

Prescription d'antibiotiques en médecine générale : y a-t-il un profil de « gros prescripteur » ? Etude SNDS, Centre-Val de Loire, 2023-2024

H. DESMARS (1,2), A.I. LECUYER (1,3), F. COUSTILLERES (4,5), G. BERAUD (6,7),
E. LAURENT (1,3), C. CARVALHO (4,5), L. GRAMMATICO-GUILLON (1,2,8)

1. Unité d'épidémiologie des données cliniques en Centre-Val de Loire, CHRU de Tours
2. Faculté de médecine, Université de Tours
3. Equipe de recherche « Education éthique et santé », Université de Tours
4. Centre régional d'antibiothérapie en Centre-Val de Loire, CHRU de Tours
5. Service de maladies infectieuses et tropicales, CHRU de Tours
6. Service de maladies infectieuses et tropicales, CHRU d'Orléans
7. Laboratoire interdisciplinaire pour l'innovation et la recherche en santé, Université d'Orléans
8. Unité INSERM MAVIVHe, Université de Tours

INTRODUCTION

- La surveillance des prescriptions fait partie de la stratégie de lutte contre l'antibiorésistance.
- Les médecins généralistes (MG) prescrivent $\frac{3}{4}$ des antibiotiques (atb).

Objectifs :

- ➔ Décrire la prescription d'antibiotique en médecine générale en Centre-Val de Loire (CVL) en 2023-2024
- ➔ Analyser les facteurs associés à un taux de prescription "élevé"

METHODES



Consultations MG
en cabinet privé
exclusivement

jointure

- identité MG
- identité patient
- date consultation
= date prescription

Délivrances en
officine de ville
d'atb systémique
Code ATC J01



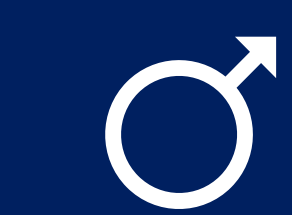
"Gros prescripteur" si taux de prescription d'antibiotique systémique par les MG du CVL > 3^{ème} quartile
Soit > 11,5 % de consultations donnant lieu à prescription d'antibiotique en 2023-2024

RESULTATS



1 936 MG* INCLUS

* 1 936 cabinets de MG en activité libérale exclusive, correspondant à 1 793 MG distincts



55,5 %

Âge
moyen

53 ans $\pm 12,9$

Ancienneté
d'exercice ≥ 20 ans

36 %

Service d'urgence le plus proche
distance moyenne en km

10,3 km $\pm 10,2$

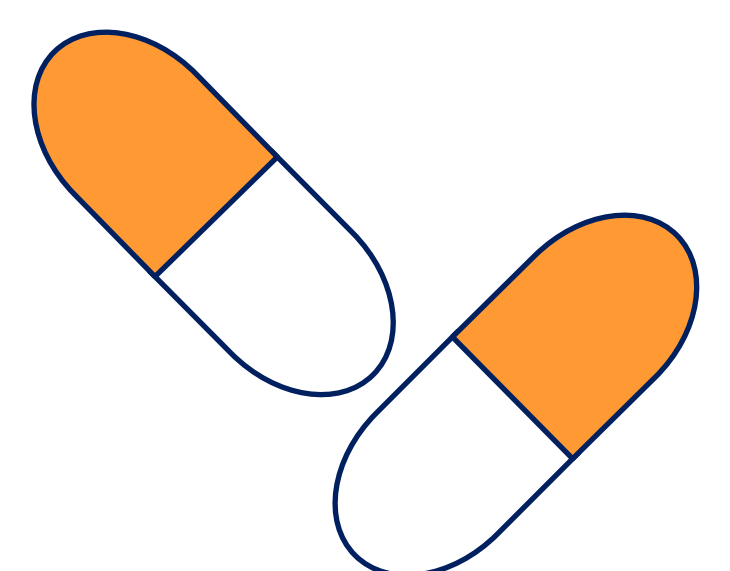


4 042 774 PATIENTS

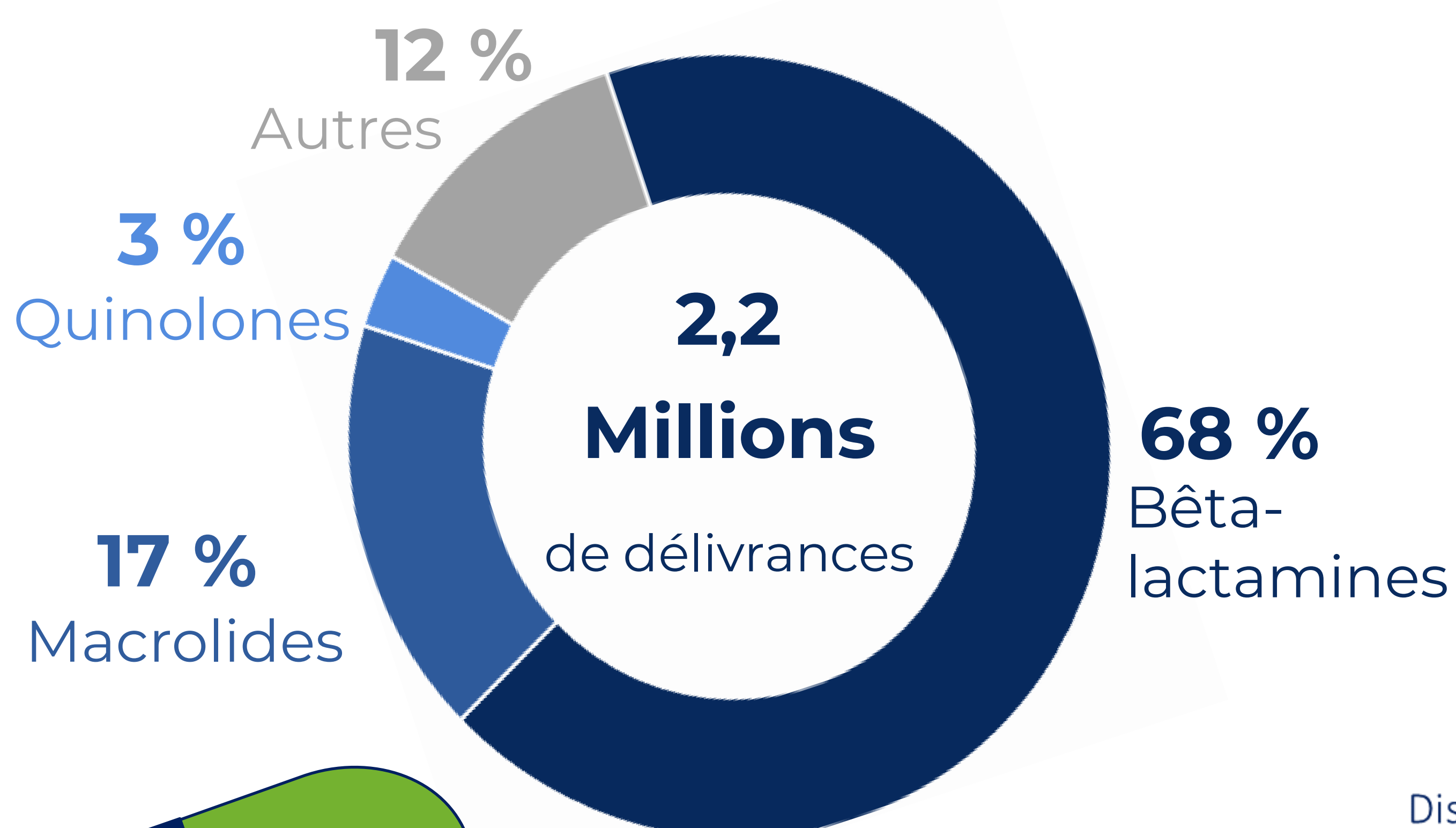
24,6 % ont eu une prescription
d'antibiotique

15 179 384 CONSULTATIONS

10,1 % ont mené à une prescription
d'antibiotique



PRINCIPALES CLASSES D'ATB DELIVRES



DISCUSSION

- Gros prescripteurs :
 - MG avec ancienneté d'exercice, distant d'un service d'urgence, en commune défavorisée ; disparités territoriales
 - Patientèle plus masculine, peu comorbide, plus de jeunes enfants, plus de situation de précarité.
- ATB : pas de données adéquation prescription/diagnostic, selon spectre, durée traitement.

➔ Résultats permettant d'orienter les actions du Centre régional d'antibiothérapie pour la promotion du bon usage vers les prescripteurs les plus à risque

FACTEURS ASSOCIES AUX 491 "GROS PRESCRIPTEURS"

