

	Laboratoire de Bactériologie		BACT-R2-MOPE-006
	Prélèvement d'un dosage sanguin d'antibiotique		Version 3 : 29/06/2016 p. 1/1
Rédigé par : C. RENAULT	Validé par : A. GRILLON, biologiste médical	Approuvé par : F. JEHL, biologiste médical	

A. Matériel

Tube sec avec gel séparateur de sérum 5 ml (vide de 3,5 ml)

B. Préparation du patient

Pour rechercher une concentration résiduelle :

Toute voie d'administration sauf perfusion continue :

- Le prélèvement se fait **juste avant** l'administration suivante
- (maximum 1 heure avant la prochaine administration)

Pour rechercher une concentration de pic :

Voie intra-veineuse directe ou bolus de courte durée (quelques minutes) :

- Prélèver à la **fin immédiate** de l'administration sur le bras opposé à celui de l'injection

Perfusion d'une durée de 15 minutes à 2 heures :

- Prélèver à la **fin immédiate** de la perfusion sur le bras opposé à celui de la perfusion

- Cas particulier des aminosides : perfusion d'une durée de 30 minutes :

- Prélèver **30 minutes** après la fin de la perfusion sur le bras opposé à celui de la perfusion

Perfusion longue, d'une durée supérieure à 2 heures :

- Prélèver **au moins 2 heures** après le début de la perfusion et avant la fin de celle-ci sur le bras opposé à celui de la perfusion

Perfusion continue (24 heures) :

- Prélèver sur le **bras opposé** à celui de la perfusion
- Temps de prélèvement **indifférent** (au moins 4 h après le début de la première perfusion)

Voie intra-musculaire :

- Prélèver **2 à 4 heures** après l'injection

Voie orale et autres voies d'administration :

- Téléphoner au laboratoire

C. Mode opératoire du prélèvement

Comme tout dosage sanguin, merci de respecter les recommandations décrites dans le mode opératoire de prélèvement sanguin veineux PBIO-R2-MOPE-005.

