

FICHE DE PROJET

PROGRAMME DE DÉPISTAGE DE L'HYPERTENSION ARTÉRIELLE

Titre du projet	Programme de dépistage de l'hypertension artérielle				
Secteur(s) d'intervention	Santé				
Types d'intervention	Mobilité étudiante	<input checked="" type="checkbox"/>	Biplomation/délocalisation		<input type="checkbox"/>
	Recrutement lié aux programmes	<input type="checkbox"/>	Transfert d'expertise		<input checked="" type="checkbox"/>
	Coopération en recherche	<input checked="" type="checkbox"/>	Manifestations/conférences		<input type="checkbox"/>
	Autre : appui au management	<input type="checkbox"/>			
Bénéficiaire(s)	Directs : Organismes de santé et Professionnels du secteur de la santé au Brésil, en Haïti et au Cameroun. Indirects : patients atteints de HTA dans ces pays.				
Localisation	Pays	Brésil		Villes	Sao Paulo, Port-au-Prince, Douala
		Cameroun Haïti			
Durée		Démarrage	2014-03-01	Clôture	2016-02-01
Budget global	28 725 €				
Programme	Petites initiatives de recherche, d'animation et de transfert (PIRAT)				
Organisme(s)	Gestionnaire(s) Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)		Subventionnaire(s) Agence universitaire de la Francophonie (AUF)		
Partenaire(s)	Partenaires internationaux		Partenaires canadiens		
	Partenaires internationaux Coresponsables scientifiques				
	Eugenia Velludo Veiga (Brésil) inf. Ph.D. Professeure agrégée, Département des sciences infirmières, Collège de Ribeirao Preto, Université de Sao Paulo.				
	Daniel Lemogoun (Cameroun) MD, MPH, FESC (Cameroun), MD, Cardiologue et épidémiologiste, Professeur de cardiologie et de médecine cardiovasculaire, Faculté de Médecine et des Sciences pharmaceutiques de l'Université de Douala, Douala, Cameroun, Président de la Fondation du cœur du Cameroun				
	Roger Jean-Charles (Haïti) MD néphrologue, Faculté de médecine, Université d'état d'Haïti, Haïti				
Autres partenaires internationaux World Hypertension League (WHL) :					
Adel E. Berbari MD (Liban), Professeur de médecine et physiologie, American University of Beirut Medical Center, Président de la Lebanese Hypertension League					

	<p>Norm Campbell MD (Canada), Président du World hypertension League, professeur de médecine, Université de Calgary</p> <p>John Kenerson MD FACC (États-Unis), Directeur de la division de cardiologie du Virginia Beach General Hospital</p> <p>Sailesh Mohan MD, MPH, PhD (Inde), Chercheur sénior et professeur associé, Fondation de santé publique de l'Inde</p> <p>Xin-Hua Zhang, MD (Chine), Professeure de médecine, Institut d'hypertension de Beijing, Beijing</p>	
Personnes-ressources UQTR	Bureau de l'international et du recrutement Sylvain Benoit, directeur du Bureau de l'internationale et du recrutement (BIR)	Départements techniques Lyne Cloutier, professeure titulaire en sciences infirmières
Cadre juridique	Signature de l'entente entre l'AUF et l'UQTR	
Contexte et justification	<p>En 2012, une large étude révélait que l'élévation de la pression artérielle était le principal facteur de risque des maladies cardiovasculaires à travers le monde (Lim et al., 2012). L'hypertension artérielle touche ainsi entre 20 et 35% de la population mondiale adulte. Les complications sont nombreuses et touchent le cerveau avec les accidents vasculaires cérébraux et la démence, les reins avec l'insuffisance rénale chronique, le cœur avec l'angine, les infarctus du myocarde et même l'insuffisance cardiaque sans parler des complications aux yeux et aux artères périphériques. Quoique silencieuse, l'hypertension artérielle affecte donc un grand nombre de personnes qui nécessiteront des soins complexes et coûteux à moins d'être dépistées et traitées adéquatement, dès le début du processus de la maladie. L'OMS estime actuellement que 13% de la mortalité et 7% de la morbidité globale sont causés par une pression artérielle élevée ce qui représente une augmentation marquée depuis les dernières estimations réalisées en 1990 (Lim et al., 2013). Par ailleurs, plusieurs d'études font état du fait qu'un grand nombre de patients hypertendus ignorent leur condition. Dans certains pays, c'est presque 50% des personnes touchées qui ne se savent pas atteintes de la maladie. Parallèlement, plusieurs pays industrialisés ont pu constater des améliorations notables dans la prise en charge de l'hypertension artérielle au plan du dépistage, mais également de l'atteinte des valeurs cibles, ce qui n'est pas le cas dans plusieurs autres pays où la tension artérielle moyenne est la plus élevée. Les améliorations notées dans les pays industrialisés sont attribuées entre autres à la présence des lignes directrices et des programmes de prise en charge de cette maladie. Ces lignes directrices, programmes de formations et outils peuvent être présents dans certains pays où le dépistage de l'hypertension artérielle est le plus déficient, mais en étant souvent peu accessibles et peu adaptés aux contextes de pratique rencontrés. Ainsi, le World Hypertension League, sous la gouverne du Dr Norm Campbell, éminent chercheur dans le domaine de l'hypertension artérielle et président de cette organisation, a mis sur pied un comité chargé de soutenir le développement de dépistage de l'hypertension artérielle dans des pays émergents. Le mandat de mettre sur pied le projet Dépiste-HTA a été confié à Lyne Cloutier, professeure titulaire à l'université du Québec à Trois-Rivières. L'objectif principal de ce projet est donc de soutenir la conception et l'évaluation de programmes de dépistage de l'hypertension artérielle dans les pays émergents.</p>	
But ultime	L'objectif principal de ce projet est donc de soutenir la conception et l'évaluation de programmes de dépistage de l'hypertension artérielle dans les pays émergents.	
Objectifs	Les objectifs spécifiques concernent l'élaboration de guides concernant la mise en œuvre et l'évaluation de projets-pilotes pour le dépistage de l'hypertension artérielle ainsi que la	

	<p>conception et la validation de l'ensemble des outils essentiels à de telles visées. Deux projets pilotes seront mis en œuvre afin d'en évaluer les retombées. Soutien pour la mise en œuvre et l'évaluation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Développer des lignes directrices pour le développement d'un programme de dépistage de l'hypertension artérielle pertinentes à implanter dans les pays émergents (mandat, objectifs, ressources matérielles et humaines nécessaires, fonctionnement) • Développer des lignes directrices et des indicateurs de performance pour évaluer l'impact des projets-pilotes, mais également pour guider les utilisateurs futurs dans l'évaluation des processus et des résultats Soutien pour le fonctionnement d'un programme • Pour les professionnels <ul style="list-style-type: none"> o Développer et évaluer un programme de formation destiné aux personnes qui réaliseront la mesure de la pression artérielle avec des appareils manuels, semi-automatiques et automatiques o Développer et valider des outils de communications (affiches, feuillets explicatifs) concernant les bonnes pratiques pour la mesure de la pression artérielle avec des appareils manuels, semi-automatiques et automatiques o Élaborer et diffuser une liste détaillée des ressources disponibles pour le dépistage de l'hypertension artérielle • Pour les personnes atteintes d'hypertension artérielle qui seront dépistées <ul style="list-style-type: none"> o Développer et valider des documents d'information adaptés aux personnes dépistées (définir l'hypertension artérielle, comprendre la signification des résultats de la mesure, connaître les actions à prendre pour donner suite aux résultats)
Activités	<ul style="list-style-type: none"> • 1ère rencontre des partenaires internationaux à Athènes (10-17 juin 2014) • Rencontre de préparation à Sao Paulo (octobre 2014) • Rencontres de préparation au Canada (2015) • Projets pilotes (Sao Paulo et Douala) (2015) • Validation post implantation des projets pilotes (2015) • Séjours d'études postdoctorales au Canada (2015)
Statut du projet	En cours <input type="checkbox"/> Terminé <input checked="" type="checkbox"/>