

# Prescriptions potentiellement inappropriées de psychotropes chez le sujet âgé hospitalisé en psychiatrie : évaluons leur pertinence clinique

Morgane Houix<sup>1,2</sup>, Samuel Bulteau<sup>3</sup>, Fanny D'Acremont<sup>1</sup>, Sophie Armand-Branger<sup>2</sup>

1 – PUI, OMEDIT - CHU de Nantes 2- Centre de Santé Mentale Angevin 3- Psychiatrie, CHU de Nantes

## Introduction

2019



Etat des lieux régional des prescriptions potentiellement inappropriées (PPI) de psychotropes chez le sujet âgé hospitalisé en psychiatrie<sup>1,2</sup>

347 patients

7 établissements

- 90,3% de PPI de benzodiazépines
- 26% de PPI de neuroleptiques
- 56,5% d'associations de psychotropes d'une même classe thérapeutique

2022

Et si ces PPI étaient pertinentes cliniquement ?



## Matériel & Méthode

Etude rétrospective monocentrique



Psychiatre



Pharmacien

- Expérience clinique
- Outils existants<sup>1,2</sup>
- Bibliographie

Critères de pondération du caractère inapproprié



- Ordonnance à 48h d'hospitalisation
- ≥ 1 PPI de psychotropes ou médicaments à charge anticholinergique élevée<sup>1,2</sup>



Notation de la pertinence clinique sur 2

0 1 2  
Non Partiellement Pertinent  
pertinent pertinent

## Résultats

325 patients → 85 dossiers étudiés (≈25%) → 34 patients inclus → 125 PPI retrouvées

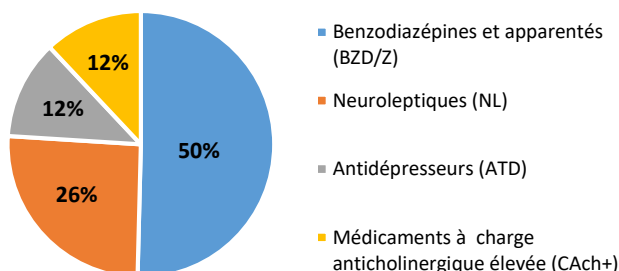


Figure 1 : répartition des PPI par classes thérapeutiques

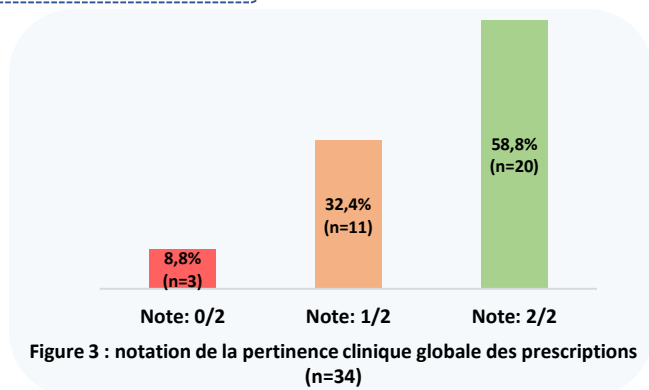


Figure 3 : notation de la pertinence clinique globale des prescriptions (n=34)

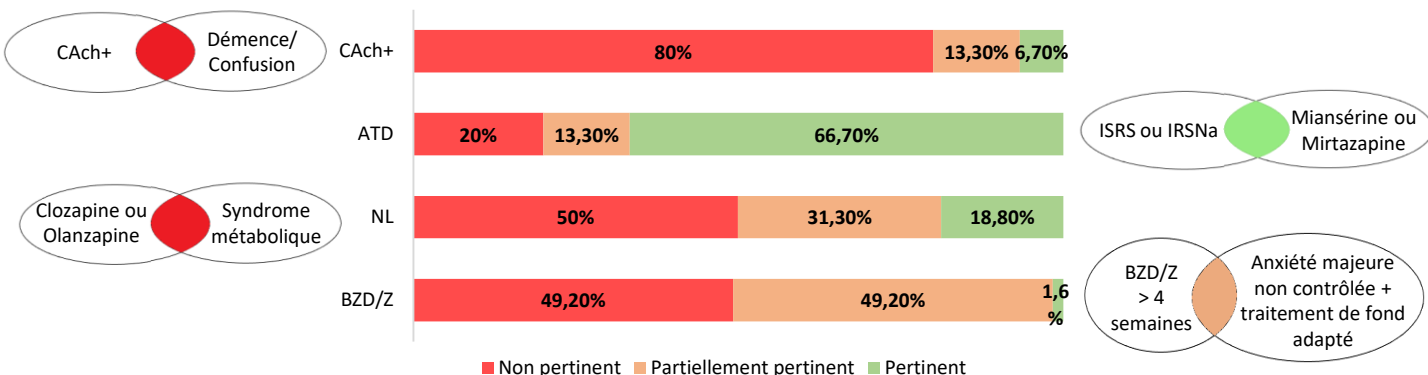


Figure 2 : pertinence des PPI par classes thérapeutiques et exemples

## Discussion & Conclusion



Plus de la moitié des prescriptions considérées comme inappropriées selon les critères actuels<sup>1,2</sup> de PPI chez le sujet âgé finalement jugées pertinentes cliniquement



Intérêt d'un nouvel outil de détection de PPI chez le sujet âgé atteint d'un trouble psychiatrique

