

Messages clés à l'intention des microbiologistes

Tâches

1. Vos tâches relatives à l'amélioration de l'utilisation d'antibiotiques consistent à [31,98-100] [Consensus d'experts]:
 - a) être un membre clé de l'équipe chargée du bon usage des antibiotiques;
 - b) collaborer avec le spécialiste des maladies infectieuses et le pharmacien de l'hôpital pour mettre en œuvre le programme de bon usage des antibiotiques;
 - c) promouvoir les recommandations hospitalières sur les antibiotiques qui s'appuient sur des données probantes pour les infections courantes et pour la prophylaxie chirurgicale;
 - d) identifier et communiquer les résultats dès que possible des résultats concernant les microorganismes (p. ex. dans les hémocultures) et les antibiogrammes ;
 - e) communiquer rapidement les résultats importants au médecin traitant (par exemple: hémoculture, multi-résistance);
 - f) présenter les données de manière à favoriser une utilisation prudente des antibiotiques, par exemple en rapportant de façon sélective aux médecins un nombre limité de résultats de la sensibilité aux antimicrobiens (antibiogrammes ciblés);
 - g) fournir des recommandations pour le prélèvement approprié d'échantillons, en veillant à appliquer des critères de rejet pour les échantillons soumis de manière inappropriée et à établir des procédures pour limiter les contaminations (par exemple, les hémocultures);
 - h) orienter la thérapie antibiotique empirique en fournissant des données épidémiologiques sur la résistance aux antibiotiques qui sont spécifiques à l'hôpital et au service (p. ex. unité de soins intensifs ou service d'urgence);
 - i) identifier les principales tendances de la résistance aux antibiotiques à l'hôpital et communiquer rapidement vos observations à l'équipe chargée du bon usage des antibiotiques et à l'équipe responsable de la lutte contre les infections (équipe d'hygiène);
 - j) participer aux référencements des antimicrobiens dans votre hôpital (c.-à-d. la liste des médicaments disponibles pour les prescripteurs).

Ce que vous pouvez faire; les possibilités de collaboration

2. Fournissez des procédures pour le prélèvement, le stockage et le transport d'échantillons [98,99].
3. Veillez à ce que les analyses de laboratoire et les antibiogrammes respectent les recommandations thérapeutiques (y compris les antibiogrammes ciblés) et incluent des commentaires pertinents sur l'interprétation, si nécessaire [31].

4. Veillez à ce que les résultats des tests d'identification et de sensibilité aux antimicrobiens soient communiqués aux prescripteurs, aux infirmiers/ères et à l'équipe chargée du bon usage des antibiotiques, en particulier en cas de résultats critiques (p. ex. les hémocultures) [98-100].
5. Veillez à ce que les tests et les modalités de rendu des résultats microbiologiques respectent les normes européennes et nationales (c.-à-d. le Comité européen sur les tests de susceptibilité aux antimicrobiens – EUCAST) [31].
6. Fournissez des données sur la résistance aux antibiotiques à l'échelle de l'hôpital et du service et communiquez les tendances à l'équipe chargée du bon usage des antibiotiques et à l'équipe de prévention et de lutte contre les infections [101].
7. Formez régulièrement les prescripteurs à la résistance aux antibiotiques et à l'utilisation de tests rapides d'orientation diagnostique sur les lieux des soins [31,53].