




Si vous avez besoin d'informations complémentaires vous pouvez contacter le laboratoire

Analyse	Echantillon	Contenant	Contenants conforme (exemples)	Température	TAT	Délai d'ajout	Commentaire
Sédiments Tigette urinaire Culture urinaire	Milieu de jet d'urine prélevé après toilette soignée	Pot stérile avec identité du patient et date et heure du recueil		Ambiant : acheminement rapide	Dans la journée pour les sédiments et la tigette, 24h pour la culture 48h min pour l'antibiogramme	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	En cas de volume insuffisant pour les enfants une tigette urinaire manuelle est réalisée
PCR IST sur prélèvement urinaire Chlamydia, Gonocoque, M genitalium, T vaginalis	Premier jet d'urine	Pas de pot avec du formol, pas de contenant alimentaire (Tupperware, bocaux en verre...)		+4°C : <24h			
Examen direct et culture BK sur urines	>50mL d'urines			Ambiant : acheminement rapide	<72h pour l'examen direct Culture rendue au bout de 2 à 3 mois	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	La culture pour recherche de mycobactéries est réalisée au laboratoire CRI

Laboratoire Central Bruxelles

Boulevard de l'humanité 116

1070 Brussel

info@lbslab.be

Centre d'activité Seraing

Rue Verte 173

4100 Seraing (Liège)




infocas@lbslab.be



TABLEAU RÉCAPITULATIF DES CONDITIONS PRE-ANALYTIQUES, POST-ANALYTIQUE, DES PRINCIPALES ANALYSES RÉALISÉES EN MICROBIOLOGIE AU LABORATOIRE LBS

Référence : COM-MIC-001/FR
Version : 1
Page : 2 sur 6



*Les écouvillons et milieu de transport fournis pour recherche de Coronavirus ne sont en général pas adaptés à la recherche de bactéries




Analyse	Echantillon	Contenant	Contenants conforme (exemples)	Température	TAT	Délai d'ajout	Commentaire
Examen des frottis génitaux (Examen direct, cultures)	Frottis de la zone à analyser	Ecouvillon conservé dans un milieu de transport* (Ne pas jeter le liquide, Pas d'écouvillon sec, pas d'écouvillon Abbott)	PCR et culture :  Uniquement PCR : 	Ambiant : acheminement rapide max 24h	48h minimum	Dans les 48h qui suivent l'heure de prélèvement (Culture Gonocoque réalisable uniquement dans les 24h)	La recherche de <i>T vaginalis</i> à l'examen direct est une technique dont la sensibilité dépend fortement du délai d'acheminement au laboratoire, en cas de forte suspicion une recherche par PCR est préférable
PCR IST sur prélèvement génital, anus, gorge Chlamydia, Gonocoque, M genitalium, T vaginalis, Herpès				Ambiant : acheminement rapide	< 5jours		
Examen des frottis ORL (gorge, nez, oreilles)	Frottis ORL	Ecouvillon conservé dans un milieu de transport* (écouvillon sec non recommandé)		Ambiant : acheminement rapide max 24h	48h minimum	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	

Laboratoire Central Bruxelles
Boulevard de l'humanité 116
1070 Brussel
info@lbslab.be




Centre d'activité Seraing
Rue Verte 173
4100 Seraing (Liège)
infocas@lbslab.be

*Les écouvillons et milieu de transport fournis pour recherche de Coronavirus ne sont en général pas adaptés à la recherche de bactéries

Analyse	Echantillon	Contenant	Contenants conforme (exemples)	Température	TAT	Délai d'ajout	Commentaire
Recherche de Grippe (Influ A et B) Recherche de RSV	Frottis nasopharyngé (Les frottis de gorge ne sont pas recommandés)	Ecouvillon conservé dans un milieu de transport (Ne pas jeter le liquide, Pas d'écouvillon sec, pas d'écouvillon Abbott)		<u>Ambiant</u> : acheminement rapide <12h	Dans la journée	Dans les 12h qui suivent le prélèvement	Une culture est réalisée pour confirmer les résultats de la recherche de l'antigène Strepto A
Recherche de Strepto A	Frottis de gorge*						
Expectoration Examen direct culture	Expectoration	Prélèvement dans un pot stérile		<u>Ambiant</u> : acheminement rapide <12h <u>+4°C</u> : <24h	Culture simple 48h 72h pour l'examen direct BK Culture BK rendue au bout de 2 à 3 mois	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	
Examen direct et culture BK sur expectoration							La culture pour recherche de mycobactéries est réalisée au laboratoire CRI

Analyse	Echantillon	Contenant	Contenants conforme (exemples)	Température	TAT	Délai d'ajout	Commentaire
Pus (prélèvement profond)/ plaie (prélèvement superficiel)	Frottis cutané ou prélèvement de pus	Ecouvillon conservé dans un milieu de transport * ou prélèvement dans un pot stérile		<u>Ambiant</u> : acheminement rapide <12h <u>+4°C</u> : <24h	Culture minimum 48h	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	(écouvillon sec non recommandé)
Liquide de ponction	Liquide	Seringue sans aiguille, pot stérile, Ecouvillon avec milieu de transport		<u>Ambiant</u> : acheminement rapide <12h <u>+4°C</u> : <24h	Culture minimum 48h	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	
Selles Culture, parasitologie, giardia, crypto, clostridium, sang Rotavirus Adenovirus, Helicobacter Campylobacter	Selles fraîchement prélevées (<24h) Prélèvements sur langes, couches, contenants alimentaires non conformes,	Pot stérile		<u>Ambiant</u> : acheminement rapide <12h <u>+4°C</u> : <24h	Culture minimum 48h Tests antigéniques 24 à 48h Parasitologie 48h ouvrés	Dans les 24h qui suivent l'heure de prélèvement	Les recherches d'Oxyures doivent faire l'objet d'un Scotch test réalisé à l'aide papier collant transparent posé sur la marge anale avant toute toilette.

*Les écouvillons et milieu de transport fournis pour recherche de Coronavirus ne sont en général pas adaptés à la recherche de bactéries

Analyse	Echantillon	Contenant	Contenants conforme (exemples)	Température	TAT	Délai d'ajout	Commentaire
Recherche de champignons (cheveux, ongles, peau)	Cheveux, squames, Bouts d'ongle entre la zone saine et la zone abimée..	Pot stérile, écouvillon stérile		<u>Ambiant : 24h</u>	Culture entre 3 à 5 semaines	Dans les 48h qui suivent l'heure de prélèvement	
Spermogramme	Sperme prélevé dans l'heure au centre de Chaussée d'Alseberg	Pot stérile		<u>37°C :</u> Acheminement rapide dans l'heure qui suit le recueil dans une enceinte à 37°C	7 Jours	Impossible	Uniquement sur rendez vous
PCR SARS CoV2	Frottis nasopharyngé ou gorge +narine	VTM, UTM, Viral stabilization tube, Frottis eswab ...		Acheminement rapide en ambiant, ou conservation à +4°C	Variable selon l'activité	Dans les 48h qui suivent le prélèvement	Une feuille de renseignement clinique est souhaitable

Laboratoire Central Bruxelles
Boulevard de l'humanité 116
1070 Brussel
info@lbslab.be

Centre d'activité Seraing
Rue Verte 173
4100 Seraing (Liège)
infocas@lbslab.be



TABLEAU RÉCAPITULATIF DES CONDITIONS PRE-ANALYTIQUES, POST-ANALYTIQUE, DES PRINCIPALES ANALYSES RÉALISÉES EN MICROBIOLOGIE AU LABORATOIRE LBS

Référence : COM-MIC-001/FR

Version : 1

Page : 6 sur 6

Laboratoire Central Bruxelles

Boulevard de l'humanité 116

1070 Brussel

info@lbslab.be

Centre d'activité Seraing

Rue Verte 173

4100 Seraing (Liège)

infocas@lbslab.be