



# BIONEXT

LABORATOIRE D'ANALYSES MÉDICALES



## MODIFICATION DE LA CATÉGORISATION CLINIQUE DES ANTIBIOGRAMMES

Dans un souci constant d'amélioration, le laboratoire BIONEXT actualise les comptes-rendus d'antibiogramme selon les dernières recommandations européennes (EUCAST). Celles-ci entraînent des modifications sur l'interprétation de la sensibilité des bactéries aux antibiotiques.

La compréhension du nouveau système de catégorisation est essentielle pour assurer le choix du meilleur traitement pour le patient et ainsi lutter contre l'antibiorésistance en épargnant l'utilisation des molécules à large spectre.

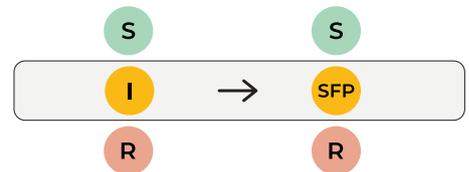
### Quels changements ?

Jusqu'à présent les résultats étaient rendus sous la forme Sensible (S), Intermédiaire (I) ou Résistant (R).

Les résultats « Intermédiaires » sont désormais supprimés des comptes-rendus.

Cette catégorie est remplacée par une nouvelle :

**SENSIBLE À FORTE POSOLOGIE (SFP)**



### Définitions des catégories pour l'antibiogramme

#### Sensible

S

Forte probabilité de succès thérapeutique :

- Aux **posologies usuelles**
- Traitement oral ou systémique

#### Sensible à forte posologie

SFP

Forte probabilité de succès thérapeutique :

- **UNIQUEMENT** si **posologie forte**
- ou si l'antibiotique se concentre au niveau de l'infection

#### Résistant

R

Forte probabilité d'échec thérapeutique :

- Quel que soit le type de traitement
- Quelle que soit la dose

En cas d'infection urinaire non compliquée (cystite), les molécules à élimination urinaire prédominante (ex : fluoroquinolone) catégorisées « Sensibles à forte posologie » peuvent être utilisées à dose standard, du fait de la forte concentration de l'antibiotique au niveau du site infectieux.

## Forte posologie per os

Ci-dessous, vous retrouverez un tableau récapitulatif des posologies standards et des fortes posologies selon les dernières recommandations EUCAST pour une antibiothérapie **per os**, pour des patients adultes, hors contexte d'insuffisance rénale ou hépatique.

Antibiotique	Posologie Standard journalière	Forte posologie journalière
<b>Béta lactamines</b>		
Amoxicilline	500 mg x3	1000 mg x3
Amoxicilline – acide clavulanique	Amoxicilline 500 mg Acide clavulanique 125 mg } x3	Amoxicilline 875 mg Acide clavulanique 125 mg } x3
Céfuroxime	250 mg x2	500 mg x2
<b>Quinolones</b>		
Ciprofloxacine	500 mg x2	750 mg x2
Lévofloxacine	500 mg x1	500 mg x2
Ofloxacine	200 mg x2	400 mg x2
<b>Macrolides</b>		
Azithromycine	500 mg x1	Non applicable
Clarithromycine	250 mg x2	250 mg x2
Erythromycine	500 mg x2 à 4	500 mg x2 à 4
<b>Cyclines</b>		
Doxycycline	100 mg x1	100 mg x1 à 2
<b>Divers</b>		
Triméthoprimé – Sulfaméthoxazole	Triméthoprimé 160 mg Sulfaméthoxazole 800 mg } x2	Triméthoprimé 240 mg Sulfaméthoxazole 1200 mg } x2

### En pratique

- Une molécule rendue « SFP » peut être prescrite en adaptant la dose
- Un commentaire expliquant ce changement est présent sur chaque compte-rendu d'antibiogramme
- Pour plus d'informations :  
✉ bio@bionext.lu  
☎ 27 321 285



### Point clé

- ✓ Sensible à forte posologie : SFP  
L'efficacité est similaire si la posologie est adaptée

