



HAL
open science

Modèles de prescription et d'utilisation de médicaments psychoactifs chez les patients atteints de cancer dans les pays à revenu faible et intermédiaire (PRFI) : revue systématique

Tassadit Merabtine, Dieu Donné Gnonlonfoun, Zeinab Tarhini, Niki Christou, Jeremy Jost

► To cite this version:

Tassadit Merabtine, Dieu Donné Gnonlonfoun, Zeinab Tarhini, Niki Christou, Jeremy Jost. Modèles de prescription et d'utilisation de médicaments psychoactifs chez les patients atteints de cancer dans les pays à revenu faible et intermédiaire (PRFI) : revue systématique. 20^e Journées Annuelles du Cancéropole, Nov 2024, PERPIGNAN, France. hal-04806912

HAL Id: hal-04806912

<https://unilim.hal.science/hal-04806912v1>

Submitted on 27 Nov 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Modèles de prescription et d'utilisation de médicaments psychoactifs chez les patients atteints de cancer dans les pays à revenu faible et intermédiaire (PRFI) : revue systématique

Tassadit Merabtine^{1,2}, Dieu donné Gnonlonfoun^{2,3}, Zeinab Tarhini^{1,4}, Niki Christou^{4,5}, Jeremy Jost^{1,6}

¹ Inserm U1094, IRD UMR270, Univ. Limoges, CHU Limoges, EpiMaCT - Epidémiologie des maladies chroniques en zone tropicale, Institut d'Epidémiologie et de Neurologie Tropicale, OmegaHealth, Limoges, France ; ² Laboratoire d'Epidémiologie des Maladies Chroniques et Neurologiques (LEMACEN), Faculté des Sciences de la Santé, Université d'Abomey-Calavi, Cotonou, Bénin ; ³ Centre National Hospitalier et Universitaire Hubert KM de Cotonou, Bénin ; ⁴ Laboratoire Inserm U1308 CAPTuR - Contrôle de l'Activation cellulaire, Progression Tumorale et Résistance thérapeutique, CHU de Limoges ; ⁵ Service de chirurgie digestive, CHU de Limoges, Avenue Martin Luther King 87000 Limoges, France ; ⁶ Service de pharmacie, CHU de Limoges, Avenue Martin Luther King 87000 Limoges, France

Introduction

Les patients atteints d'un cancer font souvent face à des troubles psychiques associés. Les médicaments psychoactifs améliorent la qualité de vie et le bien-être émotionnel de ces patients. Cependant, la prescription et l'utilisation de ces médicaments rencontrent des défis majeurs dans les PRFI, ce qui complique la prise en charge globale de ces patients et peut également influencer leurs chances de survie.

Objectif : identifier les schémas de prescription et d'utilisation des médicaments psychoactifs chez les patients cancéreux et les obstacles associés dans les PRFI

Méthodes

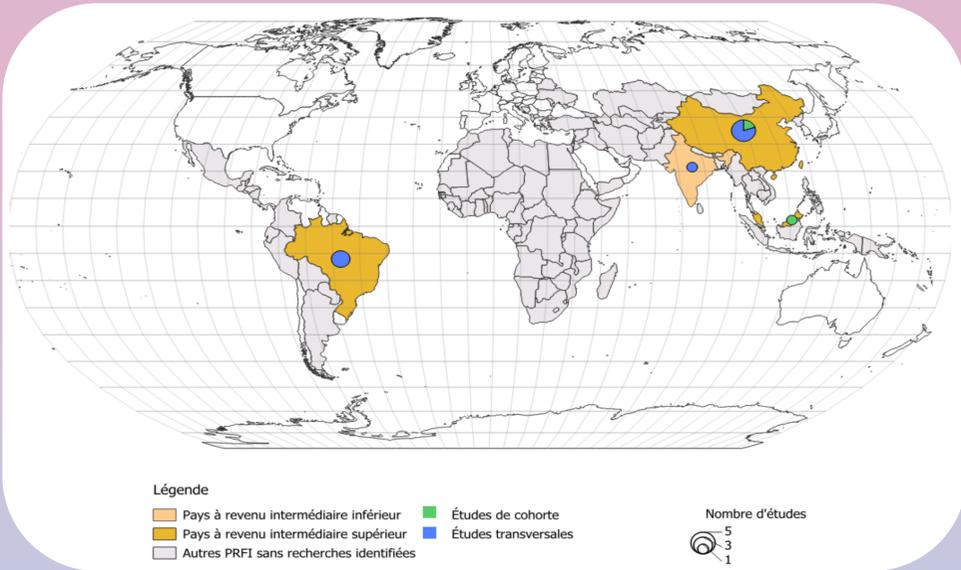
Protocole de l'étude : enregistré sur PROSPERO, N° d'enregistrement CRD42024560300.
Recherche bibliographique : PubMed, Scopus, Google Scholar, SciELO, AJOL et APA PsychArticles.

Les critères d'inclusion :

Les études observationnelles qui examinent la prescription et l'utilisation de médicaments psychoactifs chez les patients cancéreux dans les PRFI. Les études qui exploraient spécifiquement l'utilisation de ces médicaments pour gérer des troubles psychologiques tels que l'anxiété, la dépression et d'autres conditions de santé mentale liées chez les patients cancéreux.

Double sélection des études et évaluation de la qualité : Newcastle-Ottawa Scale (NOS).

Résultats



Sur 1237 études identifiées, dix répondaient aux critères d'inclusion et ont été incluses dans la synthèse.

Les caractéristiques des études incluses

- 2 cohortes et 8 études transversales.
- 2 études en population générale et 8 en milieu hospitalier.
- **Les types de cancers les plus fréquents :** cancer du sein, cancer du poumon, cancers digestifs, autres ...
- **Les troubles mentaux observés :** dépression, anxiété, troubles du sommeil.
- **Médicaments psychoactifs les plus fréquemment prescrits et utilisés :** antidépresseurs, benzodiazépines, antipsychotiques et hypnotiques.

Sous diagnostic et sous traitement des troubles mentaux

Prévalence élevée d'utilisation potentiellement inappropriée de médicaments psychoactifs (PIM) chez les personnes âgées avec multimorbidité

Prescriptions initiées par des non psychiatres

Polypharmacie positivement associée à l'utilisation PIM

Plusieurs facteurs influencent la prescription et l'utilisation des médicaments psychoactifs chez les patients cancéreux

L'âge avancé

La multimorbidité

La polypharmacie

Les disparités d'accès à l'assurance santé

Les inégalités géographiques

Discussion

Dans les pays à revenu faible et intermédiaire, le diagnostic tardif du cancer entraîne souvent des retards dans l'identification et la prise en charge des troubles mentaux associés.

Des facteurs tels que les disparités d'accès à l'assurance santé, les inégalités géographiques et la multimorbidité contribuent à des variations dans l'utilisation de ces médicaments, notamment chez les personnes âgées.

Conclusion

Les PRFI font face à des défis majeurs en matière de prescription et d'utilisation de médicaments psychoactifs chez les patients cancéreux, en particulier en raison du sous-diagnostic des troubles mentaux associés.

Il est essentiel de renforcer la collaboration entre les services d'oncologie et de santé mentale pour optimiser l'évaluation et la prise en charge de ces troubles et améliorer la survie chez les patients cancéreux.