

	Fiche technique	LABO210-FITEC-0029
	<b>Prélèvement de dialysat péritonéal</b>	Version 2
		Applicable le : 27/01/2014
Approbateur		
Sylvain SALIGNAC		

## 1 OBJET :

Cette fiche technique a pour objet de décrire les différentes étapes à respecter pour réaliser un prélèvement aseptique de dialysat péritonéal en vue du diagnostic et du suivi cyto bactériologique de péritonite chez un patient sous dialyse péritonéale.

## 2 Personnes habilitées à réaliser l'acte :

Infirmier (e) diplômé(e) d'état, médecins, étudiant des métiers précités

## 3 Matériel :

### 3.1 Cas de la présence d'une tubulure (ligne) sans site de prélèvement

- ✓ Gants à usage unique non stériles
- ✓ Masque et callot
- ✓ 1 Pot recueil urines 120ml
- ✓ 1 Tube bactériologie des urines 10ml bouchon vert
- ✓ 1 Tube chimie des urines 10ml bouchon beige
- ✓ 1 canule de transfert Vacutainer®
- ✓ Feuille de demande d'examen de Bactériologie

### 3.2 Cas de la présence d'une tubulure (ligne) avec site de prélèvement

- ✓ Gants à usage unique non stériles
- ✓ Masque et callot
- ✓ matériel de désinfection selon protocole d'hygiène en vigueur
- ✓ 1 trocart rose
- ✓ 3 seringues de 60ml
- ✓ 1 seringue de 10ml
- ✓ 3 bouchons Luer Lock® stériles
- ✓ Feuille de demande d'examen de Bactériologie

## 4 Technique

Au moment du changement de poche de dialyse

- ✓ Drainer le dialysat, infusé depuis au moins 4 heures, vers une poche vide
- ✓ Réaliser une friction au SHA
- ✓ Clamper la tubulure de la poche de drainage
- ✓ Mettre les gants à usage unique

#### **4.1 Cas d'une ligne sans site de prélèvement**

- ✓ Désinfecter le raccord poche / ligne avec l'antiseptique en vigueur
- ✓ Déconnecter la tubulure au niveau du raccord poche / ligne
- ✓ Brancher la tubulure de la poche suivante ou mettre en place un bouchon stérile sur la ligne de dialyse péritonéale
- ✓ Suspender la poche contenant le dialysat drainé à la potence
- ✓ Déclamer la tubulure et recueillir environ 100 ml de dialysat dans le pot stérile
- ✓ Remplir les tubes de dialysat à l'aide de la canule de transfert
- ✓ Refermer hermétiquement le pot de recueil
- ✓ Enlever les gants à usage unique
- ✓ Se laver les mains ou réaliser une friction au SHA
- ✓ Etiqueter les tubes et le pot conformément aux bonnes pratiques d'identitovigilance
- ✓ Faire parvenir les prélèvements accompagnés de la feuille de demande d'examen bactériologique dûment renseignée au laboratoire de bactériologie

#### **4.2 Cas d'une ligne avec site de prélèvement**

- ✓ Désinfecter le septum du site de prélèvement avec l'antiseptique en vigueur
- ✓ Prélever à l'aide du trocart (ne piquer qu'une seule fois) 3 seringues 60 mL et 1 seringue 10 mL de dialysat
- ✓ Boucher les seringues avec les bouchons stériles
- ✓ Enlever les gants à usage unique
- ✓ Se laver les mains ou réaliser une friction au SHA
- ✓ Réaliser l'étiquetage de toutes les seringues conformément aux bonnes pratiques d'identitovigilance
- ✓ Faire parvenir les prélèvements accompagnés de la feuille de demande d'examen bactériologique dûment renseignée au laboratoire de bactériologie