

# Le risque iatrogène médicamenteux dans les EHPAD d'Auvergne : premiers résultats

M. Dangin<sup>1,2</sup> ; A. Ordekyan<sup>1,2</sup> ; J. Chopineau<sup>2</sup> ; J. Bohatier<sup>3</sup> ; J. Weber<sup>1</sup> ; C. Martin<sup>1</sup> ; J. May<sup>1</sup> ; A. Boyer<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Direction de l'offre médico- sociale, ARS Auvergne ; <sup>2</sup>Pharmacie, CHU de Clermont-ferrand ; <sup>3</sup>Pôle gériatrie-gérontologie, CHU de Clermont-ferrand

## Introduction

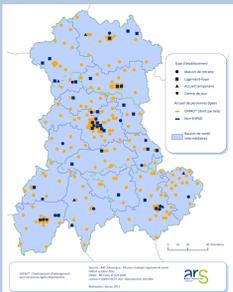
Chez les octogénaires, les accidents iatrogènes sont fréquents, avec des conséquences graves, mais évitables dans 40-60% des cas. Les données concernant les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) sont partielles alors que les résidents sont très exposés.

## Objectifs

Dresser un état des lieux des pratiques médicales en EHPAD, sensibiliser et aider les professionnels de santé dans la prise en compte du risque iatrogène.

## Matériel-Méthode

- ✓ Etude/action conduite par l'ARS Auvergne avec l'appui du CHU de Clermont-ferrand,
- ✓ 226 EHPAD à étudier (18 000 résidents),
- ✓ Echantillonnage : 65% soit 11 000 personnes concernées (au terme de l'étude).



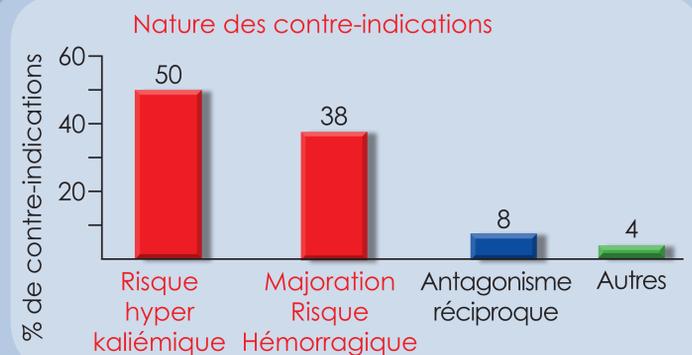
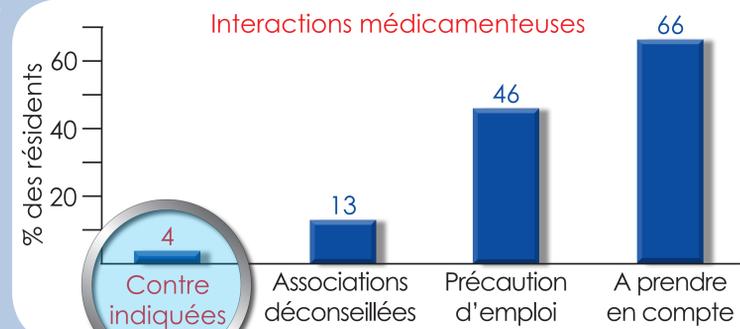
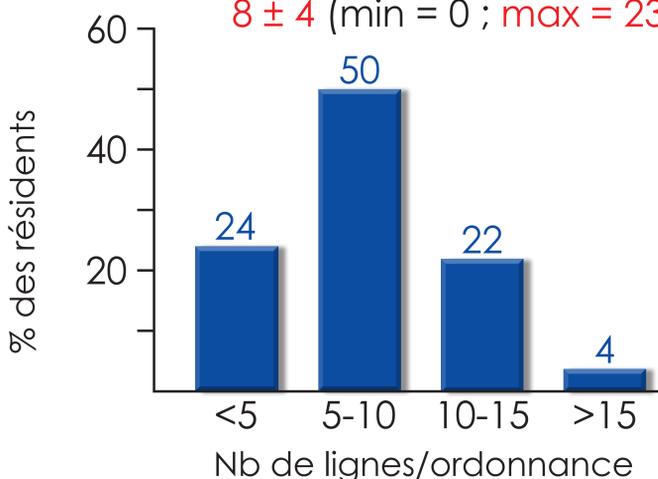
- Analyse sur site des dossiers médicaux des résidents (recueil et codification des pathologies)
- Analyse des prescriptions des résidents en termes :
  - **quantitatif** : nombre de médicaments prescrits
  - **qualitatif** : interactions médicamenteuses, classes pharmacologiques prescrites...

## Résultats

A ce jour : 1 558 résidents étudiés (28 EHPAD)  
âge (85 ± 8 ans)

Nb de médicaments différents consommés/jour :

8 ± 4 (min = 0 ; max = 23)



## Actions

- 1) **Sensibilisation/aide** : rapport individuel pour chaque EHPAD + réunions de restitution des résultats inter-EHPAD
- 2) Elaboration d'un **plan d'actions** par les EHPAD
- 3) **Etude d'impact**

## Principales préconisations

### Médicales

- Réévaluation du traitement à l'entrée en EHPAD et suivis réguliers
- Efficience de l'organisation des dossiers médicaux
- Hiérarchisation des prescriptions
- Eviter la polymédication et les redondances médicamenteuses

### Informatisation du circuit du médicament

- Analyse pharmaceutique
- Suppression des retranscriptions d'ordonnances
- Livret thérapeutique...

## Conclusion

Cette étude confirme la forte prévalence du risque iatrogène médicamenteux en EHPAD. La restitution des résultats en EHPAD devrait permettre d'initier une dynamique d'amélioration des pratiques sur l'ensemble de la région Auvergne.