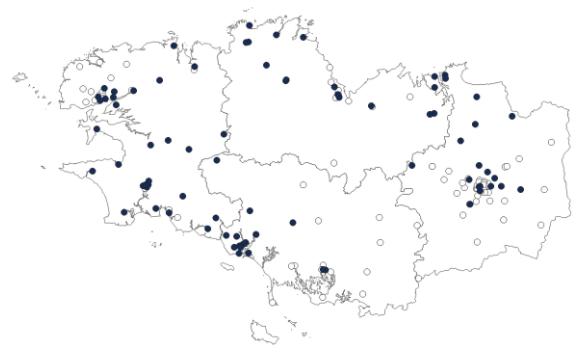




SURVEILLANCE NATIONALE DE LA RÉSISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES EN VILLE ET SECTEUR MÉDICO-SOCIAL



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



LES DONNÉES SONT ISSUES DE

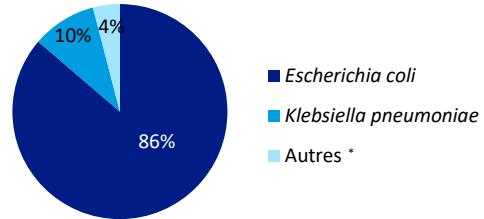
82 LABORATOIRES DE BIOLOGIE MÉDICALE SUR 172

EN REGION BRETAGNE

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

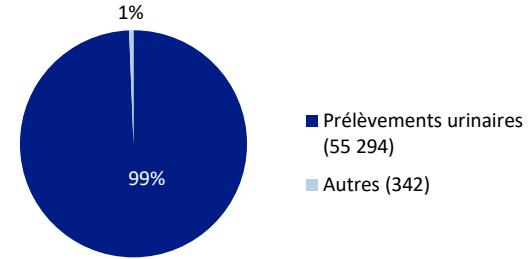
ÉCHANTILLONS PRÉLEVÉS

- 55 636 ANTI BIOGRAMMES D'ENTÉROBACTÉRIES
- 55 294 ANTI BIOGRAMMES URINAIRES D'ENTÉROBACTÉRIES
- LES RÉSULTATS PAR SEXE CONCERNENT LES 18 ANS ET PLUS



Répartition des antibiogrammes urinaires selon les espèces d'entérobactéries
(n = 55 294)

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



Répartition des antibiogrammes d'entérobactéries selon le prélèvement
(n = 55 636)

RÉSISTANCES OBSERVÉES

Escherichia coli (urines)

À DOMICILE

EN EHPAD

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

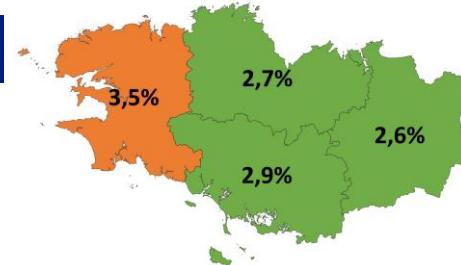
Départements	Effectifs Ville
Côtes-d'armor	10786
Finistère	16826
Ille-et-Vilaine	9807
Morbihan	7921

4,3%

RÉGION
3,0%

Cible 2025
<3%

Cible atteinte
Cible non-atteinte



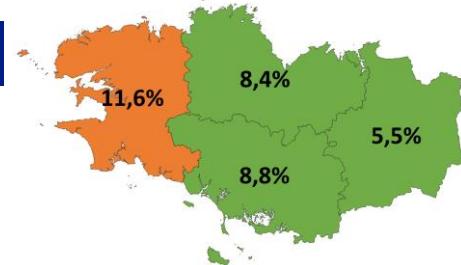
FQ
Fluoroquinolones

10,8%

RÉGION
9,0%

Cible 2025
<10%

Cible atteinte
Cible non-atteinte



8,9%

RÉGION
4,8%

Cible 2025
<8%

Cible atteinte
Cible non-atteinte



Départements	Effectifs Ehpad
Côtes-d'armor	465
Finistère	405
Ille-et-Vilaine	908
Morbihan	586

14,2%

RÉGION
9,8%

Cible 2025
<18%

Cible atteinte
Cible non-atteinte



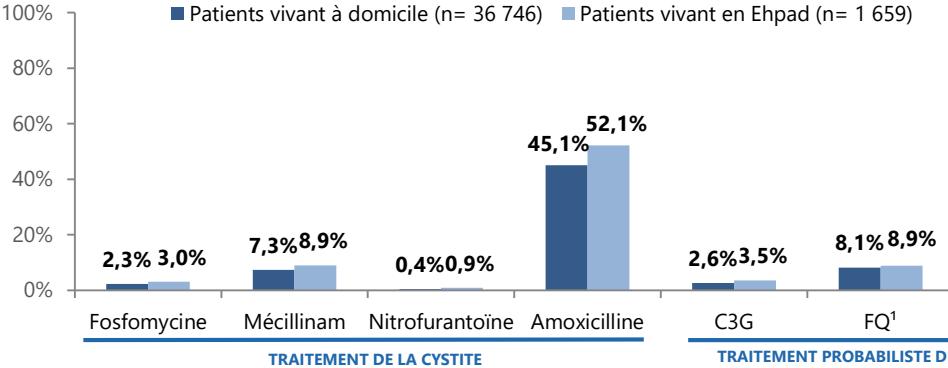
Réseau piloté par

RÉSISTANCES OBSERVÉES

Escherichia coli (urines)

CHEZ LA FEMME

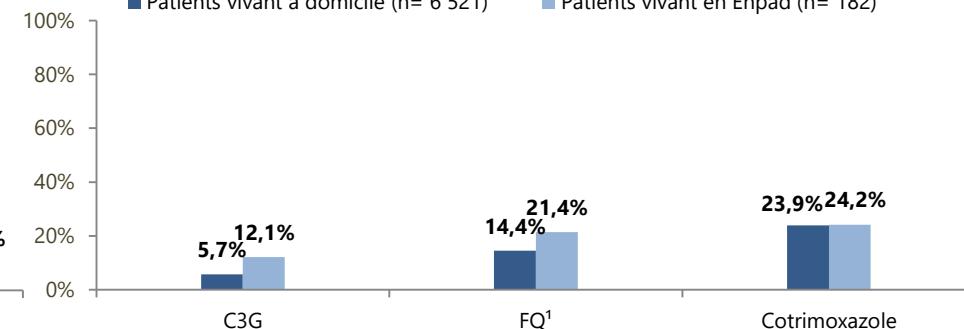
■ Patients vivant à domicile (n= 36 746) ■ Patients vivant en Ehpad (n= 1 659)



- 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

CHEZ L'HOMME

■ Patients vivant à domicile (n= 6 521) ■ Patients vivant en Ehpad (n= 182)



- 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

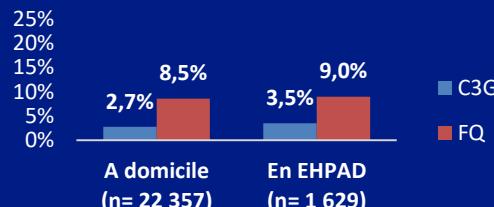
¹ Eviter les FQ en probabiliste si prescrites dans les 6 derniers mois

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

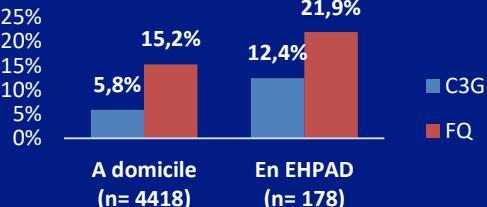


SELON L'HÉBERGEMENT ET LE SEXE CHEZ LES > 65 ANS

♀ CHEZ LES FEMMES



♂ CHEZ LES HOMMES



RÉSISTANCES OBSERVÉES

Klebsiella pneumoniae (urines)

À DOMICILE

EN EHPAD

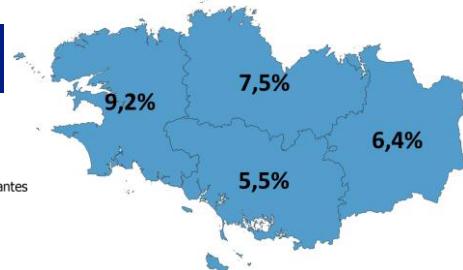
C3G
Céphalosporines 3ème génération
(Céfotaxime ou ceftriaxone ou ceftazidime)

Départements	Effectifs	Ville
Côtes-d'armor	1232	
Finistère	1771	
Ille-et-Vilaine	1103	
Morbihan	874	

8,6%

RÉGION
7,5%

- Pas de données suffisantes
- [0%-2,5%]
-]2,5%-5%]
-]5%-10%]
-]10%-20%]
-]20%+]



22,3%

RÉGION
16,9%

- Pas de données suffisantes
- [0%-2,5%]
-]2,5%-5%]
-]5%-10%]
-]10%-20%]
-]20%+]

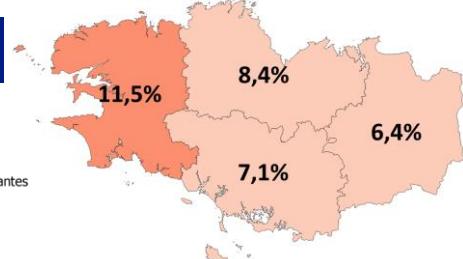


Départements	Effectifs	Ehpad
Côtes-d'armor	82	
Finistère	60	
Ille-et-Vilaine	164	
Morbihan	73	

FQ
Fluoroquinolones

RÉGION
8,8%

- Pas de données suffisantes
- [0%-10%]
-]10%-15%]
-]15%-20%]
-]20%-30%]
-]30%+]



20,5%

RÉGION
16,4%

- Pas de données suffisantes
- [0%-10%]
-]10%-15%]
-]15%-20%]
-]20%-30%]
-]30%+]



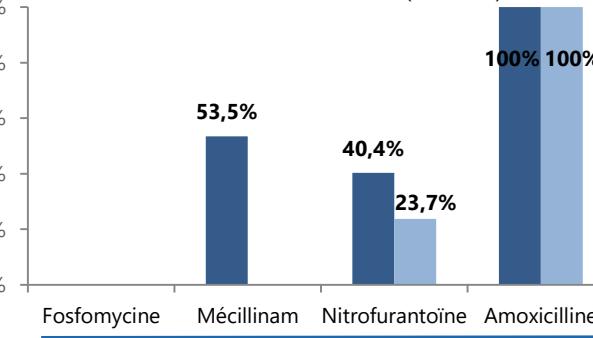
Réseau piloté par

RÉSISTANCES OBSERVÉES

Klebsiella pneumoniae (urines)

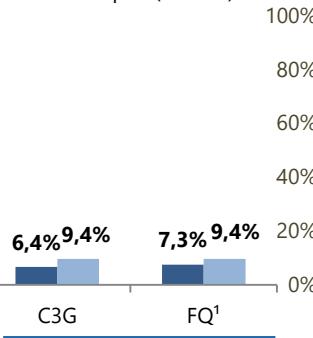
CHEZ LA FEMME

■ Patients vivant à domicile (n= 3 870) ■ Patients vivant en Ehpad (n= 256)



TRAITEMENT DE LA CYSTITE

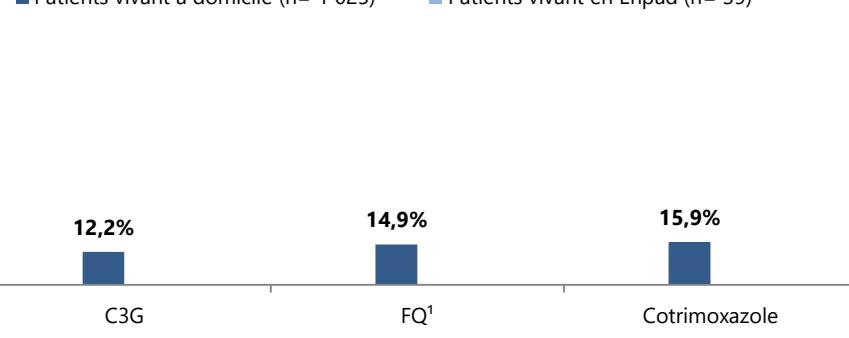
■ Patients vivant à domicile (n= 3 870) ■ Patients vivant en Ehpad (n= 256)



TRAITEMENT PROBABILISTE DE LA PYELONÉPHRITE²

CHEZ L'HOMME

■ Patients vivant à domicile (n= 1 025) ■ Patients vivant en Ehpad (n= 39)



- 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

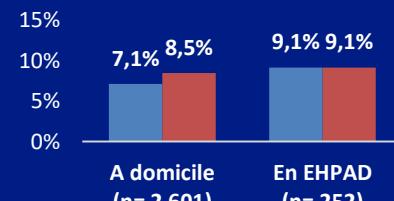
¹ Eviter les FQ en probabiliste si prescrites dans les 6 derniers mois

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

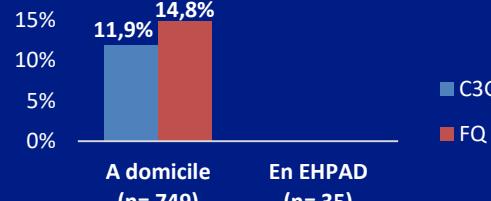


SELON L'HÉBERGEMENT ET LE SEXE CHEZ LES > 65 ANS

♀ CHEZ LES FEMMES



♂ CHEZ LES HOMMES



LIENS UTILES



[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 du CRATB Bretagne](#)

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

