

Ensembles de données cliniques minimales pour les troubles musculo-squelettiques liés à la colonne vertébrale dans le cadre des soins primaires et ambulatoires : un protocole d'examen de la portée



Jérémie Mikhail,^{1*} Léonie Hofstetter MChiroMed,^{2*} Pierre Côté DC PhD,³ Andrea C Tricco PhD,⁴ Isabelle Pagé DC PhD,¹ Cesar A Hincapié DC PhD²

Départment de Chiropratique, Université du Québec à Trois-Rivières;
 Department of Chiropractic Medicine, Faculty of Medicine, Balgrist University Hospital and University of Zurich;
 Faculty of Health Sciences, Ontario Tech University and Centre for Disability Prevention and Rehabilitation at Ontario Tech University and CMCC;
 Li Ka Shing Knowledge Institute, St. Michael's Hospital, Unity Health Toronto

* Comme premiers auteurs à contribution égale



Mise en contexte

- L'utilisation d'ensembles de données cliniques minimales standardisés a le potentiel d'optimiser l'utilisation des ressources en recherche concernant les troubles musculosquelettiques (MSK).
- D'importants efforts ont été tenté afin d'établir des ensembles de mesures de résultats de base pour les milieux de recherche clinique.
- À ce jour, aucune étude n'a visé l'identification et la description des ensembles de mesures de résultats cliniques minimaux proposés pour les troubles MSK liés à la colonne vertébrale dans le cadre des soins primaires et ambulatoires, ainsi que sur leur utilité pour améliorer la qualité des soins de santé.

Objectifs de recherche

Identifier et répertorier la littérature actuelle concernant les ensembles de données cliniques minimales permettant de mesurer et de surveiller l'état de santé de patients souffrant de troubles MSK liés à la colonne vertébrale dans les établissements de soins primaires et ambulatoires.

Pourquoi est-ce important?

En identifiant la littérature pertinente et en informant les besoins de recherche future, cette revue peut contribuer à:

- Améliorer la qualité des données sur les soins de santé MSK collectées de routine dans les établissements de soins primaires et ambulatoires (p. ex., cliniques universitaires, cliniques privée et publique)
- Standardiser les données collectées chez les patients atteints de troubles MSK afin de faciliter les suivis et la recherche dans le cadre des soins de santé primaires
- Faire progresser les connaissances sur ce qu'un ensemble minimal de données cliniques devrait couvrir en matière de soins primaires MSK

Méthodologie

Conception de l'étude :

Protocole d'examen de la portée (*scoping review*) élaboré conformément à la méthodologie suggérée par le manuel JBI 2020.

Projet enregistré sur l'Open Science Framework (OSF)

Huit bases de données seront consultées, y compris les préimpressions et les essais cliniques enregistrés.

• Recherche sur Google de documents gouvernementaux ou d'organisation de santé de la colonne vertébrale pertinents

La sélection des études et l'extraction des données seront effectuées de manière indépendante par deux examinateurs.

Les divergences seront résolues par consensus et par l'arbitrage d'un troisième examinateur si nécessaire.

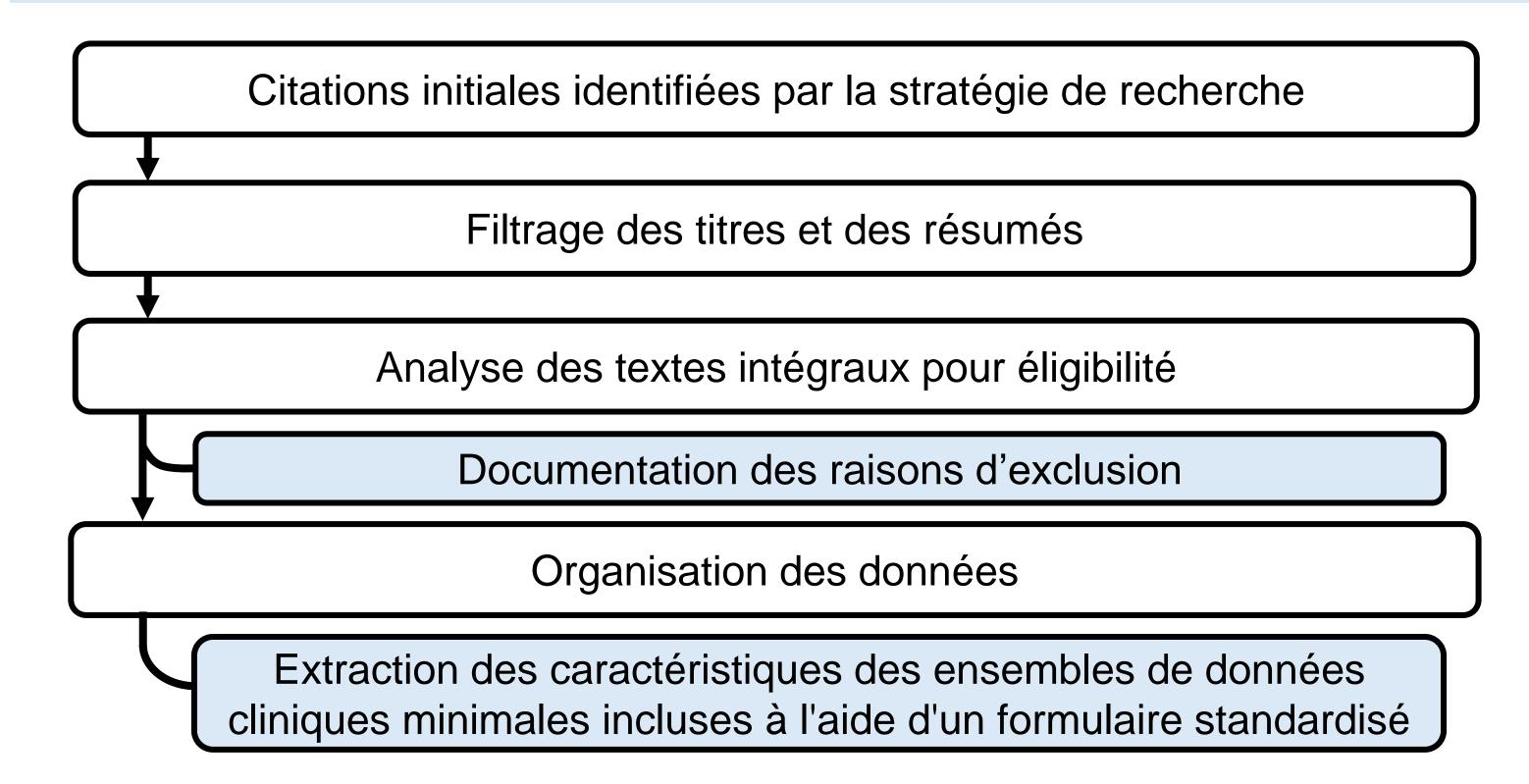






Méthodologie (suite)

Figure 1. Organigramme d'examen de la portée



Critères d'inclusion

Participants

- Patients souffrant de troubles MSK liés à la colonne vertébrale
- Tous les âges et tous les sexes/genres

Concept

Ensemble minimal de données cliniques conceptualisé comme un ensemble standardisé d'éléments comprenant des données clées et des résultats centrés sur le patient qui doivent être rapportés et mesurés.

Types de sources de preuves

Publication revue par les pairs et littérature grise incluse

• Langues : anglais, allemand, français, italien, espagnol

Contextes

- Soins primaires et ambulatoires
- Utilisation possible lors de soins cliniques de routine
 (p. ex., traitement par un chiropraticien, visite chez le médecin)

Type de devis des études

Études consensuelles (par exemple, étude de type Delphi), tous types de revues de littérature, devis contrôlés, observationnels, de faisabilité et de validation linguistique.

Analyse et présentation des résultats

- Chaque élément des ensembles de données cliniques minimales admissibles sera classé par domaine de santé et domaine connexe en utilisant la classification internationale du fonctionnement, du handicap et de la santé de l'OMS
- Un résumé descriptif sera utilisé pour présenter les résultats

Prochaines étapes

- Révision de la stratégie de recherche en utilisant les lignes directrices PRESS (*Peer Review of Electronic Search Strategies*) (En cours)
- Manuscrit du protocole de revue de porté en préparation pour soumission dans une revue scientifique révisée par les pairs





