



Numéro de demande de renseignements : 1000186271

Agence de la santé publique du Canada

Direction générale du dirigeant principal des finances / Direction des opérations financières

Titre du projet : Validation du SCSMC – pluriannuel, certaines maladies

Contexte

Le Système canadien de surveillance des maladies chroniques (SCSMC) est un réseau collaboratif de systèmes provinciaux et territoriaux de surveillance supporté par l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC). Le SCSMC a originalement été créé afin d'élargir l'éventail des données disponibles au sujet du fardeau des cas de diabète diagnostiqués au Canada pour le grand public ainsi que pour un vaste public se composant de décideurs, de chercheurs et de praticiens en santé. En 2009, la portée du SCSMC a été élargie afin d'inclure les données de surveillance de l'hypertension et des maladies mentales. Depuis, la portée du SCSMC s'est davantage accrue afin de recueillir des données sur les maladies respiratoires chroniques (MPOC, asthme), la cardiopathie ischémique, l'insuffisance cardiaque, l'ostéoporose et fractures connexes, les accidents vasculaires cérébraux, la sclérose en plaques et la maladie de Parkinson. D'autres projets pilotes et études de faisabilité sont en cours afin d'inclure l'arthrite et les affections connexes des articulations, la maladie d'Alzheimer et les autres démences, l'épilepsie, la schizophrénie et les troubles délirants.

But

Le but de la présente demande de renseignements est le suivant :

L'ASPC demande à un fournisseur, ou à des fournisseurs, de réaliser une étude visant à analyser la validité de plusieurs définitions de cas permettant d'identifier les patients atteints de certaines maladies chroniques au Canada. Cette étude pluriannuelle (quatre ans) permettra au fournisseur d'analyser au moins six des affections susmentionnées.

L'étude doit inclure au moins deux administrations provinciales ou territoriales. L'une de ces provinces doit être l'Ontario, la Colombie-Britannique ou le Québec, puisqu'un grand échantillon est requis.

Objectifs

L'étude vise à atteindre les objectifs suivants :

1. réaliser une revue des travaux de validation existants pour la surveillance des maladies chroniques dans les administrations canadiennes utilisant des données administratives;
2. élaborer un plan afin d'identifier les définitions de cas prioritaires des maladies chroniques qui doivent être validées dans le cadre du présent projet;
3. fournir des données probantes sur la validité des définitions de cas, au fil du temps, de certaines maladies chroniques **aux fins de surveillance nationale des maladies chroniques** au moyen de renseignements tirés des bases de données administratives, validées en fonction d'une norme de référence dans plusieurs administrations provinciales et territoriales.

Pour chaque maladie choisie, les objectifs du volet « validation » vont comme suit :

1. utiliser des sources de données administratives provinciales et territoriales (registre d'assurance-maladie, base de données sur les congés des patients, facturation par les médecins, visites à la salle d'urgence, données de laboratoire et données sur les médicaments d'ordonnance) afin de définir un cas au sein de la population de référence en fonction d'un critère ou d'un comité d'experts établi;
2. valider les définitions de cas fournies par l'ASPC en calculant la sensibilité, la spécificité, la valeur prédictive positive et la valeur prédictive négative de chaque définition de cas en fonction de la source de données de référence au fil du temps;
3. déterminer le meilleur algorithme de données administratives permettant de quantifier la fréquence de certaines maladies chroniques, y compris la prévalence et l'incidence.

Exigences relatives à la réponse

Les répondants à la présente demande doivent :

1. indiquer comment ils travailleront avec d'autres administrations provinciales ou territoriales afin de respecter les exigences de l'étude;
2. confirmer leur capacité à accéder aux bases de données administratives provinciales et territoriales du SCSMC (facturation par les médecins et dossiers hospitaliers) et aux bases de données de dossiers médicaux électroniques ou aux normes de référence similaires;
3. confirmer leur capacité à mener des études de validation en vérifiant des bases de données jumelées au moyen d'un logiciel statistique, comme SAS;
4. démontrer leur expérience à l'élaboration de rapports d'étude et de formulation de recommandations.

Remarque à l'intention des répondants

La présente n'est pas un appel d'offres, et aucun contrat ne s'ensuivra.

Les répondants éventuels doivent savoir que tous les renseignements fournis au gouvernement en réponse à la présente demande pourront être utilisés par ce dernier lors de l'élaboration d'une demande de propositions.

La présentation de cette demande d'information n'oblige en rien le gouvernement du Canada à publier une demande de propositions.

Il convient également de signaler que la présente demande de renseignements ne débouchera pas sur une entente avec des répondants potentiels.

Date de clôture

Les réponses à la présente demande de renseignements seront acceptées jusqu'au 20 février, 2017.

Autorité contractante

Toutes les questions et réponses concernant la présente demande de renseignements devront être envoyées à l'autorité contractante.

Nom de l'autorité contractante : Ron Staigh
Adresse courriel : ronald.staigh@canada.ca