliation : School of Human Nutrition, McGill University

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : ALEXANDRE-HEYMANN, Laure

Programme d'étude : Stagiaire au postdoctorat

Affiliation : Institut de recherches cliniques de Montréal

Stages intercentres (2023-2024 – Novembre 2023)

(1 stage intercentre financé)

STAGE #1

COLLECTE DE DONNÉES POUR DOUBLES DIPLÔMES DE DOCTORAT STRASBOURG-SHERBROOKE : EFFETS DES INTERVENTIONS D'EXERCICES AÉROBIES SUR LA RÉGULATION DE LA PRISE ALIMENTAIRE ET L'ÉQUILIBRE ÉNERGÉTIQUE PENDANT UN ANALOGUE DE MICROGRAVITÉ DE 60 JOURS

Nom de la candidate principale : DIONNE, Isabelle

Affiliation : Centre de Recherche sur le Vieillissement (CdRV), Université de Sherbrooke

Co-chercheuse #1 : BERGOUIGNAN, Audrey

Affiliation : Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien (IPHC), Centre national de la recherche scientifique (CNRS), University of Colorado

Co-chercheur #2 : BLANC, Stéphane

Affiliation : Centre national de la recherche scientifique (CNRS)

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : ST-MARTIN, Philippe

Programme d'étude : Doctorat en sciences de l'activité physique

Affiliation : Centre de Recherche sur le Vieillissement (CdRV), Université de Sherbrooke

Stages intercentres (2023-2024 – Juin 2023)

(1 stage intercentre financé)

STAGE #1

SINGLE CELL MENDELIAN RANDOMIZATION AND BODY WEIGHT REGULATION: AN INTERNATIONAL COLLABORATION

Nom du candidat principal : ARSENAULT, Benoit

Affiliation : CRIUCPQ, ULaval

Co-chercheur #1 : GILL, Dipender

Affiliation : Imperial College London, Angleterre

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : GAGNON, Éloi

Programme d'étude : Doctorat

Affiliation : CRIUCPQ, ULaval

Stages intercentres (2022-2023 – Novembre 2022)

(1 stage intercentre financé)

STAGE #1

UTILISATION DE MODÈLES STATISTIQUES AVANCÉS POUR L'ÉTUDE DES MÉCANISMES IMPLIQUÉS DANS LES CHANGEMENTS CÉRÉBRAUX SUIVANT UNE PERTE DE POIDS INDUITE PAR LA CHIRURGIE BARIATRIQUE

Nom du candidat principal : MICHAUD, Andréanne

Affiliation : CRIUCPQ, ULaval

Co-chercheur #1 : ZEIGHAMI, Yashar

Affiliation : Institut de recherche Douglas - Université McGill

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : DAOUST, Justine

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : CRIUCPQ, ULaval

Stages intercentres (2022-2023 – Juin 2022)

(2 stages intercentres financés)

STAGE #1

DE LA CELLULE À LA PRATIQUE : APPROCHE NON PHARMACOLOGIQUE DANS LA GESTION DU RISQUE DE MALADIE CARDIOVASCULAIRE CHEZ LES INDIVIDUS AYANT UN DIABÈTE DE TYPE 2

Nom du candidat principal : RIESCO, Éléonor

Affiliation : Faculté des Sciences de l'activité physique, Université de Sherbrooke

Co-chercheur #1 : LITTLE, Jonathan

Affiliation : Centre for Chronic Disease Prevention and Management, Faculty of Medicine, Reichwald Health Sciences Centre, Colombie-Britannique, Canada

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : MARCOTTE-CHÉNARD, Alexis

Programme d'étude : Doctorat en Sciences de l'activité physique

Affiliation : Faculté des Sciences de l'activité physique, Université de Sherbrooke; Centre de Recherche sur le Vieillessement

STAGE #2

ÉTUDIER LA COLLABORATION ENTRE LES CHERCHEURS FONDAMENTALISTES ET LA 1ÈRE LIGNE DANS UN CENTRE DE RECHERCHE DANS LE CONTEXTE DE LA SANTÉ MÉTABOLIQUE

Nom du candidat principal : PAQUETTE, Jean-Sébastien

Affiliation : Centre de recherche en santé durable VITAM, Université Laval

Co-chercheur #1 : DESPRÉS, Jean-Pierre

Affiliation : CRIUCPQ, Université Laval

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : LAVERTU, Gardy-Djaem

Programme d'étude :

Affiliation : VITAM – Centre de recherche en santé durable ABCs – Laboratoire de Neuropsychologie à l'Université de Montréal

Stages intercentres (2021-2022 – Novembre 2021)

(3 stages intercentres financés)

STAGE #1

RÔLE ET MÉCANISMES D'ACTION DU RÉCEPTEUR AUX ACIDES GRAS FFA4 DANS LA FONCTION DU PANCRÉAS ENDOCRINE

Nom du candidat principal : POITOUT, Vincent

Affiliation : CRCHUM

Co-chercheur #1 : HUISING, Mark O.

Affiliation : Department of Neurobiology, Physiology, and Behavior, College of Biological Sciences, University of California Davis, Davis, CA, USA

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : REININGER, Laura

Programme d'étude : Stagiaire au postdoctorat

Affiliation : CRCHUM

STAGE #2

CARACTÉRISATION ET LA PRISE EN CHARGE DE L'OBÉSITÉ

Nom du candidat principal : TCHERNOF, André

Affiliation : CRIUCPQ

Co-chercheuse #1 : MICHAUD, Andréanne

Affiliation : CRIUCPQ, Centre NUTRISS

Co-chercheur #2 : DIMITRIADIS, George K.

Affiliation : Hospital NHS Foundation Trust, Kings College of London, Department of Bariatric and Metabolic Surgery

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : LAJEUNESSE-TREMPE, Fannie

Programme d'étude : PHD en nutrition, Université Laval (1er année), Résidence en médecine interne, Université Laval (5e année)

Affiliation : CRIUCPQ

STAGE #3

QUANTITATIVE FLUXOMICS OF KETONE BODIES IN DIABETIC KIDNEY DISEASE

Nom du candidat principal : AL BATRAN, Rami

Affiliation : Faculté de pharmacie, Université de Montréal, Montreal Diabetes Research Center

Co-chercheur #1 : RUIZ, Matthieu

Affiliation : Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : ABDUALKADER, Abdualrahman

Programme d'étude : Stagiaire au postdoctorat

Affiliation : Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Stages intercentres (2021-2022 – Juin 2021)

(1 stage intercentre financé)

STAGE #1

INTERNSHIP IN MACHINE LEARNING ANALYSIS AND MULTI-OMICS IN THE FIELD OF DIABETES

Nom de la candidate principale : RUDKOWSKA, Iwona

Affiliation : Endocrinology and Nephrology Unit, CHU de Québec-Laval University Research Center

Co-chercheuse #1 : QI, Lu

Affiliation : Tulane University Obesity Research Center Department of Epidemiology Tulane University School of Public Health, New Orleans, Louisiana, USA

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : KHORRAMINEZHAD, Leila

Programme d'étude : Ph.D. Candidate, Molecular Medicine

Affiliation : Endocrinology and Nephrology Unit, CHU de Québec-Laval University Research Center

Stages intercentres (2020-2021 – Novembre 2020)

(2 stages intercentres financés)

STAGE #1

ÉVALUATION DE LA SANTÉ CARDIO-MÉTABOLIQUE DE FEMMES AVEC ANTÉCÉDENT DE PRÉ-ÉCLAMPSIE

Nom de la candidate principale : PICHÉ, Marie-Ève

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

Co-chercheuse #1 : COUTINHO, Thais

Affiliation : Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : PAQUIN, Amélie

Programme d'étude : Doctorat en sciences cliniques et biomédicales

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

STAGE #2

ÉTUDE DE L'IMPACT DE LA TRANSPLANTATION FÉCALE SUR L'AMÉLIORATION DU DIABÈTE APRÈS LA CHIRURGIE BARIATRIQUE

Nom du candidat principal : DI MARZO, Vincenzo

Affiliation : Centre de Recherche de l'Institut Universitaire de Cardiologie et Pneumologie de Québec, Axe Obésité

Co-chercheuse #1 : ARON-WISNEWSKY, Judith

Affiliation : Sorbonne Université, Paris, France

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : RAKOTOARIVELO, Volatiana

Programme d'étude : Stagiaire au postdoctorat en immunologie

Affiliation : Département de médecine, Faculté de médecine, Université Laval, Centre de recherche de l'IUCPQ

Stages intercentres (2019-2020 – Novembre 2019)

(1 stage intercentre financé)

STAGE #1

IMPACT DE L'EXERCICE AÉROBIE SUR LA CAPACITÉ CARDIOPULMONAIRE ET LE PROFIL INFLAMMATOIRE DE PATIENTS ATTEINTS DU SYNDROME DE LA COVID LONGUE

Nom de la candidate principale : DIONNE, Isabelle J.

Affiliation : Centre de recherche sur le vieillissement, CIUSSS de l'Estrie - CHUS/Université de Sherbrooke

Co-chercheur #1 : RAMANATHAN, Sheela

Affiliation : Centre de recherche du Centre Hospitalier Universitaire de Sherbrooke (CRCHUS).

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : PAQUIN, Jasmine

Programme d'étude : Doctorat en sciences de l'activité physique

Affiliation : Centre de recherche sur le vieillissement, CIUSSS de l'Estrie - CHUS/Université de Sherbrooke

Stages intercentres (2019-2020 – Juin 2019)

(3 stages intercentres financés)

STAGE #1

STAGE DE FORMATION POUR L'ANALYSE DE BIOPSIES MUSCULAIRES DANS LE CONTEXTE DE L'INSULINO-RÉSISTANCE

Nom de la candidate principale : DIONNE, Isabelle J.

Affiliation : Université de Sherbrooke, Faculté des Sciences de l'Activité Physique

Co-chercheuse #1 : LAMBERT, Karen

Affiliation : Institut national de santé et de recherche médicale, Université de Montpellier, France

Co-chercheuse #2 : BISBAL, Catherine

Affiliation : Institut national de santé et de recherche médicale, Université de Montpellier, France

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : LAGACÉ, Jean-Christophe

Programme d'étude : Doctorat en Sciences de l'Activité Physique

Affiliation : Université de Sherbrooke, Faculté des Sciences de l'Activité Physique

STAGE #2

ASSESSING THE ROLE OF 14-3-3ZETA IN THERMOGENESIS

Nom du candidat principal : LIM, Gareth

Affiliation : CRCHUM

Co-chercheur #1 : CARPENTIER, André

Affiliation : CRCHUS

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : DIALLO, Kadidia

Programme d'étude : M.Sc.

Affiliation : CRCHUM

STAGE #3

THE RHYTHM OF EXERCISE: THE IMPACT OF EXERCISE TRAINING ON THE PRIMARY AND SECONDARY PREVENTION OF ATRIAL FIBRILLATION

Nom du candidat principal : GAYDA, Mathieu

Affiliation : Centre EPIC de l'Institut de Cardiologie de Montréal, Faculté de médecine de l'Université de Montréal

Co-chercheur #1 : THIJSEN, Dick

Affiliation : Liverpool John Moores University, Angleterre

Co-chercheur #2 : LIP, Gregory Y.H.

Affiliation : Liverpool John Moores University and Liverpool Heart & Chest Hospital, Liverpool, Angleterre

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : BOIDIN, Maxime

Programme d'étude : Doctorat en Sciences de l'activité physique

Affiliation : Centre EPIC de l'Institut de Cardiologie de Montréal, Faculté de médecine de l'Université de Montréal

Stages intercentres (2018-2019 - Novembre 2018)

(6 stages intercentres financés)

STAGE #1

RÔLE DES NEURONES D1 DANS LES CONSÉQUENCES COGNITIVES ET ÉMOTIONNELLES D'UN RÉGIME HYPERLIPIDIQUE AU COURS DU DÉVELOPPEMENT

Nom de la candidate principale : FULTON, Stephanie

Affiliation : Centre de recherche du CHUM

Co-chercheur #1 : FERREIRA, Guillaume

Affiliation : INRA, Bordeaux, France

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : DÉCARIE-SPAIN, Léa

Programme d'étude : PhD Sciences neurologiques

Affiliation : Centre de recherche du CHUM

STAGE #2

APPRENTISSAGE DE L'ANALYSE D'IMAGERIE OSSEUSE ACQUISE PAR CT SCAN ET IRM CHEZ DES INDIVIDUS AVEC OBÉSITÉ ET DIABÈTE

Nom de la candidate principale : GAGNON, Claudia

Affiliation : Faculté de médecine, Université Laval; Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval

Co-chercheur #1 : DALY, Robin

Affiliation : Deakin University, Melbourne, Australie

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : TURCOTTE, Anne-Frédérique

Programme d'étude : Maîtrise en Sciences cliniques et biomédicales

Affiliation : Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval

STAGE #3

GLUCOCORTICOID AND ESTROGEN LEVELS IN ADIPOSE TISSUE FROM BARIATRIC PATIENTS

Nom du candidat principal : TCHERNOF, André

Affiliation : CRIUCPQ

Co-chercheuse #1 : ANDREW, Ruth

Affiliation : BHF/CVS, Queen's Medical Research Institute, University of Edinburgh

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : LAFOREST, Sofia

Programme d'étude : PhD in Nutrition, M.Sc in Nutrition

Affiliation : CRIUCPQ

STAGE #4

IMPACT DU MICROBIOTE INTESTINAL ET DE LA PHYSIOLOGIE DE L'INTESTIN SUR LA SANTÉ MÉTABOLIQUE EN CONTEXTE DE CHIRURGIE BATIATRIQUE

Nom du candidat principal : MARETTE, André

Affiliation : CRIUCPQ, INAF, Université Laval

Co-chercheur #1 : SCHERTZER, Jonathan D.

Affiliation : Farncombe Family Digestive Health Research Institute, Department of Biochemistry & Biomedical Sciences, McMaster University

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : CHOI, Béatrice

Programme d'étude : Doctorat en médecine moléculaire

Affiliation : CRIUCPQ, INAF, Université Laval

STAGE #5

EFFET DES PROBIOTIQUES SUR LE MÉTABOLISME ÉNERGÉTIQUE ET OSSEUX : ÉTUDE CHEZ LA SOURIS

Nom de la candidate principale : MARCIL, Valérie

Affiliation : Centre de recherche CHU Sainte-Justine et Département de nutrition, Université de Montréal

Co-chercheur #1 : VIDAL, Hubert

Affiliation : Université Claude Bernard Lyon 1, France

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : NORMAND, Emilie

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : Département de nutrition, Université de Montréal

STAGE #6

ÉVALUATION DE LA DÉPENSE ÉNERGÉTIQUE DURANT LA GROSSESSE : ASSOCIATIONS LE GAIN DE POIDS GESTATIONNEL ET VARIABLES NUTRITIONNELLES

Nom de la candidate principale : MORISSET, Anne-Sophie

Affiliation : École de nutrition, ULaval, CRCHUQ et INAF

Co-chercheur #1 : HAMAN, François

Affiliation : Université d'Ottawa, Ontario

Co-chercheur #2 : TCHERNOF, André

Affiliation : École de nutrition, ULaval et CRCHUQ

Nom de l'étudiante impliquée dans le projet : SAVARD, Claudia

Programme d'étude : Doctorat en nutrition

Affiliation : CRCHUQ et Université Laval

Stages intercentres (2017-2018 – Novembre 2017)

(4 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-chercheuse #1 : HIVERT, Marie-France

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

Nom de l'étudiante impliquée 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'étudiante impliquée 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

STAGE #4

DÉVELOPPEMENT D'UNE THÉORIE DE PROGRAMME POUR OPTIMISER LES PARTENARIATS DE RECHERCHE AVEC LES JEUNES ET LES COMMUNAUTÉS AUTOCHTONES EN PRÉVENTION ET GESTION DU DIABÈTE

Nom des candidats principales : TREMBLAY, Marie-Claude et DOGBA, Maman Joyce

Affiliation : Département de médecine de famille et de médecine d'urgence, Faculté de Médecine, Université Laval

Co-chercheur #1 : McGAVOCK, Jonathan

Affiliation : Department of Medicine/Pediatrics, Faculty of Medicine, University of Manitoba

Nom de l'étudiant impliqué dans le projet : BERGERON, Dave A.

Programme d'étude : Doctorant en sciences cliniques et stagiaire postdoctoral

Affiliation : Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke et Faculté de médecine, Université Laval

Stages 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'étudiante impliquée 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