



PREVENTION IN THE EARLY YEARS LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

- POSITION / POSTE :** Research Co-ordinator / Coordonnateur ou coordonnatrice de la recherche
- REPORTS TO / SUPERVISEUR :** Dr Kristi Adamo, Prevention in the Early Years Program, School of Human Kinetics, University of Ottawa / Dr Kristi Adamo, Programme de la prévention dès la conception, École des sciences de l'activité physique, l'Université d'Ottawa.
- SALARY / SALAIRE :** Commensurate with training and experience / en fonction de la formation et de l'expérience
-

The *Prevention in the Early Years* research program at the **University of Ottawa** focuses on early intervention and upstream prevention of the intergenerational cycle of obesity and metabolic disease. Specifically, we investigate the relationship between pregnancy and downstream health, and also explore the applicability of healthy active living intervention strategies during key phases of growth, development and determination of long term health (i.e. intrauterine, preschool). <http://www.adamolab.com/>

As part of this responsibility, we have a mandate to train students, professors, clinicians and researchers to assist in the development of future leaders and thinkers in this area of research. Dr. Adamo's research team is looking for a **full-time Research Coordinator for 24 months** (with possibility of extension) to work within a dynamic multi-disciplinary team. The Research Coordinator will function as a coordinator/manager for the day-to-day operations of several trials and research projects, including *SmartMoms-Canada* an app-based mobile health intervention project.

JOB DESCRIPTION:

- Responsible for the management, coordination of lifestyle intervention trials and associated research projects (may require occasional evening & weekend work) as well as other on-going studies
- Manage study site and research lab activities which includes but is not limited to subject recruitment, obtaining informed consent, scheduling of assessments, administration as well as collection of assessment questionnaires, and liaising with other affiliated coordinators, staff and study co-investigators
- Perform anthropometric measurements, body composition evaluations, fitness testing, dietary recall and physical activity recall assessments (among others)
- Responsible for the ongoing data collection and management of the trials including maintenance of a study databases.
- Prepare financial reports and disburse payments.



PREVENTION IN THE EARLY YEARS

LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

- Maintain communications with the principal investigator, and extended team including managing research assistants/students working on the project.
- Organize investigator meetings and prepare relevant presentations and materials.
- Work with the Information Technology when necessary
- Assist in preparing grant proposals, manuscripts and submitting required documents to Research Ethics Board (REB) and regulatory authorities.
- Responsible for performing basic statistics and producing various study-related materials including communication and study progress reports.
- Supervise and provide training to other personnel (research assistants/students) on study procedures and assessments
- Co-ordinate/facilitate trial participant assessments with allied health professionals when necessary (i.e. clinicians, medical radiation technologist, dietitian, phlebotomists, CEPs)
- Assist investigators in the development and maintenance of a Quality Assurance program.
- Participate/present educational sessions both internally to staff and externally to other interested groups
- Other duties as assigned by supervisor (i.e. sharing a pager)

Flexibility is a necessity in research and we expect our research coordinators and associated staff to be malleable in order to accommodate research participants whenever possible.

QUALIFICATIONS:

- Master's degree in a health-related field (Human Kinetics, Kinesiology, Nutrition, Education, Epidemiology, Engineering)
Essential
- Familiarity with research design, process and conduct Essential
- Familiarity with statistical analyses and database management Essential
- Knowledge base in exercise science, nutrition or public health Essential
- Ability to take guided initiative and to work in an organized fashion Essential
- Excellent communication, interpersonal and organizational skills Essential
- Demonstrated collegiality, professionalism and team skills Essential
- Excellent computer skills (word processing, email, spreadsheets, presentations) Essential
- Capable of effectively handling multiple priorities simultaneously Essential
- Ability to respond to study-related issues during office hours Essential
- Strong work ethic and motivation Essential
- Demonstrated initiative, flexibility and ability to work independently Essential
- Experience in working with pregnant women, children and/or parents in a research setting Essential
- Knowledge of mobile Health or app-based technology Preferred
- Ph.D. degree in a health-related field Preferred
- Bilingual (French and English) Preferred



PREVENTION IN THE EARLY YEARS
LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

POSTING DATE: Nov 8th, 2016

DEADLINE FOR APPLICATIONS: Nov 18th, 2016

This is a 24-month position (possibility of extension) with a 3-month probationary period.
This position is available ASAP.

Interested candidates should submit a cover letter of interest, curriculum vitae and contact information for three references to Dr Kristi Adamo, Prevention in the Early Years Research Program, School of Human Kinetics, Faculty of Health Sciences, University of Ottawa, Ottawa, Ontario, K1S 5S9 by email to kadamo@uottawa.ca

Dr. Adamo thanks all applicants for their interest, but will only acknowledge candidates who best match the requirements of the position.



PREVENTION IN THE EARLY YEARS LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

RÉSUMÉ DES FONCTIONS

Le programme de la prévention dès la conception à l'**Université d'Ottawa** met l'accent sur l'intervention précoce et la prévention du cycle intergénérationnel de l'obésité et des maladies métaboliques. Spécifiquement, nous étudions la relation entre la grossesse et la santé future, et nous étudions également l'applicabilité des stratégies d'intervention de vie sain et actif lors des phases clés de la croissance, le développement et la détermination de la santé à long terme (comme intra-utérine et préscolaire). <http://www.adamolab.com/>

Come part de cette responsabilité, nous avons un mandat pour entrainer les étudiants, les professeurs, les cliniciens et les chercheurs pour aider dans le développement des chefs et penseurs futures dans ce domaine de recherche. L'équipe du Dr. Adamo cherche pour un(e) **coordonnateur/coordinatrice de recherche à temps plein pendant 24 mois** (avec la possibilité de prolongation) à travailler au sein d'une équipe multidisciplinaire dynamique. Le/la coordinateur/coordinatrice de recherche fonctionnera comme une coordinateur/gestionnaire des opérations au jour à jour de plusieurs essais et projets de recherche, y compris *SmartMoms-Canada*, un projet de l'intervention pour la santé qui est basé d'une application mobile.

DESCRIPTION DU TRAVAIL

- Responsable pour la gestion, et pour la coordination des essais d'intervention sur le mode de vie et des projets de recherche associés (peut exiger du travail de soir occasionnel et le fin-semaine) ainsi que des autres études en cours
- Aider aux activités du centre d'étude et du laboratoire de recherche, ce qui comprend, sans toutefois s'y limiter, le recrutement des sujets, l'obtention de leur consentement éclairé, l'établissement des horaires d'évaluation, la saisie des données, et les relations avec les autres coordinateurs, le personnel même que les co-investigateurs
- Effectuer des mesures anthropométriques, des évaluations de la composition corporelle, des tests de la condition physique, des rappels alimentaires et des évaluations de la pratique d'activité physique (entre autres)
- Assumer la responsabilité de la collection et de la gestion continues des données, ce qui comprend la gestion de la base de données de l'étude
- Préparer des rapports financiers et coordonner les paiements
- Maintenir les voies de communication avec les chercheurs principaux et diriger les étudiants affectés à ce projet
- Organiser des rencontres d'équipe et préparer des présentations
- Travailler avec les spécialistes en technologie de l'information lorsque nécessaire
- Aider à préparer des demandes de subvention, des articles et remettre les documents requis au comité d'éthique de la recherche (CÉR) et aux organismes de réglementation
- Effectuer des calculs statistiques de base et produire divers documents liés à l'étude, ce qui comprend des rapports de communication et des rapports d'étape sur l'étude



PREVENTION IN THE EARLY YEARS

LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

- Superviser et voir à la formation du personnel (assistants de recherche/étudiants) en ce qui a trait aux méthodes de mesure propres au projet
- Participer ou diriger des séances d'éducation pour le personnel de l'interne et pour des groupes d'intervenants de l'extérieur lorsque nécessaire (par exemple les médecins, les technologues en radiation médicale, les nutritionnistes, les infirmières, les physiologistes de l'exercice etc.)
- Aider les investigateurs dans le développement et la maintenance d'un programme d'assurance qualité
- Présenter/participer dans les sessions éducationnelles à l'interne au personnel de recherche et à l'externe aux groupes intéressés
- Accomplir d'autres tâches connexes à la demande du superviseur

QUALITÉS REQUISES

- Diplôme de 2^e cycle dans un domaine lié à la santé (kinésiologie, nutrition, Éducation, épidémiologie, ingénierie) Essentiel
- Connaissance générale de la conception, des processus et des procédures de recherche Essentiel
- Connaissance générale de la gestion des bases de données Essentiel
- Connaissance rudimentaire de la science de l'exercice, la nutrition, la santé publique, et la santé prénatale/périnatale Essentiel
- Sens de l'initiative et de l'organisation Essentiel
- Compétences excellentes en communication, en organisation et bon entente Essentiel
- Collégialité, professionnalisme et esprit d'équipe manifestes Essentiel
- Compétences excellentes avec les informatiques (traitement de texte, courriel, feuilles de calcul, présentations) Essentiel
- Capacité de traiter efficacement plusieurs priorités simultanément Essentiel
- Capacité d'aborder les problèmes liés à l'étude pendant les heures de travail Essentiel
- Sens solide de l'éthique du travail et forte motivation Essentiel
- Sens manifestes de l'initiative, de la souplesse et de l'autonomie Essentiel
- Expérience du travail auprès des enfants dans un milieu de recherche Essentiel
- Vérification du casier judiciaire Essentiel
- Expérience de la mesure de la condition physique et de l'activité physique des enfants Préférable
- Connaissance de la santé mobile ou les technologies basées des applications mobiles Préférable
- Diplôme de 3^e cycle (Ph.D.) dans un domaine de la santé Préférable
- Agrément de physiologiste de l'exercice certifié par la SCPE Préférable
- Bilinguisme (français et anglais) Préférable



PREVENTION IN THE EARLY YEARS
LA PRÉVENTION, DÈS LA CONCEPTION

DATE D’AFFICHAGE : le 8 Novembre, 2016

DERNIÈRE DATE DE RÉCEPTION DES DEMANDES : le 18 Novembre, 2016

Cet emploi est d’une durée de 24 mois (avec possibilité d’extension) et comporte une période d’essai de 3 mois. Cette position est disponible le plus tôt que possible.

Les candidats intéressés sont priés de remettre leur curriculum vitae, accompagné par une lettre de présentation et des coordonnées de trois personnes de référence, au Dr Kristi Adamo, programme de la *prévention dès la conception*, l’École des sciences de l’activité physique, [Faculté des sciences de la santé](#), l’Université d’Ottawa, Ottawa, Ontario, Canada par email à kadamo@uottawa.ca

L’Institut de recherche remercie tous les candidats pour leur intérêt, mais ne répondra qu’à ceux et celles qui correspondent le mieux aux exigences du poste.