



PYELONEPHRITE AIGUE SIMPLE

Rédaction	B Doudier, P Seisson
Validation du 07 12 2022	F Fenollar – P Brouqui – S Baron – V Mondain
Approbation	

Pyélonéphrite aigue simple :

→ Définition :

Il s'agit généralement d'une femme non enceinte, de moins de 75 ans (ou 65 ans si critères de Fried), sans facteurs d'immunodépression connus, sans insuffisance rénale, ni anomalies de l'arbre urinaire et qui présente :

- Signes de cystite (50% des cas)
- Fièvre, frissons, et / ou douleurs lombaires et/ou abdominales, pouvant irradier dans les organes génitaux externes, spontanés et/ou provoqués par la palpation des fosses lombaires
- Possibles vomissements

Il n'existe pas de signe de gravité : Sepsis (qSOFA ≥ 2), choc septique ou besoin d'un drainage des urines autre qu'un simple sondage.

Le sepsis est défini par la présence d'au moins 2 critères parmi les 3 suivants du qSOFA (1 point par item) :

- Fréquence respiratoire > 22
- Troubles des fonctions supérieures (confusion, désorientation, Glasgow < 15)
- Pression artérielle systolique ≤ 100 mmHg

qSOFA score ≥ 2 = mortalité $\geq 10\%$

→ **Prélèvements** : ECBU obligatoire, hémocultures si possible notamment si doute diagnostique

→ **Imagerie** : Pas d'imagerie nécessaire sauf en cas de forme hyperalgique : **uroscanner** dans les 24 h.

Ecologie microbienne chez la femme dans les urines (PACA), données PACASurvE 2019-2021 :

Escherichia coli (70,2%) ;

Klebsiella pneumoniae (10,6%) ;

Enterococcus faecalis (5,1%) ; *Proteus mirabilis* (4%)

Traitement probabiliste en urgence	Molécule, posologie et voie d'administration	Durée
1 ^{ère} intention, en dehors des situations ci-dessous	Ciprofloxacine 500 mg x 2/j <i>per os</i>	7 jours
Si TRT par fluoroquinolones dans les 6 derniers mois Si vomissements	Ceftriaxone 1g/j IM/IV/SC (2g/j si IMC >30)	7 jours

Traitement à adapter au micro-organisme identifié et à son antibiogramme.

1^{ère} intention : Amoxicilline PO : 1g x 3/j pour 10 jours de traitement au total

2^{ème} intention : Cotrimoxazole PO : 800mg/160mg x 2/j pour 10 jours de traitement au total

Ne pas faire d'ECBU de contrôle sauf en cas d'évolution défavorable

Références : HAS Pyélonéphrite aiguë de la femme - Mise à jour juillet 2021.