



1 – OBJET ET FINALITE

Cette instruction définit les règles permettant d'accepter un échantillon arrivant au secteur TRI du LBM. L'échantillon conforme répond à ces règles et est accepté pour analyse.

2 – DOMAINE D'APPLICATION

Le prélèvement peut avoir été réalisé au LBM, dans un service du Centre Hospitalier ou sur des sites extérieurs.

4 – RESPONSABILITE

Le traitement des demandes d'examens est sous la responsabilité du biologiste. Il est le seul à pouvoir accepter, refuser ou accepter après dérogation une demande d'examens.

L'acceptation d'un prélèvement se fait après vérification de l'absence de non conformité de prélèvements :

- au niveau de l'identification des échantillons et de la demande
- au niveau de la prescription médicale : adéquation des échantillons par rapport à la demande...
- au niveau du prélèvement : quantité, type de tube...
- au niveau des conditions d'acheminement : délais, température...

Dans certains cas de « prélèvements précieux » (LCR, liquide ponction, prélèvement nouveau-né...), une dérogation sera faite par le biologiste qui, selon le type et la gravité demande de la tracer :

- dans le SIL
- et dans Kalilab en tant que non conformité en y incluant le document : « Dérogation concernant les prélèvements » renseigné par le professionnel de santé préleveur



5- CRITERES D'ACCEPTATION

Critères vérifiés	Problèmes rencontrés	Actions du LBM
IDENTITE	Echantillon <u>non identifié</u> ou illisible	- Saisie de la NC - Refus et demande d'un nouveau prélèvement
	<u>Discordance d'identité</u> entre matériel de prélèvement et la prescription médicale	OU Dérogação possible (ex prélèvement « précieux ») avec fiche de dérogação à remplir par le préleveur.
	<u>Identité incomplète</u> (manque prénom, DDN...)	- Appel du service pour information et acceptation de la demande - Saisie de la NC avec dérogação
	<u>Erreur d'identité</u> constatée à la lecture du résultat par le biologiste ou par le prescripteur	- Saisie de la NC - Annulation du bilan et demande d'un nouveau prélèvement OU Dérogação possible (ex prélèvement « précieux ») avec fiche de dérogação à remplir par le préleveur. - Rédaction d'une fiche d'événement indésirable adressée au service Qualité du CH et d'une Non-Conformité interne (SIL+ Kalilab).
PRESCRIPTION MEDICALE	<u>Absente ou Insuffisante</u> (absence d'analyse ou analyse non cochée)	
	<u>Illisible</u>	- Appel du service pour information et acceptation de la demande
	<u>Insuffisamment renseignée</u> (date et heure de prélèvement, pic, vallée, poids, taille, diurèse consentement patient, renseignements cliniques etc. ...)	



Critères vérifiés	Problèmes rencontrés	Actions du LBM
PRELEVEMENT	<u>Conditionnement non respecté</u> (température, à l'abri de la lumière,...)	- Examen annulé et service averti - Saisie de la NC
	<u>Quantité non respectée</u> (VS, coagulation,...)	
	<u>Discordance</u> entre le matériel de prélèvement utilisé et l'analyse demandée	
	<u>Matériel accidenté</u> (flacon cassé, ouvert, souillures biologiques..)	
	<u>Prélèvement coagulé</u> (Hématologie, Coagulation)	- Saisie de la NC - Refus et demande d'un nouveau prélèvement OU Dérogation possible
	<u>Hygiène non respectée</u>	
	<u>Quantité insuffisante</u> / Nombre de tubes insuffisants/ <u>Manque</u> matériel de prélèvement (tube ou autre...)	-Téléphoner pour demander de choisir les analyses à maintenir et/ou pour obtenir un nouveau prélèvement. - Saisie de la NC OU Dérogation possible
	<u>Prélèvement effectué à proximité</u> d'une <u>perfusion</u>	- Résultats annulés ou rendus avec commentaires en fonction du paramètre analysé.
<u>Echantillon hémolysé</u>	- Examen annulé selon impact de l'hémolyse (Cf INS « Conduite à tenir en cas d'Hémolyse »)	
CONDITIONS D'ACHEMINEMENT (voir tableau ci dessous)	<u>Délais d'acheminement non respecté</u> et > au délai maximal	- Examen annulé et service averti - Saisie de la NC
	<u>Délais d'acheminement non respecté</u> et entre délai optimal et < au délai maximal	- Examen accepté - Commentaires ajoutés selon examen
	<u>Température de transport non respectée</u>	- Saisie de la NC - Refus et demande d'un nouveau prélèvement OU Dérogation possible (ex prélèvement « précieux »)



Tableau récapitulatif : type de tube et délais pour acceptation des échantillons (avant et après centrifugation, délais de rajout)

Les délais s'entendent **depuis l'heure de prélèvement**.

Les délais optimaux sont issus des recommandations bibliographiques. Les délais maximaux tolérés permettent d'effectuer l'examen sous dérogation et le résultat de l'examen est accompagné d'un commentaire si nécessaire (ex : risque de sur ou sous estimation du résultat).

NB : Les échantillons de sérologie et marqueurs tumoraux sont conservés en sérothèque à -20°C pendant 1 an. Les plasmas des charges virales sont conservés en plasmathèque à -80°C pendant 1 an. Les échantillons sur eNAT positifs en Chlamydiae sont conservés à -20°C pendant 1 an.

BIOCHIMIE SANG

La durée maximale de conservation au laboratoire (à +5°C) des tubes est de 3 jours même si celle indiquée peut être plus longue.

Plasma Hep Lithium = Tube hépariné Barricor ou Tube hépariné avec gel ou tube hépariné sans gel



Biochimie	Types de tube		Sang total avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à température ambiante	Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré		
Acide lactique	Plasma Hep Li + Glace	Plasma Hep Li Avec envoi immédiat	30 min°		4H	24H
		Fluorure de sodium	6H *		24H *	
Acide urique	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Acide valproïque	Plasma Hep Li	Sérum	2 jours **	2 jours **	2 jours **	3 jours **
ALAT	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Albumine	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Amikacine	Sérum		4H	4H	4H	24H
Ammoniémie	Plasma Hep Li + Glace	Plasma Hep Li Avec envoi immédiat	10 min		15 mn **	2H ** Si décanté
		EDTA + Glace				
ASAT	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Béta2 microglobuline	Sérum		24H **	24H **	3 jours **	3 jours **
Bilirubine directe	Plasma Hep Li	Sérum	24H *(à abri de la lumière)	24H *(à abri de la lumière)	2 jours **	3 jours **
Bilirubine totale	Plasma Hep Li	Sérum	24H *(à abri de la	24H *(à abri de la	24H **	3 jours **



Biochimie	Types de tube		Sang total avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à température ambiante	Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré		
			lumière)	lumière)		
BNP	EDTA		24H°	24H°	24H°	24H°
Calcium	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours.**
Carbamazépine	Plasma Hep Li	Sérum	2 jours **	2 jours **	3 jours **	3 jours **
Chlore	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Cholestérol	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
CO2	Plasma Hep Li	Sérum	24H * (tube bouché)	24H * (tube bouché)	4H *	6H *
CPK	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	4H **	3 jours **
Créatinine	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
CRP	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Digoxine	Plasma Hep Li	Sérum	8H°	8H°	3 jours **	3 jours **
Electrophorèse des protéines – IT - IF	Sérum		24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Ethanol	Plasma Hep Li	Sérum	8H (tube bouché)	8H (tube bouché)	4H	si bouché : 3 jours°
	Fluorure de sodium		24H	24H	7 jours **	7 jours **
Facteur rhumatoïde	Sérum		4H	4H	24H **	3 jours **
Fer	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Ferritine	Plasma Hep Li	Sérum	8H°	8H°	3 jours **	3 jours **
GammaGT	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Gentamicine	Plasma Hep Li	Sérum	4H **	4H **	8H°	48H
Glucose	Plasma Hep Li	Sérum	2H *	6H	24H *	24H *
	Fluorure de sodium		24H *	24H *	24H *	24H *
Haptoglobine	Sérum		24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
HDL cholestérol	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	2 jours **	3 jours **
IgA	Sérum	Plasma Hep Li	7 jours **	7 jours **	3 jours **	3 jours **
IgE totales	Sérum		7 jours **	7 jours **	3 jours **	3 jours **
IgE spécifiques	Sérum		7 jours **	7 jours **	3 jours **	3 jours **
IgG	Sérum	Plasma Hep Li	7 jours **	7 jours **	3 jours **	3 jours **



Biochimie	Types de tube		Sang total avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à température ambiante	Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré		
IgM	Sérum	Plasma Hep Li	7 jours **	7 jours **	3 jours **	3 jours **
LDH	Plasma Hep Li	Sérum	2H *	6H	24H *	24H *
LDL cholestérol	Plasma Hep Li	Sérum	24H **	24H **	24H **	3 jours **
Lipase	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Lithium	Sérum	EDTA	2H°	4H	24H **	3 jours **
Magnésium	Plasma Hep Li	Sérum	6H *	6H *	24H *	24H *
Méthotrexate	Plasma Hep Li	Sérum	2H	2H		3 jours
Myoglobine	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	2 jours **	3 jours **
NT pro BNP	EDTA		24H°	24H°	3 jours°	3 jours°
Paracétamol	Plasma Hep Li	Sérum	2H°	4H	12H	3 jours **
Phénobarbital	Plasma Hep Li	Sérum	2 jours **	2 jours **	3 jours **	3 jours **
Phosphatases alcalines	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Phosphore	Plasma Hep Li	Sérum	6H *	6H *	24H *	24H *
Potassium	Plasma Hep Li	Sérum	10H ***	10H ***	24H *	24H
PCT	Plasma Hep Li	Sérum	24H **	24H **	4H **	48H
Pré-albumine	Sérum		24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Protéines totales	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Sodium	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Transferrine	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Triglycérides	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	2 jours **	3 jours **
Troponine I	Plasma Hep Li		4H°	6H	6H	3 jours **
Tricycliques	Sérum		2H°	4H	12H	24H
Urée	Plasma Hep Li	Sérum	24H *	24H *	3 jours **	3 jours **
Vancomycine	Plasma Hep Li	Sérum	4H	4H	12H	48H



HORMONO-MARQUEURS SANG

Biochimie	Types de tube		Sang total avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à température ambiante	Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré		
ACE	Sérum		24H **	24H **	24H **	3 jours **
AFP	Sérum		24H **	24H **	3 jours **	3 jours **
ATG : Ac antithyroglobuline	Plasma Hep Li	Sérum	8H°	8H°	8H°	4 jours°
ATPO : Ac anti thyroperoxydase	Plasma Hep Li	Sérum	8H°	8H°	8H°	4 jours°
CA 125	Sérum		24H **	24H **	3 jours **	3 jours **
CA 15-3	Sérum		24H	24H	8H°	3 jours **
CA 19-9	Sérum		24H **	24H **	8H°	3 jours **
Cortisol	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *
Cpeptide	Sérum		6H **	6H **	2 jours *	3 jours *
Estradiol	Sérum		24H **	24H **	12H	3 jours **
Folates sériques	Sérum		4H	8H°	2 jours *	3 jours *
FSH	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours **	3 jours **	3 jours *	3 jours *
HCG	Plasma Hep Li	Sérum	24H**	24H**	24H**	3 jours **
LH	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *
Prolactine	Plasma Hep Li	Sérum	2 jours **	2 jours **	3 jours *	3 jours ***
Progestérone	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *
PSA	Sérum		24H **	24H **	3 jours **	3 jours **
PTH	Plasma Hep Li	Sérum	6H**	6H**	6H **	3 jours *
T3 libre	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours **
T4 libre	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours **
TSH	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *
Vitamine B12	Sérum		3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *
Vitamine D	Plasma Hep Li	Sérum	3 jours *	3 jours *	3 jours *	3 jours *



BIOCHIMIE URINES

Urines	Types de tube		Urines avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
Acide urique	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4 jours **	4 jours **	3 jours
Amphétamines	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Antidépresseurs tricycliques	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Barbituriques	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Benzodiazépines	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Calcium	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	2 jours **	2 jours **	3 jours **
Cannabis	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Chlore	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	7 jours	7 jours	3 jours
Cocaïne	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Créatinine	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	2 jours **	2 jours **	3 jours **
Ecstasy	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Glucose	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	6H	6H	6H
Méthadone	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Métamphétamine	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Micro-albumine	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	1 jour	1 jour	3 jours
Opiacés	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	4H	4H	2 jours°
Phosphore	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	2 jours **	2 jours **	2 jours
Potassium	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	7 jours **	7 jours **	3 jours **
Protéines	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	1 jour **	1 jour **	3 jours **
Sodium	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	7 jours **	7 jours **	3 jours **
Urée	Urines bouchon beige	Pot à urine (bouchon rouge)	2 jours **	2 jours **	3 jours **



BIOCHIMIE LIQUIDES DE PONCTION

Liquides de ponction	Types de tube		Liquide de ponction avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
LCR Glucose	Tube sec bouchon blanc	/	5H **	5H **	3 jours **
LCR Protéines	Tube sec bouchon blanc	/	1 jour **	1 jour **	3 jours **
LCR Lactates	Tube sec bouchon blanc	/	4H	4H	4H
Liquide pleural, liquide d'ascite, liquide articulaire	Tube sec bouchon blanc	Tube sec bouchon jaune	6H	6H	1 jour
Bain de dialyse	Tube sec bouchon blanc	Tube sec bouchon jaune	6H	6H	1 jour

BIOCHIMIE SELLES

Liquides de ponction	Types de tube		A température ambiante		à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
Calprotectine	Pot stérile	/	24H	24H	3 jours

GAZ DU SANG

	Types de tube		Sang total		
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
Gazométrie artérielle/veineuse	Seringue héparinée	/	30 min à T° ambiante	1h dans de la glace	/
Gazométrie capillaire	Capillaire hépariné	/	15 min à T° ambiante	/	/
Carboxyhémoglobine	Seringue Héparinée	/	4h	8h	/
Méthémoglobine	Seringue héparinée	i	4h	8h	/



IMMUNOLOGIE-SEROLOGIE SANG

Sérologie Immunité cellulaire Auto-immunité	Types de tube		Sang total avant centrifugation à température ambiante		Après centrifugation à température ambiante	Après centrifugation à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré		
Sérologie : VIH Hépatites, Toxo, CMV, Syphilis, HAMA...	Sérum	/	24H°	36H	12H	7 jours
Tétanos (contrôle de vaccination)	Sérum	Citrate EDTA (pas besoin de centrifuger : sang total, sérum ou plasma acceptés)	Dès que possible (< 24 H)	3 jours à 5°C	< 24 H	3 jours
Quantiferon	Plasma tubes spéciaux QTF	/	16H avant mise à l'étuve	16H avant mise à l'étuve	Non	28 jours
Acantinuécléaires (ANA) ENA	Sérum	/	12H	12H	24H**	7 jours**
Ac anti-tissus	Sérum	/	12H	12H	24H**	7 jours**
Ac anti DNA	Sérum	/	12H°	12H°	12H°	Congeler dans les 12H

Références bibliographiques

- "°" Fiche technique
- "*" Publication « Stability study of 81 analytes in human whole blood, in serum and in plasma »
Odozo, Lombard et Portugal. Clinical Biochemistry 45 (2012) 464-469
- "***" OMS = "Use of anticoagulants in diagnostic laboratory investigation and stability of blood, plasma,
and serum samples", 2002
- "****" « Stabilité du potassium sanguine : influence du délai, de la température et du transport sur les
dosages sériques et plasmatiques durant 10 heures de conservation » ABC 2017 ; 75 (4) : 369-74
- décision du biologiste si absence de bibliographie



BIOLOGIE MOLECULAIRE

Microbiologie	Types de tube		Echantillon avant traitement		Congélation
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
Charge virale HIV	EDTA	/	6H à température ambiante	24H à +5°C	15 jours à -20°C 1 an à -80°C
Charge virale HCV	EDTA	/			
Charge virale HBV	EDTA	/			
<i>Chlamydia trachomatis</i>	Prélèvements génitaux (vaginaux, endocervicaux, urétraux) : kit de collecte spécifique (écouvillons + milieu de transport : tube eNAT)	Urines: tube à bouchon beige : Transférer 4mL sur tube eNAT)	6H	15jours à +5°C	1 an à -20°C pour les prélèvements positifs
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Prélèvements urines 1 ^{er} jet : Transférer 4mL sur tube eNAT)				
SARS COV2	Milieu Virocult Kit bouchon jaune PCR ROCHE	Milieu M4RT Ecouvillon UTM Virus Milieu transport viral	6H à température ambiante	24H à +5°C	
Strepto B PV (GeneXpert)	Ecouvillon double avec milieu de transport	/	24 H à T° ambiante	6 jours à +5°C	
Grippe/VRS (GeneXpert)	Ecouvillon UTM Virus	/	24 H à T° ambiante	/	



HEMATOLOGIE

Hématologie	Types de tube		Echantillon à température ambiante		Échantillon à +5°C
	Choix du labo	Autres possibles	Délai optimal	Délai maximal toléré	
Numération Formule Sanguine	EDTA	/	8H**	8H**	48H**
Plaquettes	EDTA	Citrate si agrégats sur EDTA	EDTA 8H**	EDTA 8H**	48H**
			Citrate 3H	Citrate 3H	/
Réticulocytes	EDTA	/	8H**	8H**	48H**
Recherche de paludisme	EDTA	/	8H	8H	/
Recherche de schizocytes	EDTA	/	8H	8H	/
Numération et formule sur liquide de ponction	EDTA	/	4H***	4H***	4H***
Recherche de cristaux sur liquide articulaire	Tube héparinate de sodium bouchon bleu marine	Tube sec bouchon jaune ou bouchon blanc <u>AVANT CENTRI</u>	48H***	48H***	48H***
VS	Tube citrate à bouchon noir	/	4H	4H	48H à T° ambiante
Kleihauer	EDTA	/	4H	8H	48H

Références bibliographiques :

- ** Mode d'emploi XN 3100 Sysmex
- *** Biologie des liquides d'épanchement T Grancher, G Jeanne Editions Biomérieux



HEMOSTASE

Hémostase	Types de tube		Echantillon à température ambiante		Après centrifugation à -20°C
	Choix du labo	Autres possibles	Sang total	Plasma	
TP Sans dosage des facteurs	Citrate	/	24H	24H	15 jours
TCA/TCK sans HNF Sans dosage des facteurs	Citrate	/	6H	8H Si centrifugation dans les 2heures	15 jours
TCA avec HNF	Citrate	/	2H	4H Si centrifugation dans l'heure	15 jours
Fibrinogène	Citrate	/	24H	24H	15 jours
D-Dimères	Citrate	/	24H	24H **	15 jours
HNF	Citrate	/	2H	4H si centrifugation dans l'heure	15 jours
HBPM	Citrate	/	6H	6H	15 jours
Facteurs de coagulation	Citrate	/	4H	4H	1 mois
Ac anti-PF4	Citrate	Serum	2H *	24H * à 2-8°C	6 mois

- GFHT en vigueur
- * Fiches techniques STAGO
- **décision du biologiste si absence de bibliographie



MICROBIOLOGIE

Recommandations REMIC 2022 Recommandations fournisseur		Echantillon à température ambiante	Echantillon à +5°C
		Délai maximal toléré	Délai maximal toléré
ECBU	Tube avec acide borique	48 H (optimal 12h pour cyto)	Non recommandé
	Tube ou flacon sans conservateur	< 2 H	24 H (optimal 12h pour cyto)
Hémocultures	Flacons spécifiques	24 H	NON
LCR	Tube stérile	2 H	NON
Liquide articulaire, liquide pleural ..	Tube stérile	24 H	24 H
Bain de dialyse Cytologie	Tube bouchon beige	< 2 H	< 2 H
Bain de dialyse Culture	Tube falcon stérile 50 ml	< 6 H	< 6 H
	Flacons d'hémoculture	24 H	NON
Cathéter, matériel ..	Pot stérile	< 4 H	24 H
Liquide gastrique nv né / placenta	Pot stérile	< 4 H	24 H
Pvts respiratoires (expecto, aspi, LBA, brosse)	Pot stérile	< 2 H	24H
Recherche de BK	Pot stérile	24 H	72 H
Selles Coproculture	Pot stérile	< 2 H	48 H
	Ecouvillon rectal avec milieu de transport	48 H	48 H
Selles Parasito	Pot stérile	< 3 H	< 24 H
Scotch test anal	Scotch sur lame	< 4 H	/
Recherche de Pityriasis versicolor	Scotch sur lame	< 24 H	/
Recherche de Gale	2 lames scotchées entre- elles	< 24 H	/
Prélèvements génétaux	Ecouvillon avec milieu de transport	48H	/
Prélèvement peropératoire, biopsie	Flacon stérile à bille		
	Flacon stérile		
	Ecouvillon avec ou sans milieu de transport Seringue	<2H	<24H
Dépistage BMR, BHRe, <i>Staph.aureus</i> , Strepto B	Ecouvillon avec milieu de transport	48H	/
Mycologie : peau et phanères	Peau, squames, ongles, cheveux, poils dans boîte de pétri	< 48 H	/
	Ecouvillon avec milieu de transport		
Œil	Ecouvillon avec milieu de transport	48 H	



Recommandations REMIC 2022 Recommandations fournisseur		Echantillon à température ambiante	Echantillon à +5°C
		Délai maximal toléré	Délai maximal toléré
Plaie superficielle, brûlure, abcès ouvert, lésion cutanée (pus, érythrasma, impétigo, ecthyma, bulle, folliculite, furoncle, anthrax, erysipèle, hypodermite, morsure, lésions unguéales, ulcération, escarre)	Ecouvillon avec milieu de transport	48 H	/
	Flacon stérile ou seringue	< 2 H	/
Prélèvements ORL (gorge, phlegmon, amygdale, otite, sinus, oreille, diphtérie, langue)	Ecouvillon avec milieu de transport	12 H	/
	Ecouvillon sans milieu de transport Seringue bouchée	< 2 H	/
Ag Urines legio/ pneumo	Tube sans conservateur/ acide borique	24 H	14 jours
Selles Clostridioides difficile	Pot stérile	< 24 H	< 7 jours
	Pot stérile (sur GeneXpert)	24 H	5 jours
Selles Virus entériques (rotavirus, adenovirus)	Pot stérile	< 6 H	< 4 jours
Ag grippe	Ecouvillon avec milieu de transport	< 72 H	/
	Ecouvillon sans milieu de transport ou aspiration/lavage naso- pharyngé	< 2 H	/
Ag VRS	Ecouvillon avec milieu de transport	4 H	48 H
	Aspiration/lavage naso- pharyngé	4 H	24 H
Selles recherche de sang (Meyer)	Pot stérile	< 4H	< 3 jours