

Déterminants et issues de collaboration entre chercheurs fondamentaux et cliniciens dans un contexte de soins de première ligne: protocole d'une revue de la portée

Jean-Sébastien Paquette^{1,2,3}, Hervé Tchala Vignon Zomahoun^{2,5}, Jean-Pierre Després^{2,4}, Nathalie Rheault^{2,5}, Ella Diendere^{2,5} et France Légaré^{2,3,5,6}



¹Laboratoire de recherche et d'innovation en médecine de première ligne (ARIMED), Groupe de médecine de famille universitaire de St-Charles-Borromée, CISSS Lanaudière ; ²Centre de recherche sur les soins et les services de première ligne de l'Université Laval; ³Département de médecine familiale et de médecine d'urgence, Faculté de Médecine, Université Laval, Québec, Canada; ⁴Département de kinésiologie, Faculté de médecine, Université Laval, ⁵Unité de soutien SRAP/Québec, ⁶Chaire de recherche du Canada sur la décision partagée et l'application des connaissances, Québec, Canada.

▶ CONTEXTE

- ❖ Les réseaux de recherche en médecine fondamentale et ceux orientés vers les applications cliniques travaillent souvent de façon indépendante
- ❖ Il y a un véritable fossé entre les deux réseaux (Valley of death)
- ❖ Ceci mène à une sous-utilisation des ressources et des lacunes dans les retombées de la recherche dans la population

❖ Figure 1: Les deux fossés du continuum de l'application de la recherche clinique

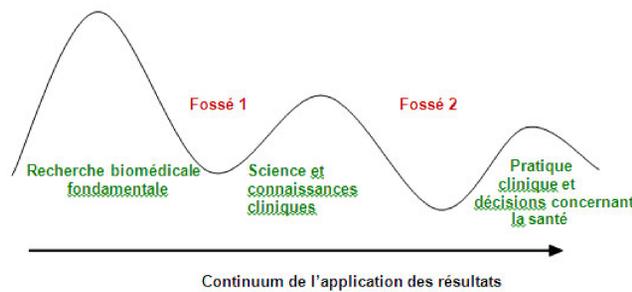


Figure 1 : On voit ici les secteurs souffrant d'un déclin de la capacité du Canada à transmettre les résultats de ses recherches le long du continuum, ce qui diminue notre capacité à amener en clinique les résultats de recherche (fossé 1) et notre efficacité à les intégrer à la pratique clinique (fossé 2). Figure fournie par Steven Reis, Université de Pittsburg et Harold Pincus, Université Columbia. Tiré du site des Instituts de recherche en santé au Canada. « Stratégie de recherche axée sur le patient – Document de travail concernant un plan décennal visant à utiliser les leviers de la recherche pour améliorer les soins de santé. Février 2010 », <http://www.cihr-irsc.gc.ca/f/44000.html#fig3>

▶ OBJECTIF

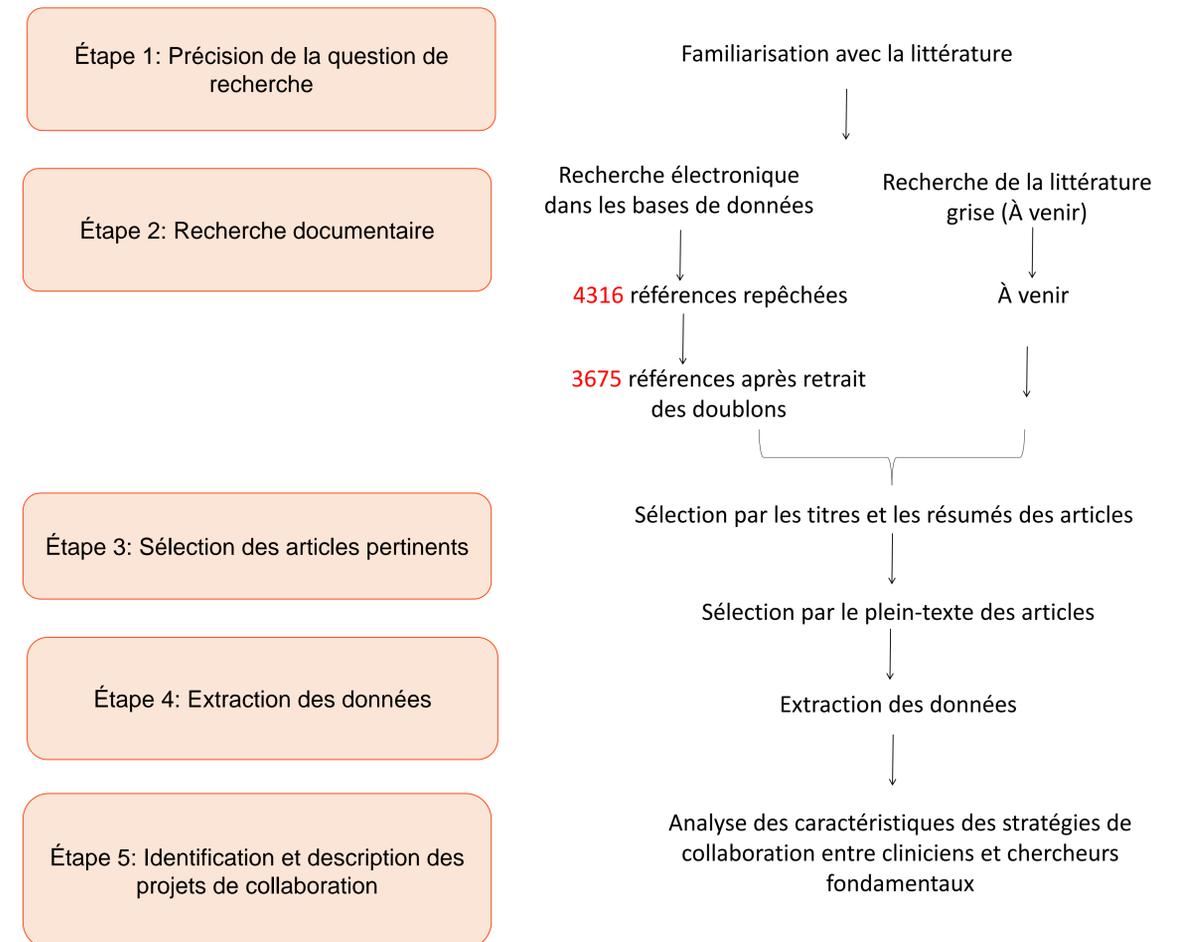
- ❖ Identifier les déterminants et les issues de la collaboration entre les chercheurs en science fondamentale et les cliniciens dans un contexte de première ligne.

▶ MÉTHODE – Revue de la portée de la littérature

- Développée selon la méthodologie développée par Levac 2010¹ et Arksey, 2005²
- ❖ **Étape 1: Précision de la question de recherche**
- ❖ **Étape 2: Recherche documentaire**
 - Stratégie de recherche développée par un spécialiste de l'information, dans les bases de données (Medline, Embase, Web of Science et Cochrane Library) à l'aide du vocabulaire libre et du vocabulaire contrôlé
 - Recherche dans la littérature grise
- ❖ **Étape 3: Sélection des articles**
 - Critères d'inclusion:
 - ✓ Collaboration mettant en présence des cliniciens et des chercheurs fondamentaux.
 - ✓ Tous les types de publications
 - ✓ Tous les devis de recherche (qualitative, quantitative, mixte)
 - ✓ Contexte clinique de première ligne
 - ✓ Maladies chroniques (incluant le diabète et les maladies cardiovasculaires)
 - Processus:
 - Tri par titre et résumé
 - Tri par le plein-texte des articles
- ❖ **Étape 4: Extraction des données**
 - Données extraites selon la grille d'extraction et le guide de codification qui ont été développés à partir de cadres théoriques expliquant les déterminants de l'implantation du modèle et son évaluation.
- ❖ **Étape 5: Traiter les données et faire leur synthèse de façon narrative**
- ❖ **Étape 6: Consulter les parties prenantes**
 - Chercheurs fondamentaux, chercheurs-cliniciens, cliniciens et patients partenaires

N.B. Les étapes 3 et 4 seront réalisées de façon indépendante par deux des auteurs.

❖ Figure 2. Organigramme des étapes de la revue systématique mixte de la littérature.



▶ LIVRABLES

- ❖ Inventaire des stratégies de collaboration entre cliniciens et chercheurs fondamentaux dans un contexte de première ligne
- ❖ Une meilleure compréhension des caractéristiques des stratégies ayant du succès afin de servir de base au développement d'une plateforme de collaboration entre chercheurs fondamentaux et les acteurs de la première ligne (cliniciens, patients, etc.)
- ❖ Publication scientifique

▶ CONCLUSION

- ❖ Les résultats de cette revue de portée serviront à enrichir les connaissances des intervenants de la première ligne, des chercheurs fondamentaux, des gestionnaires et des décideurs sur de nouvelles pistes de stratégies de collaboration afin de potentialiser les ressources déployées en recherche.

1 Levac D et al. Implement. Sci. 2010; 5:69.

2 Arksey H et al. International Journal of Social Research Methodology. 2005; 8(1):19-32.