	Laboratoire de Bactériologie	BACT-R2-MOPE-001
	Prélèvement pour le diagnostic des agents de la COQUELUCHE et de <i>Mycoplasma pneumoniae</i> par PCR en temps réel	Version 4 : 24/05/2016 p. 1/1
Rédigé par : J. DEBS	Validé par : C. KOEBEL, biologiste médical	Approuvé par : B. JAULHAC, biologiste médical

1. OBJET/ DOMAINE D'APPLICATION

Ce mode opératoire a pour but de décrire la réalisation et l'envoi d'un prélèvement pour recherche de *Bordetella pertussis* et *parapertussis* (agents responsables de la coqueluche) et/ou de *Mycoplasma pneumoniae* par PCR en temps réel sur prélèvement nasopharyngé.

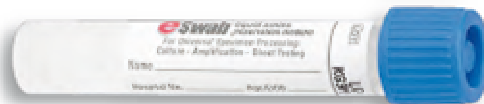
2. INSTRUCTIONS

A. Matériel

Matériel fourni par le laboratoire de Bactériologie :

- 1 kit eSwab conditionné sous film plastique pelable contenant :
 - 1 tube à **bouchon bleu** avec 1ml de liquide
 - 1 écouvillon fin floqué en fibre de nylon pour prélèvement nasopharyngé

Nom Prénom Date de naissance Date de prélèvement
--



Flexible Nasopharyngeal



B. Préparation du patient

Réaliser le prélèvement si possible avant toute antibiothérapie.

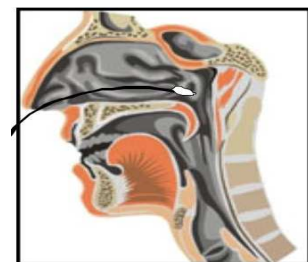
C. Mode opératoire du prélèvement

Pour l'utilisation du eSwab suivre les instructions au dos de chaque emballage pelable.

Pour le prélèvement :

1. Introduire l'écouvillon par la narine **jusqu'à la fosse nasale postérieure**

Ne pas prélever au niveau de la fosse nasale antérieure.



2. Identifier le tube par le nom et prénom du patient, sa date de naissance et la date du prélèvement.

3. Libeller la prescription d'analyse :

- « **Diagnostic de coqueluche par PCR sur prélèvement nasopharyngé** »
et/ou
- « **Recherche de *Mycoplasma pneumoniae* par PCR sur prélèvement nasopharyngé** ».

4. Acheminer au laboratoire de Bactériologie, à température ambiante