


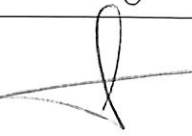
		<h1>TECHNIQUE DE PRELEVEMENT DES HEMOCULTURES</h1>						
Version :	3	Classeur :	TRANSVERSAL	DATE	NOM	FONCTION ET SERVICE	SIGNATURE	
Pages :	1	Thème :	MEDICO-TECHNIQUE	Rédaction	02/10/15	Madame PLASSART	Médecin Biologiste	
Date d'application :	OCTOBRE 2015	Sous Thème :	LABORATOIRE					
CODIFICATION 				Vérification	02/10/15	Madame H. SERAPHIN	Pharmacien Médecin Biologiste Chef de Service	
				Approbation	08/10/15	Madame LABART	Directrice de la Performance et de l'Amélioration Continue	

OBJECTIF

Le sang est stérile. Une bactériémie est confirmée par la mise en évidence de bactéries dans les hémocultures.

Le prélèvement d'hémoculture consiste à recueillir du sang, aseptiquement, au cours d'une même ponction, dans 2 flacons, l'un aérobie et l'autre anaérobie.

INDICATIONS

Sur prescription médicale ou en cas de signes évocateurs d'infection (protocole).

REFERENTIEL HAS

V2014 – Processus 2 – Thématique 12.1 – Référence 21.a « Prescription d'examens de laboratoire, prélèvements, conditions de transport et transmission des résultats »

MATERIEL / PRODUITS

- Flacons standard aérobie et anaérobie (dont les dates de péremption auront préalablement été vérifiées)
- Dispositif de prélèvement de préférence type « épicroânienne », ou aiguille classique,
- Corps de pompe, Garrot, Container « OPCT »,
- Gants non stériles,
- Compresse stériles, eau stérile,
- Savon Bétadine Scrub® ou « Hibiscrub® si allergie à l'iode,
- Bétadine ALCOOLIQUE ou Chlorexidine alcoolique.

TECHNIQUE

- **Précautions d'hygiène :**
 - Lavage simple des mains (30 secondes), ou friction avec une solution hydro-alcoolique (30 s).
- **Point de ponction :**
 - Abord veineux périphérique à privilégier. Les autres sites (cathéters centraux, chambre implantée notamment) sont déconseillés en dehors du diagnostic d'infection sur voie centrale.
- **Technique :**
 - Désinfection des bouchons des flacons d'hémoculture en respectant le temps d'action des antiseptiques,
 - Repérage du point de ponction,
 - Nettoyage détersif (savonnage, rinçage à l'eau stérile, séchage avec des compresses stériles, antiseptie de la peau) en respectant la même famille d'antiseptique,
 - Port des gants,
 - Désinfection de l'extrémité des doigts gantés avec une compresse imprégnée d'antiseptique,
 - Prélèvement du flacon aérobie, puis anaérobie en respectant cet ordre.

Prélever minimum 10 mL de sang par flacon chez l'adulte, 2 à 5mL chez l'enfant.

- Agiter doucement,
- Identifier correctement les flacons (ne pas appliquer les étiquettes sur les codes barres).

Prélever deux à trois paires d'hémocultures sur 24h.

En cas de suspicion d'endocardite, prélever un nombre plus élevé d'hémocultures (6 paires).

Acheminement au laboratoire :

Les flacons doivent être placés dans une pochette plastique fermée, accompagnés du formulaire de demande, ils sont conservés à température ambiante et **apportés rapidement (pneumatique possible pour les flacons aérobie et anaérobie, pas pour les flacons « Mycosis »)**

Le formulaire de demande doit obligatoirement comporter :

- . L'identification complète du patient
- . **l'heure** et la date de prélèvement
- . l'UF
- . un éventuel traitement antibiotique
- . les pathologies particulières suspectées
- . le nom du prescripteur et du préleveur