Laboratoire de la Fondation du Diaconat	**ACTUALITES SUR** **EVOLUTION DU COMPTE RENDU D'ANTIBIOGRAMME**	***Lettre d'information*** ***N°35*** ***Mars 2021***

Accrédité à 100% par le Comité Français d'Accréditation (COFRAC), votre Laboratoire de Biologie Médicale a pour mission de fournir aux patients et à leurs médecins, une prestation intégrant les dernières recommandations des Sociétés Savantes. A ce titre, les comptes-rendus des antibiogrammes ont été modifiés pour reprendre les nouvelles catégories cliniques que le Comité de l'Antibiogramme de la Société Française de Microbiologie vient de publier.

DEFINITION DES CATEGORIES CLINIQUES

Trois catégories cliniques ont été retenues pour l'interprétation des tests de sensibilité in vitro :

- Sensible (à posologie standard)
- Résistant
- Sensible à forte posologie (ou forte exposition)

LA CATEGORIE « INTERMEDIAIRE » N'EXISTE PLUS.

1. Les souches sensibles à posologie standard sont celles pour lesquelles la probabilité de succès thérapeutique est forte dans le cas d'un traitement par voie générale ou orale selon les recommandations des différents tableaux spécifiques d'espèces ou non (PK/PD) : CMI < ou égale à la concentration critique basse.

2. Les souches résistantes sont celles pour lesquelles il existe une forte probabilité d'échec thérapeutique quels que soient le type de traitement et la dose d'antibiotique utilisée : CMI > à la concentration critique haute.

3. Les souches sensibles à forte posologie sont celles pour lesquelles la CMI mesurée (ou le diamètre) est supérieure à la concentration critique basse et inférieure ou égale à la concentration critique haute (raisonnement identique pour les diamètres vis-à-vis des diamètres critiques correspondants). **La probabilité de succès thérapeutique est forte uniquement dans le cas d'un traitement par voie systémique avec une posologie forte, ou lorsque l'antibiotique se concentre au site de l'infection.**

Nous restons à votre entière disposition pour toutes informations complémentaires.
Bien confraternellement,
Les biologistes du Laboratoire,

Dr Carole BUECHER Biologiste responsable	Dr Eric VADROT Biologiste médical	Philippe GRENEY Biologiste médical	Sarah HANSER Biologiste médical	Charles LAMOUREUX Biologiste médical