

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Questionnaires évaluant la déprescription à destination des professionnels de santé : une revue systématique de la littérature

Dr Florian LAIGLE et Dr Raphaël PRESNEAU



#CNGE2024

Nous ne déclarons aucun lien d'intérêt avec le sujet

www.congrescngc.fr

Introduction

Polymédication : prise de plusieurs médicaments

- "Appropriée"
- "Inappropriée" : augmentation des interactions et effets indésirables

La polymédication est associée à une augmentation du nombre d'effet indésirable et de la mortalité¹

Iatrogénie : 8,5 % des motifs d'hospitalisation en 2018²

1 : Li et al ; 2022

2 : Rapport IATROSTAT ; 2022

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Introduction

Vieillesse globale de la population : 30% de la population française > 65 ans à l'horizon 2070¹

30% des patients âgés de plus de 70 ans > 10 médicaments par jour²

Le médecin généraliste est en première ligne face à cette problématique

1 : INSEE ; 2024

2 : Assurance maladie ; 2015

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Introduction

Déprescription : processus de retrait d'un médicament inapproprié supervisé par un professionnel de santé dans le but de gérer la polymédication et d'améliorer la prise en charge du patient¹

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



24^e

EXERCER
ET ENSEIGNER
LA MÉDECINE
GÉNÉRALE



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Introduction

Utilisation de questionnaires :

- Adressés aux patients : notamment PATD et sa version révisée (dont une adaptation en français¹)
- Adressés aux professionnels de santé : nécessité de les recenser et de les évaluer

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Objectif

Recenser les questionnaires traitant de la déprescription à destination des professionnels de santé puis d'évaluer leurs propriétés méthodologiques de développement et leur capacité à évaluer la mise en place de la déprescription des professionnels interrogés

Méthodes

Revue de la littérature des études mentionnant des questionnaires ayant pour thème la déprescription puis analyse des articles et des questionnaires

Méthode PRISMA 2020

- *Critères d'inclusion*
 - Articles mentionnant un questionnaire ayant pour thème la déprescription
 - Questionnaire adressé aux professionnels de santé quel qu'ils soient
- *Critères d'exclusion*
 - Questionnaires adressés aux patients/entourage
 - Résumé de conférence ; Lettre et commentaires aux éditeurs ; Dépôts de protocole

Méthodes

3 bases de données interrogées le 12/12/2023

Base de données	Equation de recherche
Medline	("Deprescriptions"[Mesh] OR deprescribing) AND ("Surveys and Questionnaires"[Mesh] OR questionnaire*)
Cochrane Library	("Deprescriptions" OR deprescribing)
Web of Science	((TS=(Deprescriptions)) OR TS=(deprescribing)) AND (TS=(surveys and questionnaires) OR TS=(questionnaire*))

Utilisation d'un logiciel d'aide à la revue de la littérature : Rayyan.ai

Méthodes : analyse des articles

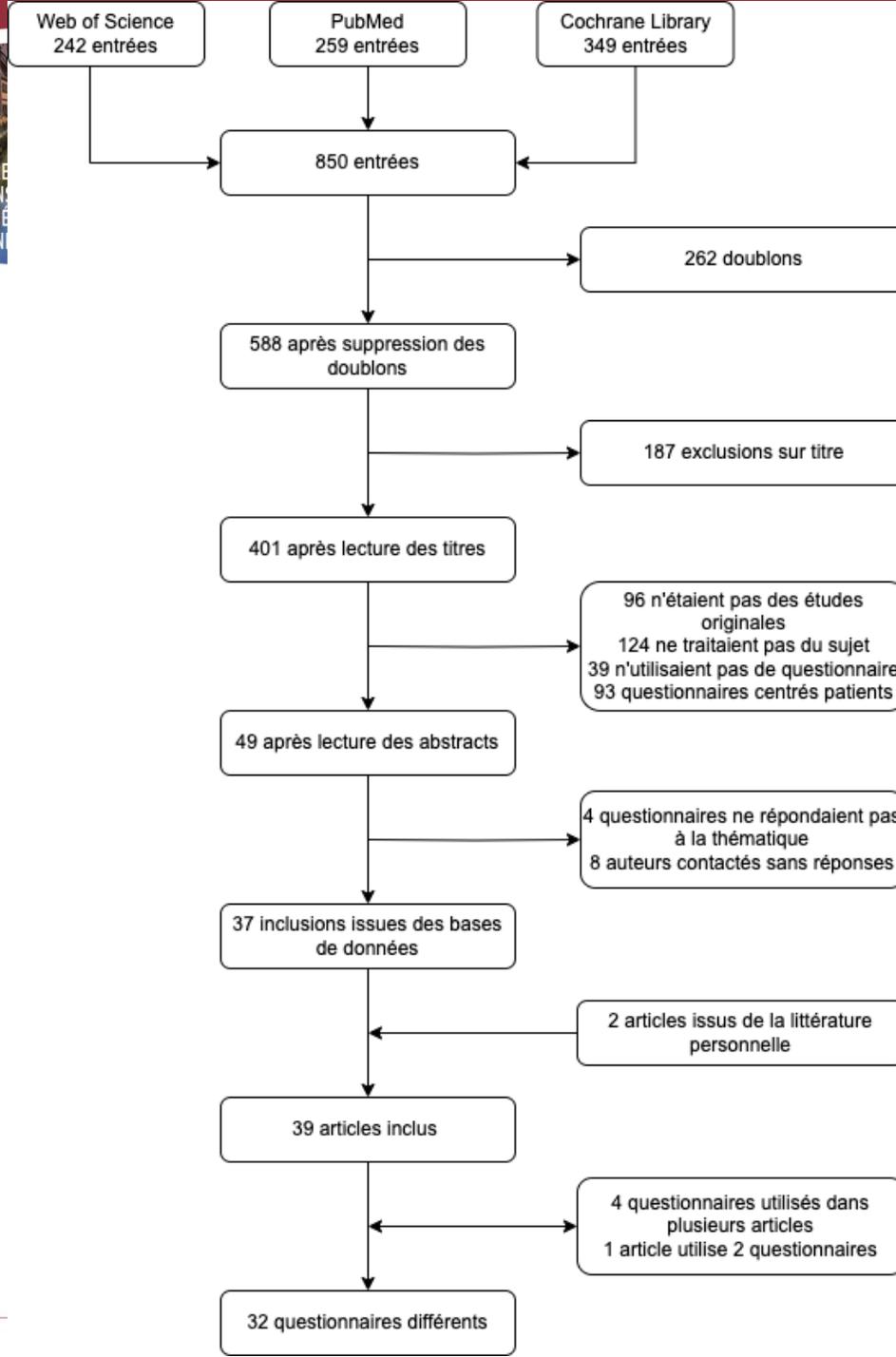
Grille de lecture par article inspirée d'une publication référencée sur EQUATOR ¹

- Objectif de l'étude
- Type d'étude
- Professions ciblées
- Echantillon étudié
- Taux de réponse
- Canal de distribution
- Traitements des données manquantes (questionnaires incomplets)
- Résultats répondant à l'objectif
- Limites de l'étude

Méthodes : analyse des questionnaires

Selon COSMIN (COnsensus-based Standards for the selection of health Measurement INstruments) ¹

- Article(s) utilisant le questionnaire
- Questionnaires disponibles dans sa version administrée ou non
- Objectif du questionnaire
- Nombre d'item et domaine
- Limitation du questionnaire à une classe médicamenteuse ?
- Population cible
- Etablissement d'un score
- Validité du contenu du questionnaire
- Consistance interne
- Validité structurelle
- Langues de disponibilité du questionnaire



Résultats

- 850 entrées depuis les bases de données
- 588 après suppression des doublons

- Inclusion de :
 - 39 articles
 - 32 questionnaires



Résultats : analyse des articles

- Type d'étude : 6 questionnaires ont bénéficié d'une étude de validation
- Mode de distribution majoritaire = courriel (64 %)
- Limites évoquées les plus fréquentes :
 - Faible taux de réponse
 - Biais de sélection des professionnels intéressés par le sujet
 - Biais de mesure (auto-évaluation)
 - Echantillon unicentrique et de taille limitée

Résultats : analyse des questionnaires

- 25 (78%) s'intéressent à la déprescription de façon générale
- Profession la plus ciblée = médecin généraliste (56%)
- Formats variés :
 - De 4 à 101 items, médiane 25,5
 - 10 (31%) établissent un ou des scores dont 5 (16%) sur le rapport général à la déprescription
- Langue anglaise pour 31 questionnaires (97%), 2 traduits en français

CO-ORGANISÉ
AVEC LES COLLÈGES
RÉGIONAUX

• Strasbourg • Reims • Dijon
• Nancy • Besançon

**CONGRÈS
NATIONAL**
CNGE Collège Académique



Strasbourg
Palais de la musique et des congrès

20 • 21 • 22 NOVEMBRE 2024

Discussion

- Questionnaires nombreux mais peu validés (22 %)
- Peu de scores
- Certains scores peu interprétables

Forces et limites

- Forces :
 - Caractère systématique de la recherche
 - Utilisation de 3 bases de données
 - Pas de critère de langue ou de temporalité
 - Deux analyses : par article et par questionnaire
- Limites :
 - Recherches limitées aux termes « deprescriptions » et « deprescribing »
 - Partage du travail de collecte des résultats
 - Pas de recherche de littérature grise
 - Analyses psychométriques non standardisées

Conclusion

- Projet de recherche plus large sur la déprescription en Médecine Générale : lien entre perception de la déprescription d'un médecin généraliste et de sa patientèle ?
- Nécessité d'utilisation de questionnaires validés, adaptés aux soins primaires, utilisant des scores → MATDQ, MATDQ-12, Linsky *et al.*, CHOPPED
- Prévoir une traduction et une validation transculturelle