

Les hémocultures

Protocoles d'hygiène hospitalière – Les hémocultures

Rédigé par : Groupe de travail Date : 11 mars 2009	Vérifié et validé par : membres du RRH Date : Décembre 2009	
Date de création : Mars 2009	Mise à jour :	Version 1

PROTOCOLE

▲ **Objet :**

Décrire les modalités de réalisation d'une hémoculture.

▲ **Objectif :**

- Standardiser la technique de prélèvement,
- Réduire le risque de transmission de micro-organismes,
- Prévenir les Accidents Exposant au Sang.

▲ **Domaine d'application et responsabilités :**

- Tous les services.
- IDE : Code de la Santé Publique - Livre III : Auxiliaires médicaux - Titre 1^{er} : profession d'infirmier ou d'infirmière - Chapitre 1^{er} : Exercice de la profession - Section 1: Actes professionnels - Articles R4311-2 alinéa 4, R4311-7 alinéa 35 (Rôle sur prescription ou en application d'un protocole).

▲ **Référence :**

100 Recommandations pour la surveillance et la prévention des infections nosocomiales, CTIN, 1999, p. 52, 55.

▲ **Définition :**

Hémoculture

Prélèvement veineux, effectué de manière stérile, pour étude microbiologique (recherche de bactéries ou levures). Examen sur prescription médicale.

▲ **Recommandations :**

Préparation cutanée rigoureuse :

- Déterision,
- Rinçage,
- Séchage,
- Désinfection en respectant le temps de contact.

Respect des conditions et délais de transport définis par le laboratoire.

Protocoles d'hygiène hospitalière – Les hémocultures

Rédigé par : Groupe de travail Date : 11 mars 2009	Vérifié et validé par : membres du RRH Date : Décembre 2009
Date de création : Mars 2009	Mise à jour : Version 1

▲ Matériel et méthode :

Matériel	Méthode
<ul style="list-style-type: none"> - Environnement : surfaces propres et désinfectées - Protection - Système de ponction sécurisé - Gants à usage unique - Garrot - Compresses stériles - Flacons de prélèvements - Collecteur piquants, tranchants - Matériel pour évacuation des déchets - Pochettes de transports (Bon de demande d'examen) - Solution Hydro-Alcoolique - Savon antiseptique et antiseptique alcoolique - Eau stérile - Pansements 	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier l'identité, informer et installer le patient - Relever la température du patient - Faire une friction hydro-alcoolique des mains - Préparer et organiser le soin : Les incontournables : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bras patient sur une protection ➤ Repérage de la veine ➤ Antiseptie en 4 temps : détersion, rinçage, séchage par tamponnement, désinfection (séchage spontané) ➤ Pose du garrot < 3 minutes - Ponctionner la veine - Adapter les flacons selon les recommandations du laboratoire - Oter le garrot, dépiquer le patient - Comprimer le point de ponction - Oter les gants et faire une friction hydro-alcoolique - Identifier et renseigner les flacons : bon de demande (identité, date, heure, température, traitement antibiotique) - Transport sécurisé du prélèvement au laboratoire - Enregistrer le soin

▲ Modalités d'évaluation :

- Par audit des pratiques :
 - Questionnaire de connaissance du protocole,
 - Observation du geste,
- Contrôle du pourcentage de contamination des prélèvements pour hémocultures.

▲ Révision de la fiche :

Evaluer la présente fiche si apparition de nouvelles recommandations ou exigences réglementaires.

Rédiger un protocole d'établissement et le faire valider par le CLIN ou l'instance en faisant office

Rédigé par : Groupe de travail Date : 11 mars 2009	Vérifié et validé par : membres du RRH Date : Décembre 2009	
Date de création : Mars 2009	Mise à jour :	Version 1