

	Type	Réf. Modèle	Réf. Documentaire	Version	Appliqué(e) le
	06- Document (2 signatures)	003	25454	003	02/10/2020
Pôle Biologie Clinique\Microbiologie					
Dispositifs de prélèvements nécessaires à la réalisation des prélèvements de microbiologie					

Description de la dernière évolution :		
changement milieux pour CT NG		
	Rédaction	Approbation
Nom(s) et fonction(s)	Adeline WAETERLOOS BARON (Gedi : Rédacteur - CHU\Pôles - Directions\Pôles Médicaux\Biologie Clinique\Microbiologie\Virologie)	Sophie BOYER (Gedi : Approbateur - CHU\Pôles - Directions\Pôles Médicaux\Biologie Clinique\Microbiologie\Bactériologie)
Date	28/09/2020 17:11:12	28/09/2020 17:13:01

Sommaire

1	Objet, domaine d'application (population, secteur concerné ...) et responsabilités.....	1
2	Domaine d'application.....	1
3	Recommandations générales	1

1 Objet, domaine d'application (population, secteur concerné ...) et responsabilités

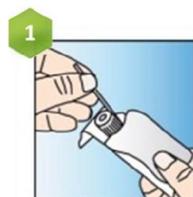
Recommandations et utilisation des kits de prélèvements dispensés par les laboratoires de Microbiologie (Bactériologie, Parasitologie, Virologie).

2 Domaine d'application

Ce document s'adresse à toutes les personnes qui réalisent des prélèvements de microbiologie.

3 Recommandations générales

- Lire la notice fournie dans les kits de prélèvement avant la 1^{ère} utilisation.
- N'utiliser que le moyen de prélèvement fourni avec le kit utilisé (écouvillon, pipette...). Lorsque cela est possible laisser l'écouvillon dans le milieu de transport



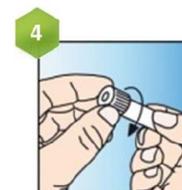
Retirer l'écouvillon et le tube du sachet



Après avoir effectué le prélèvement, décharger l'écouvillon dans le milieu de transport



Casser l'écouvillon dans le tube, au niveau de la partie sécable



Bien refermer le tube, en vissant le bouchon au maximum

- Respecter la **date de péremption** indiquée sur l'emballage
- **Ne pas jeter le liquide de transport** présent dans le tube ; celui-ci est nécessaire à la bonne conservation du prélèvement pendant son acheminement au laboratoire.

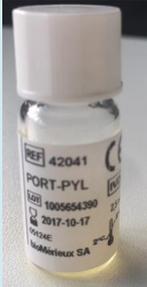
- Ne pas oublier de préciser la localisation de l'écouvillonnage
- Acheminer à température ambiante en 48H maxi sauf pour les cultures de *Neisseria Gonorrhoeae* (Gonocoque) : 24H maxi

Cas particulier de la recherche de *Neisseria Gonorrhoeae* (Gonocoque) :

Les Gonocoques se recherchent par PCR ou culture.

La PCR est réalisée au laboratoire de virologie (feuille de demande Virologie), elle recherche en même temps les *Chlamydiae trachomatis*. Les prélèvements doivent être réalisés avec les kits Abbott.

La culture (avec antibiogramme en cas de positivité) est réalisée en bactériologie (feuille de demande Bactério BK). Les prélèvements doivent être réalisés avec les écouvillons Sigma Transwab.

Quel examen ?	Milieu à utiliser et approvisionnement	Comment l'utiliser ?
<p>Écouvillonnage pour recherche de bactéries</p>	 <p>MW176S (violet) Sigma Transwab Tige normale Ou</p>  <p>MW177S (orange) Sigma Transwab Tige fine</p>	<p>PV, endocol, col, endomètre Sperme Pus, plaie Liquide amniotique Nez, aisselles, rectal...</p> <p>Prélèvement pédiatrique (oeil, oreille) Prélèvement urétral</p>
<p>Recherche de Helicobacter pylori</p>	 <p>Portagerm Pylori Disponible au Préanalytique (IBC 4^{ème} étage)</p>	<p>Biopsies : gastrique ou antrale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduire la biopsie en l'enfonçant dans le milieu gélosé
<p>Recherche de Mycoplasmes urogénitaux</p>	 <p>Mycoplasma Duo Disponible au Préanalytique (IBC 4^{ème} étage)</p>	<p>Echantillons vaginaux, de gorge, rhinopharyngés, conjonctivaux obtenus par grattage à l'aide d'un écouvillon</p> <ul style="list-style-type: none"> • Décharger l'écouvillon dans le milieu de transport
<p>Recherche de germes anaérobies et fragiles</p>	 <p>Portagerm PORT F Disponible au magasin de Bois Guillaume</p>	<p>Echantillons purulents, liquides de ponction ou semi-liquides</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduire l'échantillon à l'aide d'une aiguille dans le milieu de transport

Quel examen ?	Milieu à utiliser et approvisionnement	Comment l'utiliser ?
<p>Recherche de</p> <p>Chlamydiae trachomatis</p> <p>et de</p> <p>Neisseria Gonorrhoeae (Gonocoque)</p> <p>par PCR</p>	 <p>Milieux Abbott Multicollect Disponible au Préanalytique (IBC 1^{er} étage)</p>	<p>Urine 1^{er} jet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Transférer à l'aide de la pipette environ 2ml d'urine dans le tube de transport <p>Echantillons vaginaux, d'anus, de pharynx, échantillons urétraux, endocervicaux et spermes</p> <p>Prélèvements oculaires</p>
<p>Recherche de virus</p> <p>Grippe, virus respiratoires, Herpès, Varicelle</p>	 <p>Sigma Virocult Disponible au Préanalytique (IBC 1^{er} étage)</p>	<p>Echantillons respiratoires, cutanés, génito-urinaires, naso-pharyngés, lésionnels ...</p>
<p>Recherche de</p> <p>HPV (Papillomavirus humain)</p>	 <p>ThinPrep PreservCyt Solution Disponible au Préanalytique (IBC 1^{er} étage)</p>	<p>Echantillons endocervicaux</p>

Quel examen ?	Milieu à utiliser et approvisionnement	Comment l'utiliser ?
<p>Recherche de Trichomonas vaginalis</p>	 <p>InPouch TV Disponible au Laboratoire de Parasitologie (tel : 61455)</p>	<p>Sécrétions vaginales</p> <p><u>Mode opératoire</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Réaliser le prélèvement vaginal avec un écouvillon (non fourni) • Identifier le milieu de culture • Ouvrir le sachet • Faire passer du milieu de culture de la partie inférieure du kit vers la partie supérieure • Décharger l'écouvillon dans le milieu de culture (partie supérieure du kit) • Faire descendre le milieu de culture ensemencé dans la partie inférieure du kit • Replier la partie supérieure du kit et fermer le sachet
<p>Examen parasitologique standard des selles</p>	 <p>MIF Disponible au Préanalytique (IBC 1^{er} étage)</p>	<p>Selles</p> <p>Suivre les instructions sur l'étiquette du flacon</p> <p>A envoyer accompagné du flacon contenant la selle fraîchement émise</p>
<p>Hémoculture fongique</p>	 <p>Fiole Mycosis[®] Disponible au magasin Bois Guillaume</p>	<p>Prélèvement sanguin</p> <p>Mode opératoire identique aux hémocultures de bactériologie</p>