



## LECTURE DE L'ÉVÉNEMENT

### Insuffisance rénale aigüe chez un patient insuffisant rénal chronique suite à une administration d'antibiotiques

Un patient est traité par une antibiothérapie à base de cotrimoxazole et gentamicine pour une prostatite aigüe en ville. Les antibiotiques n'ont pas été adaptés à la fonction rénale entraînant une insuffisance rénale aigüe et un surdosage en antibiotiques avec effets indésirables.



## QUELQUES CHIFFRES



Rapport HAS  
19/11/2020

**5 % d'erreurs** médicamenteuses avec la classe ATC\* « **anti-infectieux généraux** » dont environ **84% pour les antibactériens**

\*ATC : Anatomical Therapeutic Chemical

**2.6 % admissions hospitalières causées par un EIG** généré lors d'une hospitalisation précédente ou en ville

ENEIS 3

**1.3 %** des patients consultant en **médecine générale** sont victimes d'une erreur médicamenteuse

\*Les erreurs médicamenteuses en ville, ANSM

**6.1% des hospitalisations pour effets indésirables étaient des insuffisances rénales aigües**

\*Epidemiology of hospitalization due to adverse drug reactions in France: The IATROSTAT study



## FACTEURS CONTRIBUTIFS POSSIBLES

### Organisationnels

Manque de communication entre les différents professionnels de santé (néphrologues, pharmaciens, ...)

Manque de formations/d'informations pour la prescription d'antibiotiques

Analyse pharmaceutique incomplète en ville

### Environnementaux

Prise en charge complexe et rare en ville

Interruption de tâche

### Technique

Absence de paramétrage du logiciel d'aide à la prescription

### Humains

Méconnaissance des adaptations posologiques des antibiotiques à la fonction rénale



## ACTIONS ET BARRIERES

Mettre en place une communication et un partage d'informations entre les différents professionnels de santé à l'aide d'outils numériques ou de conciliations médicamenteuses.

Utiliser des outils en ligne pour trouver les recommandations d'antibiothérapie tel que les sites de la Société de Pathologie Infectieuse de la Langue Française (SPILF) et Antibioclac

Avoir un accès aux données biologiques du patient en pharmacie de ville

Appeler l'infectiologue de votre secteur ou le centre régional en antibiothérapie Normantibio

Sensibiliser les professionnels de santé aux interruptions de tâches

Paramétrer le logiciel d'aide à la prescription en fonction de l'existence d'une insuffisance rénale (si possible)

Utiliser des sources d'informations pour l'adaptation des antibiotiques à la fonction rénale comme le site GPR



## QUIZ

**Les aminosides peuvent entraîner une toxicité auditive ?**

**Vrai !** Les symptômes d'ototoxicité sont : étourdissements, acouphènes, vertiges, perte de l'audition

**L'analyse des erreurs médicamenteuses survenues en ville n'est pas nécessaire ?**

**Faux !** L'analyse des événements indésirables associés aux soins (EIAS) doit être réalisée quel que soit le niveau de gravité de l'EIAS et quel que soit le secteur d'activité

**Le cotrimoxazole est le traitement de première intention des infections urinaires masculines documentées ?**

**Faux !** Les infections urinaires masculines documentées sont traitées en première intention par la ciprofloxacine ou la lévofloxacine



## POUR ALLER + LOIN...

- Normantibio : [lien](#)
- Antibioclic : [lien](#)
- Site Guide Prescription et Rein (GPR) : [lien](#)
- Classification des événements indésirables associés aux soins rencontrés hors établissements : [lien](#)
- L'analyse des événements indésirables associés aux soins : mode d'emploi (HAS) : [lien](#)



Où retrouver nos autres fiches?  
<https://www.omedit-normandie.fr/>



Declarer les évènements indésirables [ICI](#) ?