

## DÉPARTEMENT DES SCIENCES DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE

ABBOUD, Jacques, Ph.D. (Sciences Biomédicales, Université de Montréal en extension à l'Université du Québec à Trois-Rivières). Neurophysiologie, contrôle moteur et variabilité motrice, fatigue musculaire et courbatures musculaires, douleur expérimentale et lombalgie, électromyographie.

[Jacques.Abboud@uqtr.ca](mailto:Jacques.Abboud@uqtr.ca)

BLANCHETTE, Virginie, Ph.D. (Sciences biomédicales, Université de Montréal). Interventions reliées à la physiopathologie du pied diabétique à risque, l'ulcère plantaire diabétique et l'amputation au membre inférieur, prise en charge multidisciplinaire et interdisciplinaire, développement des pratiques cliniques.

[Virginie.Blanchette@uqtr.ca](mailto:Virginie.Blanchette@uqtr.ca)

BOIVIN, Karine, Ph.D. (Génie biomédical, Institut de génie biomédical de Montréal affilié à l'École Polytechnique de Montréal). Biomécanique fonctionnelle et du membre inférieur, marche humaine normale et pathologique, vieillissement normal et pathologique, développement de la mesure, psychométrie, développement de méthodes d'évaluation de l'expérimental vers la clinique.

[Karine.Boivin@uqtr.ca](mailto:Karine.Boivin@uqtr.ca)

CANTIN, Vincent, Ph.D. (Kinésiologie, Université Laval). Biomécanique humaine et contrôle moteur associés à la haute performance sportive, la conduite automobile et la podiatrie.

[Vincent.Cantin@uqtr.ca](mailto:Vincent.Cantin@uqtr.ca)

CORBIN-BERRIGAN, Laurie-Ann, CAT(C), Ph.D. (Rehabilitation Sciences, McGill University). Neurosciences, traumatisme craniocérébral léger, commotions cérébrales, neuroplasticité, entraînement perceptivo-cognitif, intervention, réadaptation, retour à l'activité physique, pédiatrie.

[Laurie-Ann.Corbin-Berrigan@uqtr.ca](mailto:Laurie-Ann.Corbin-Berrigan@uqtr.ca)

DESCARREAU, Martin, Ph.D. (Kinésiologie, Université Laval). Adaptations neuromusculaires de la colonne vertébrale chez les populations cliniques.

[Martin.Descarreaux@uqtr.ca](mailto:Martin.Descarreaux@uqtr.ca)

DUGAS, Claude, Ph.D., professeur associé (Kinésiologie, Université de Waterloo). Contrôle de la motricité et apprentissage, psychomotricité, difficultés d'apprentissage et rééducation motrice.

[Claude.Dugas@uqtr.ca](mailto:Claude.Dugas@uqtr.ca)

FAIT, Philippe, ATC, CAT(C), Ph.D. (Médecine expérimentale, Université Laval). Neurosciences : traumatisme craniocérébral, commotions cérébrales, neuromotricité, neuroplasticité, altérations fonctionnelles et réadaptation chez les enfants et adolescents sportifs.

[Philippe.Fait@uqtr.ca](mailto:Philippe.Fait@uqtr.ca)

GENDRON, Philippe, Ph.D. (Sciences Biomédicales, Université de Montréal en extension à l'Université du Québec à Trois-Rivières). Contrainte thermique et acclimatation à la chaleur, contrainte cardiovasculaire, promotion des saines habitudes de vie, exigence physique de l'emploi, prévention primaire et secondaire des maladies cardiométaboliques, oxygénation du muscle squelettique.

[Philippe.Gendron@uqtr.ca](mailto:Philippe.Gendron@uqtr.ca)

GIRARD, Stéphanie, Ph.D. (Psychopédagogie, Université de Montréal). Théories motivationnelles appliquées au champ de l'éducation physique et à la santé et à la pratique d'activités physiques chez les jeunes, gestion de classe, adaptation scolaire, jeunes ayant des besoins particuliers (ex. TDAH, TSA, TC, etc.)

[Stephanie.Girard3@uqtr.ca](mailto:Stephanie.Girard3@uqtr.ca)

HUE, Olivier, Ph.D. (Sciences du mouvement humain, Université de la Méditerranée Aix-Marseille II). Contrôle moteur et postural (vieillesse, obésité et neuropathologies), développement, adaptations et atteintes de la fonction motrice.

[Olivier.Hue@uqtr.ca](mailto:Olivier.Hue@uqtr.ca)

LAJOIE, Claude, Ph.D. (Kinésiologie, Université de Montréal). Physiologie de l'exercice, physiologie cardiovasculaire et consommation d'oxygène, performance humaine en sport d'endurance, aide ergogène en sport de performance, modélisation de l'entraînement par intervalle à haute intensité, évaluation de l'oxygénation musculaire à l'effort par spectrométrie dans le proche infrarouge (NIRS).

[Claude.Lajoie@uqtr.ca](mailto:Claude.Lajoie@uqtr.ca)

LARDON, Arnaud, Ph.D., professeur associé (Science du Sport, de la Motricité et du Mouvement Humain, Université Paris-Saclay). Troubles musculosquelettiques, réadaptation épidémiologie, facteur de risque, déterminant de la réponse aux traitements.

[alardon@ifec.net](mailto:alardon@ifec.net)

LAURENCELLE, Louis, Ph.D., professeur associé (Psychologie expérimentale, Université de Montréal). Méthodologie de recherche, statistique appliquée, psychométrie.

[Louis.Laurencelle@uqtr.ca](mailto:Louis.Laurencelle@uqtr.ca)

LEMOYNE, Jean, Ph.D. (Sciences de l'éducation, Université Laval). Mesure et évaluation : éducation physique et à la santé, théories comportementales et motivationnelles en activité physique, pratique sportive et habitudes de vie, impact des interventions en éducation physique.

[Jean.Lemoyne@uqtr.ca](mailto:Jean.Lemoyne@uqtr.ca)

MOISAN, Gabriel, Ph.D. (Sciences Biomédicales, Université de Montréal). Biomécanique normale et pathologique de la locomotion, effets biomécaniques et cliniques des orthèses plantaires, développement et évaluation des interventions conservatrices modifiant la biomécanique des membres inférieurs.

[Gabriel.Moisan@uqtr.ca](mailto:Gabriel.Moisan@uqtr.ca)

RIVARD, Marie-Claude, Ph.D. (Sciences de l'activité physique, Université Laval). Initiatives scolaires et collaboration en éducation à la santé, évaluation d'initiatives en santé/saines habitudes de vie, formation initiale et insertion professionnelle en éducation physique et à la santé.

[Marie-Claude.Rivard@uqtr.ca](mailto:Marie-Claude.Rivard@uqtr.ca)

RUCHAT, Stephanie-May, Ph.D. (Kinésiologie, Université Laval). Habitudes de vie, santé péri-conceptionnelle, programmation foetale, prévention des maladies chroniques.

[Stephanie-May.Ruchat@uqtr.ca](mailto:Stephanie-May.Ruchat@uqtr.ca)

STOLOFF, Sacha Rose, Ph.D. (Sciences de l'éducation – Volet intervention en activité physique, Université de Sherbrooke). Gestion éducative du groupe-classe en éducation physique et à la santé, supervision pédagogique pour le développement des compétences professionnelles, leadership.

[Sacha.Rose.Stoloff@uqtr.ca](mailto:Sacha.Rose.Stoloff@uqtr.ca)

TRUDEAU, François, Ph.D. (Sciences de l'activité physique, Université de Montréal). Facteurs environnementaux et individuels contribuant à l'activité physique et la condition physique, physiologie de l'exercice, dépense énergétique au travail, préparation physiologique et développement de l'expertise des athlètes, condition physique et activité physique chez des populations atteintes de pathologies.

[Francois.Trudeau@uqtr.ca](mailto:Francois.Trudeau@uqtr.ca)

## **DÉPARTEMENT D'ANATOMIE – hors DSAP**

JEFFREY-GAUTHIER, Renaud, Ph.D. (Sciences biomédicales (neurosciences), Université du Montréal). Neurosciences, neurophysiologie/neuropathologie de la douleur, contrôle moteur, préparation motrice, locomotion.

[Renaud.Jeffrey-Gauthier@uqtr.ca](mailto:Renaud.Jeffrey-Gauthier@uqtr.ca)

PICHÉ, Mathieu, Ph.D. (Sciences neurologiques, Université de Montréal). Mécanismes de la perception et de la régulation de la douleur aiguë et chronique, douleur vertébrale, manipulations vertébrale et interactions somato-autonomiques, couplage neurovasculaire dans le cerveau et la moelle épinière lors de stimulations nociceptives.

[Mathieu.Piche@uqtr.ca](mailto:Mathieu.Piche@uqtr.ca)

SOBCZAK, Stéphane, Ph.D. (Sciences biomédicales et pharmaceutiques, Faculté de Médecine, Université Libre de Bruxelles). Anatomie humaine, anatomie clinique, système musculo-squelettique, biomécanique, imagerie, réadaptation.

[Stephane.Sobczak@uqtr.ca](mailto:Stephane.Sobczak@uqtr.ca)

## **DÉPARTEMENT D'ÉTUDES EN LOISIR, CULTURE ET TOURISME – hors DSAP**

CARBONNEAU, Hélène, Ph.D. (Gérontologie, Université de Sherbrooke). Loisir, santé et intégration sociale, éducation au loisir, humanisation des conditions de vie des personnes en

perte d'autonomie, intervention auprès des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer et de leurs proches, méthodes mixtes, évaluation de programme.

[Helene.Carbonneau@uqtr.ca](mailto:Helene.Carbonneau@uqtr.ca)

### **DÉPARTEMENT D'ORTHOPHONIE – hors DSAP**

PAUL, Marianne, Ph.D. (Sciences de la communication humaine, Université McGill). Impact sur les habiletés langagières d'une intervention impliquant l'activité physique.

[Marianne.paul@uqtr.ca](mailto:Marianne.paul@uqtr.ca)

### **DÉPARTEMENT DE CHIROPRATIQUE – hors DSAP**

BUISSIÈRES, André, Ph.D. (Santé des Populations, Université d'Ottawa). Santé musculo-squelettique, mobilisation des connaissances, implantation et évaluation des meilleures pratiques, synthèse des connaissances, élaboration et dissémination de guides de pratique clinique, services de Santé.

[andré.bussieres@uqtr.ca](mailto:andré.bussieres@uqtr.ca)

MARCHAND, Andrée-Anne, Ph.D. (Sciences biomédicales, Université de Montréal). Déterminants physiques et psychologiques de l'incapacité fonctionnelle, gestion conservatrice des troubles musculosquelettiques, vieillissement, préadaptation et réadaptation.

[Andree-Anne.Marchand@uqtr.ca](mailto:Andree-Anne.Marchand@uqtr.ca)

PAGÉ, Isabelle, Ph.D. en sciences biomédicales, Université de Montréal. Système musculosquelettique, biomécanique, manipulation vertébrale, sécurité des soins, réadaptation.

[Isabelle.Page1@uqtr.ca](mailto:Isabelle.Page1@uqtr.ca)

### **DÉPARTEMENT DE LETTRES ET COMMUNICATION SOCIALE – hors DSAP**

PERREULT, Stéphane, Ph.D. (Psychologie sociale, Université du Québec à Montréal). Groupes et relations intergroupes, motivation, aspects psychologiques du sport et du loisir.

[Stephane.Perreault@uqtr.ca](mailto:Stephane.Perreault@uqtr.ca)

### **DÉPARTEMENT DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION – hors DSAP**

DESLANDES, Rollande, Ph.D. (Psychopédagogie, Université Laval). Influence du milieu familial sur la réussite éducative, relations école-famille-communauté, formation des enseignants en matière de collaboration avec l'école, les familles et la communauté, Méthode du Laboratoire de Changement, intervention de groupe.

[Rollande.Deslandes@uqtr.ca](mailto:Rollande.Deslandes@uqtr.ca)

MONTHUY-BLANC, Johana, Ph.D. (Éducation, Université de Sherbrooke). Ph.D. (Sciences du mouvement humain, Université Montpellier I, France). Troubles du comportement alimentaire, réalité virtuelle, pratique physique.

[Johana.Monthuy-Blanc@uqtr.ca](mailto:Johana.Monthuy-Blanc@uqtr.ca)

## **DÉPARTEMENT DES SCIENCES INFIRMIÈRES – hors DSAP**

HOULE, Julie, Ph.D. (Pharmacie, Université Laval). Santé cardiovasculaire (soins critiques et réadaptation), adhésion thérapeutique aux comportements de santé dont l'activité physique et la pharmacothérapie, populations symptomatiques.

[Julie.Houle@uqtr.ca](mailto:Julie.Houle@uqtr.ca)