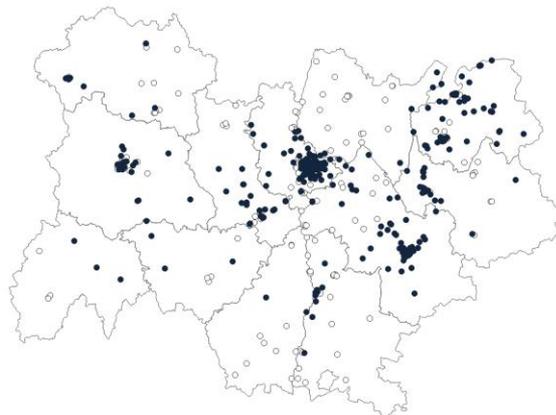




SURVEILLANCE NATIONALE DE LA RÉSISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES EN VILLE ET SECTEUR MÉDICO-SOCIAL



RESISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES DES ENTEROBACTERIES URINAIRES EN VILLE ET EN EHPAD ANNÉE 2024



LES DONNÉES SONT ISSUES DE

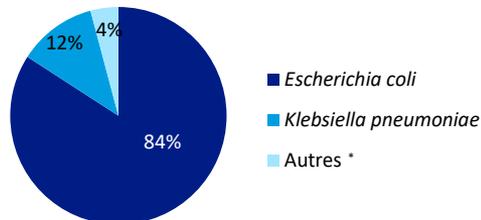
312 LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE SUR 489

EN RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

- Laboratoire participant à PRIMO
- Laboratoire ne participant pas à PRIMO

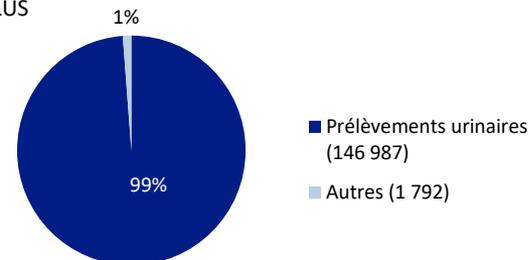
ÉCHANTILLONS PRÉLEVÉS

- 148 779 ANTIBIOGRAMMES D'ENTÉROBACTÉRIES
- 146 987 ANTIBIOGRAMMES URINAIRES D'ENTÉROBACTÉRIES
- LES RÉSULTATS PAR SEXE CONCERNENT LES 18 ANS ET PLUS



Répartition des antibiogrammes urinaires
 selon les espèces d'entérobactéries
 (n = 146 987)

* *Klebsiella oxytoca*, *Klebsiella aerogenes* et *Enterobacter cloacae* complex



Répartition des antibiogrammes
 d'entérobactéries selon le prélèvement
 (n = 148 779)

RÉSISTANCES OBSERVÉES

Escherichia coli (urines)

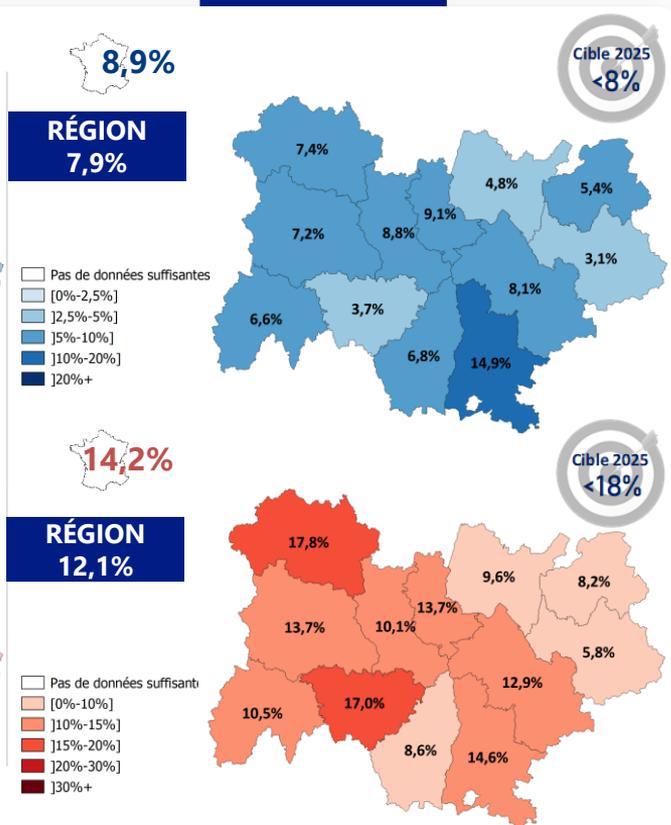
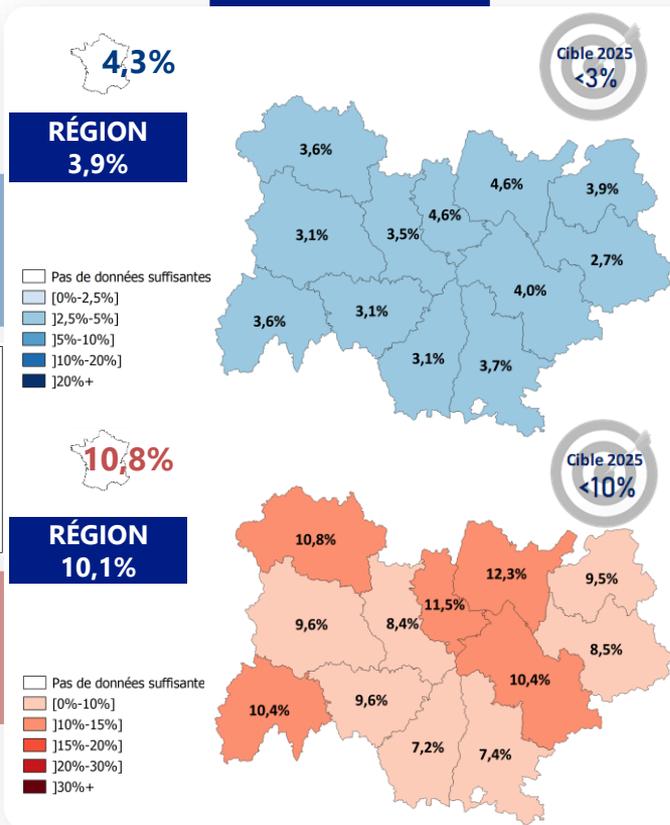
À DOMICILE

EN EHPAD

C3G
Céphalosporines 3ème génération
(Céftaxime ou ceftriaxone ou ceftazidime)

Départements	Effectifs Ville
Ain	4203
Allier	2786
Ardèche	3246
Cantal	968
Drôme	2326
Haute-Loire	1374
Haute-Savoie	14332
Isère	25768
Loire	13314
Puy-de-Dôme	10863
Rhône	30802
Savoie	6571

FQ
Fluoroquinolones

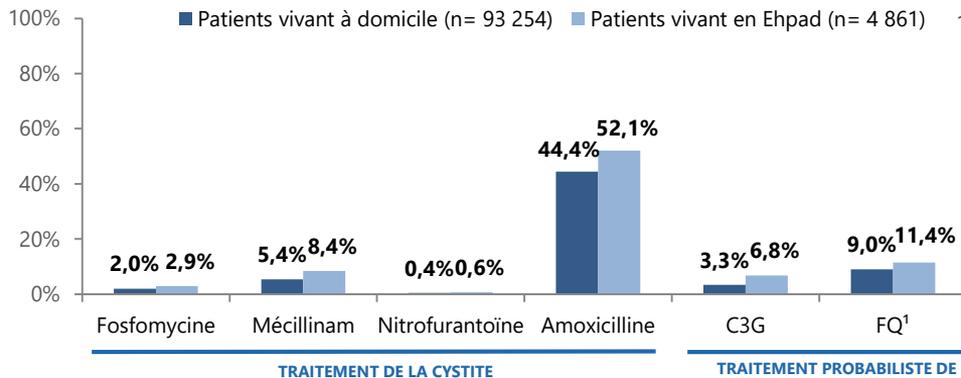


Départements	Effectifs Ehpad
Ain	272
Allier	202
Ardèche	266
Cantal	181
Drôme	182
Haute-Loire	136
Haute-Savoie	386
Isère	1031
Loire	1256
Puy-de-Dôme	838
Rhône	2014
Savoie	294

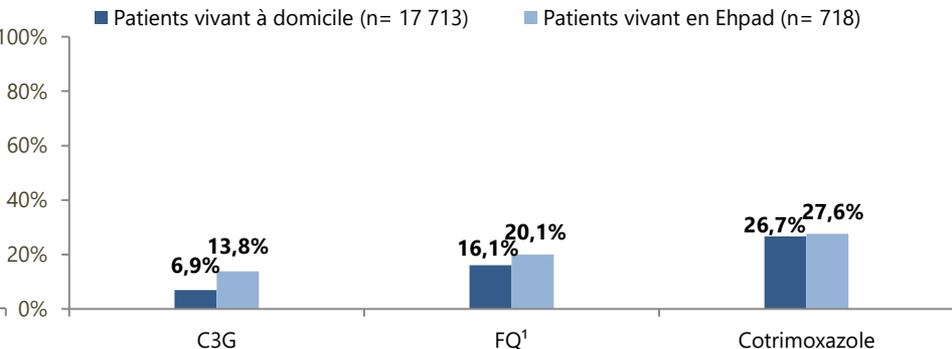
RÉSISTANCES OBSERVÉES

Escherichia coli (urines)

CHEZ LA FEMME



CHEZ L'HOMME



- C3G à privilégier en probabiliste sur les formes graves
- Les FQ sont les molécules de référence du fait de leur excellente diffusion dans les infections urinaires masculines fébriles mais prévenir le patient des effets indésirables ([note Ansm d'août 2023](#))
- Cotrimoxazole : bonne efficacité clinique en cas de sensibilité de la bactérie

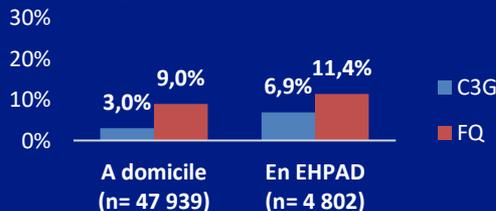
- Fosfomycine, pivmécillinam, nitrofuranes : utilisables en probabiliste dans les cystites ([cf recos HAS/Spilf infections urinaires](#))
- Amoxicilline : > 50% de sensibilité des souches urinaires isolées chez les femmes. Bonne efficacité clinique en cas de sensibilité de la bactérie

¹ Éviter les FQ en probabiliste si prescrites dans les 6 derniers mois

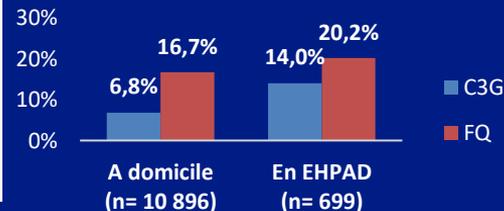
² C3G et FQ : utilisation réservée aux pyélonéphrites, le relais par une autre molécule est à adapter selon l'antibiogramme

 
**SELON L'HÉBERGEMENT ET LE
 SEXE CHEZ LES > 65 ANS**

♀ CHEZ LES FEMMES



♂ CHEZ LES HOMMES



RÉSISTANCES OBSERVÉES

Klebsiella pneumoniae (urines)

À DOMICILE

EN EHPAD

C3G

Céphalosporines 3ème génération
(Céftaxime ou céftriaxone ou ceftazidime)

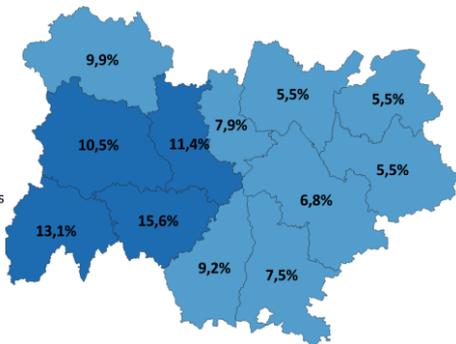
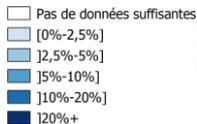
Départements	Effectifs Ville
Ain	541
Allier	355
Ardèche	348
Cantal	99
Drôme	306
Haute-Loire	147
Haute-Savoie	1811
Isère	3680
Loire	1799
Puy-de-Dôme	1366
Rhône	4551
Savoie	801

FQ

Fluoroquinolones

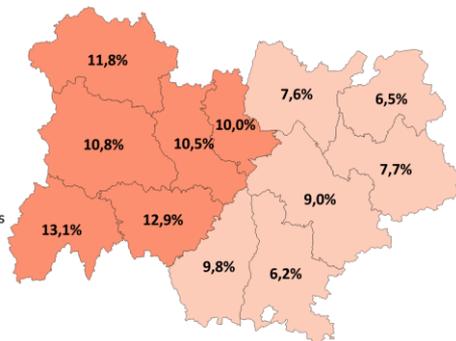
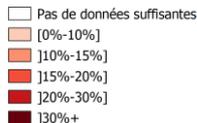
8,6%

RÉGION
8,0%



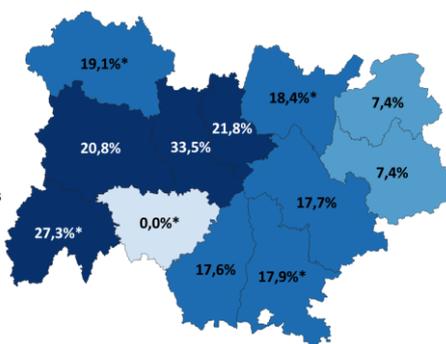
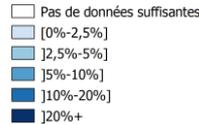
10,4%

RÉGION
9,3%



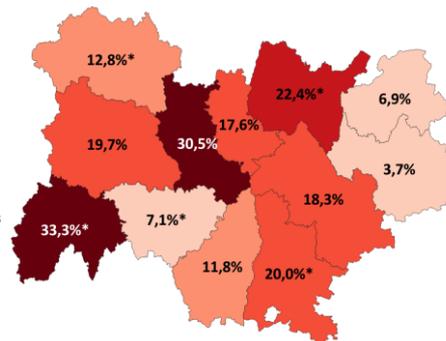
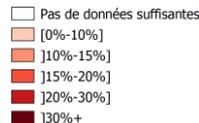
22,3%

RÉGION
21,5%



20,5%

RÉGION
19,4%

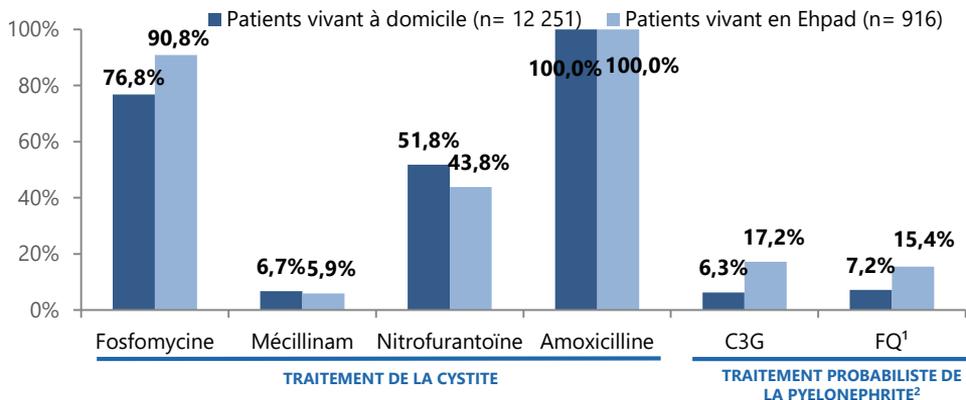


Départements	Effectifs Ehpad
Ain	49
Allier	47
Ardèche	51
Cantal	33
Drôme	39
Haute-Loire	14
Haute-Savoie	87
Isère	181
Loire	275
Puy-de-Dôme	178
Rhône	449
Savoie	54

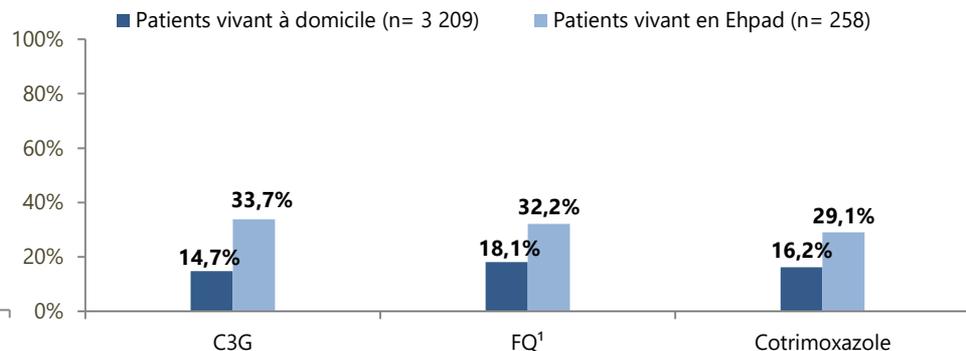
RÉSISTANCES OBSERVÉES

Klebsiella pneumoniae (urines)

CHEZ LA FEMME



CHEZ L'HOMME



- C3G à privilégier en probabiliste sur les formes graves
- Pour les FQ, prévenir le patient des effets indésirables ([note Ansm d'août 2023](#))
- Cotrimoxazole : bonne efficacité clinique en cas de sensibilité de la bactérie

• Amoxicilline : résistance naturelle

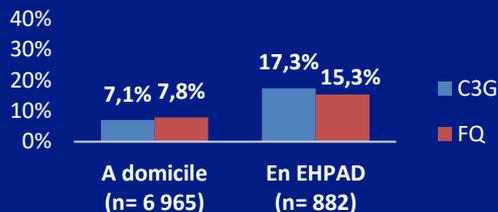
¹ Éviter les FQ en probabiliste si prescrites dans les 6 derniers mois

² C3G et FQ : utilisation réservée aux pyélonéphrites, le relais par une autre molécule est à adapter selon l'antibiogramme

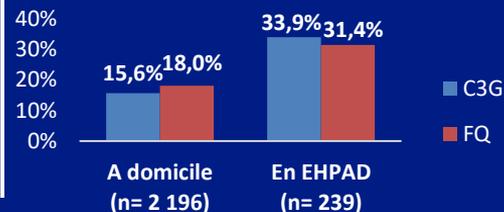


SELON L'HÉBERGEMENT ET LE SEXE CHEZ LES > 65 ANS

♀ CHEZ LES FEMMES



♂ CHEZ LES HOMMES





[Lien vers le site RéPIA - PRIMO](#)



Surveillance
de la résistance
aux antibiotiques



Prévention
de la résistance
aux antibiotiques



Prévention
des infections
associées aux soins



[Lien vers le site CRATB
Auvergne-Rhône-Alpes](#)

Structure publique régionale d'expertise et d'appui aux professionnels de santé pour un meilleur usage des antibiotiques et la lutte contre l'antibiorésistance

