



Les antibiotiques, ils sont précieux : utilisons-les mieux !



semaine de la sécurité des patients

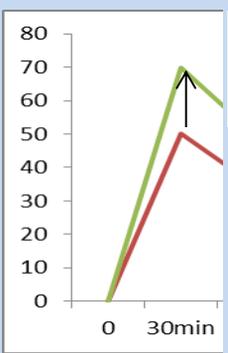


BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES : ON RESPECTE LES POSOLOGIES !

LA BONNE DOSE :

Exemple de l'Amikacine : antibiotique de la classe des aminosides

Efficacité dépendante de la concentration au pic (à la fin de l'administration)



Concentration attendue ≥ 8 à 10 fois la CMI

DOSE INSUFFISANTE

- Inefficacité
- Emergence de résistance

Liés aux paramètres pharmacocinétique et pharmacodynamique des médicaments

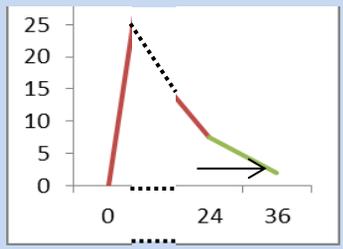
DOSE EXCESSIVE

Effets indésirables

Liés aux patients (âge, fonction rénale)

Toxicité dépendante de la concentration résiduelle (avant l'administration suivante).

La toxicité n'est pas liée à la concentration au pic



Si la résiduelle est trop élevée → augmenter le délai entre 2 prises car risque de toxicité rénale et auditive

Si le Pic est trop bas → augmenter la dose administrée.



LA DURÉE DE PRESCRIPTION ET LE SCHEMA DE PRISE

LA BONNE DURÉE



Risque d'antibiorésistance



- Amoxicilline
- Penicillines
- Erythromycine
- Tétracyclines

Toute durée supérieure doit être justifiée par mon médecin

Je recontacte mon médecin dès que les résultats sont disponibles ou en l'absence d'amélioration

Si mon médecin a prescrit un prélèvement, je le fais réaliser avant de prendre la première dose d'antibiotique

