

Liste des analyses réalisées au laboratoire de Biologie Clinique du CHwapi

A l'attention de nos prescripteurs et de nos préleveurs

Les analyses sont classées par catégories de tests. Une recherche "**Ctrl+F**" peut être effectuée sur ce document.

Si le délais de rendu d'un résultat ne peut être respecté, nous vous informerons oralement au plus vite.

Température ambiante = 10°C à 25°C

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Hématologie Générale										
Hémoglobine	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j	Vérifier qu'il n'y ait pas de caillot dans le prélèvement.	24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Numération globules rouges/hématocrite	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Numération globules blancs	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Formule leucocytaire	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	de 8H à 20H	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 2H
Buffy Coat	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 2H
Numération plaquettaire	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Numération réticulocytes	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Vitesse de sédimentation (VS)	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j	Non cumulable avec fibrinogène	24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Kleihauer	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		rapidement	24h/24	< 2H toujours traité en	sang total veineux	Non relevant	OUI 2H

Recherche et/ou numération d'anomalies des GR sur frottis (schizocytes, sphérocytes, elliptocytes drépanocytes, ,	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	de 8H à 20H	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	NON
Recherche de tricholeucocytes	Sang total	1 tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	Lundi au vendredi 8H-16H	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Erythropoïèse

Fer	Plasma hépariné	1 tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures à T° ambiante	24h/24	1j	Si échantillon hémolysé, analyse non réalisée. Interférence si trigly élevé.	6 jours si conservé à + 4°C	NON
Transferrine	Plasma hépariné	1 tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures à T° ambiante	24h/24	1j		6 jours si conservé à + 4°C	NON
Coefficient saturation trf	Plasma hépariné	1 tube hépariné	1 ml		7 heures à T° ambiante	24h/24	1j		48H	NON
Ferritine	Sérum	1 tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	24h/24	1j		48H	NON
Acide folique (folate - vit B9)	Sang total	1 tube EDTA	1 ml		rapidement	24h/24	1j		8H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Acide folique érythrocytaire	Sang total	1 tube EDTA	1 ml		rapidement	De 8H à 15H, du lundi au vendredi.	3j		Non relevant	NON
Vitamine B12	Sérum	1 tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante A l'abri de la lumière	24h/24	1j	Si échantillon hémolysé, analyse non réalisée.	24H à T° ambiante 48H entre 2 et 8 °C	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Immuno-hématologie

Groupe ABO et Rhésus	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	< 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j	Nom, Prénom, Date de naissance sur le tube (analyses non réalisées le cas échéant)	6 jours	OUI 1H
Sous-groupes Rhésus, Kell	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	< 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		6 jours	OUI 1H
Coombs direct IgG	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	< 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		6 jours	OUI 1H
Coombs Direct C3d	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	< 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		6 jours	OUI 1H
Recherche d'agglutinine irrégulière (RAI)	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	< 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		48H	OUI 1H

Agglutinine froide	sang total	1 tube EDTA	4 ml	Sang total	rapidement à 37°C	24h/24	1j	Echantillon conservé à 37°C après prélèvement	Non relevant	NON
--------------------	------------	-------------	------	------------	-------------------	--------	----	---	--------------	-----

Deux groupes sanguins, réalisés à deux moments différents, par deux personnes différentes sont nécessaires pour délivrer un concentré érythrocytaire (excepté demande iso-groupe)

En cas de RAI positive, le délai d'obtention d'un PSL même urgent sera supérieur à 1H, en fonction du nombre d'anticorps que possède le patient, ainsi que de la disponibilité des poches compatibles.

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
----------	--	---------	-----------------------	---	----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	---	---

Hémostase Routine *(transport par télétube validé pour les tests hémostase de routine)*

Temps de Quick (PTT) + INR	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml (et 2 ml pédiatrique)		< 24H à T° ambiante	24h/24	1j	Prélèvement correctement rempli, jusqu'au trait (analyses non réalisées le cas échéant).	24H après réception du prélèvement au	OUI 1H
Temps de céphaline activée (TCA)	Plasma citraté				< 4H à T° ambiante	24h/24	1j		4H après réception du prélèvement au laboratoire (pour autant que l'échantillon ait été centrifugé 2 H max après sa réception)	OUI 1H
Fibrinogène	Plasma citraté				< 24H à T° ambiante	24h/24	1j		24H après réception du tube	OUI 1H
Temps de thrombine	Plasma citraté				< 24H à T° ambiante	24h/24	1j		24H après réception du tube	OUI 1H
D-Dimères	Plasma citraté				< 24H à T° ambiante	24h/24	1j		24H après réception du tube	OUI 1H

Hémostase spéciale >>> A PRELEVER SUR SITE CHwapi

L'hémostase spéciale est généralement réalisée le mardi (ce jour n'est pas contractuel et peut être modifié en fonction des impératifs du laboratoire)

Lors du transport, limiter les choc et les vibrations afin de ne pas dénaturer les protéines et limiter l'activation plaquettaire.

Exclure l'utilisation du télétube pour les services du CHwapi

N.B. - Sous-traitance reçue congelée : La double centrifugation des échantillons est indispensable pour réaliser les test de coagulation spéciale.

Dosage Xa	Plasma citraté	2 tube Na3 citrate 9NC	7 ml		1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j	Prélèvement correctement rempli, jusqu'au trait (analyses non réalisées le cas échéant).	/	OUI 2H
Antithrombine III	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml		1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	OUI 2H
Protéine C Protéine S	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml		1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
APC résistance	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml		1H à T° ambiante	1x ts les 15 jours	15 j		/	NON
Anticoagulant lupique	Plasma citraté	2 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml		1H à T° ambiante	1x ts les 15 jours	15 j		/	NON
F. Von Willebrand Ag F. Von Willebrand activité (VWFCB)	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	7 ml		1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
F. II	Plasma citraté	2 tube Na3 citrate 9NC	7 ml		1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
F.V	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	OUI 2H
F. VII	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
F. VIII	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
F. IX	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j		/	NON
F. X	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j	/	NON	
F. XI	Plasma citraté				1H à T° ambiante	1 fois par semaine	7 j	/	NON	
Temps de lyse	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC sur glace	3,5 ml		1H à T° ambiante	en semaine, de 8h à 15h	1 à 3 j	/	NON	

alpha 2 antiplasmine	Plasma citraté	1 tube Na3 citrate 9NC	3,5 ml		1H à T° ambiante	1 fois par 3 semaines en semaine, de 8h à 15h, sur le site Notre-Dame, pour éviter l'agrégation des plaquettes lors du transport.	21 j max		/	NON
Agrégabilité plaquettaire	Plasma HIRUDIN	2 tubes hirudin / 1,6 ml	1,6 ml		1H à T° ambiante		1j	A jeun hirudin = inhibiteur de la thrombine	/	NON
Recherche d'AC anti -FP4 (HIT IgG - anticorps anti-héparine)	Sérum	1 Tube sec	1ml	Plasma citraté, correctement rempli, jusqu'au trait	Rapidement	de 8h à 20h30	1j en semaine		4 H après le prélèvement.	OUI 2h
Homocystéine à jeun	Sérum	1 Tube sec	1ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	< 6 H à T°C ambiante	1 X par semaine	7j	Pathologie vasculaire et < 55 ans	48H si conservé entre 2 et 8 °C, plus longtemps si conservé à -20°C.	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Tests inflammatoires

CRP (protéine C réactive)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Tube EDTA accepté pour la pédiatrie .	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	oui 2H Avec accord préalable du biologiste
Procalcitonine	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Détermination du risque de sépticémie.	48H si conservé entre 2 et 8°C.	NON
CCP (anticorps anti-peptide cyclique citruline)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	?	?	maximum 1 fois par an	?	NON
RA TEST (facteur rhumatoïde)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Si cumul RA Test et WR : WR payant. Ne pas utiliser d'échantillon hépariné ou	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	oui 2H Avec accord préalable du biologiste
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Glucides

Glycémie à jeun	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun Interférence si lipémie	8h à T° ambiante ou 3j à 4°C	oui 2H Avec accord préalable du biologiste
Glycémie non à jeun				Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémie		
				LCR	?	24h/24	1j			
O'Sullivan (0,60 min)	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		8h à T° ambiante	NON
Insuline à jeun	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H

C-peptide à jeun	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
Hémoglobine A1c	Sang total	1 Tube EDTA	> 0,5 ml		7 heures T°C ambiante	de 8H à 15H	1j	Si diabète connu	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Microalbuminurie	Urines	Urine échantillon, urine de 24H	5 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Centrifuger avant dosage.	?	Avec accord préalable du biologiste
Lactate (sans garrot)	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml		transporté rapidement (instable)	24h/24	1j	SANS GARROT Réfrigération immédiate interférence si lipémie, si Bili élevée.	Non relevant	Toujours
Profil glucidique (4 temps)	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		Non relevant	Non relevant
Hyperglycémie provoquée (min 4 temps) > 0, 30, 60, 90, 120, 150, 180 minutes)	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	prendre rdv au centre de prélèvement	Non relevant	Non relevant
Insuline (0, 30, 60, 90, 120, 180, 240 min)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Préciser les temps demandés. Maximum 5 dosages.	Non relevant	Non relevant
C-peptide (0, 30, 60, 90, 120, 240 min)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		Non relevant	Non relevant
Glucosurie (0, 120 min)	Urines	Urine échantillon	5 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		8h à T° ambiante ou 3j à +4°C	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Lipides

Cholestérol	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun Interférence si lipémie ou bilirubine élevée.	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Triglycérides	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun. Interférence si bilirubine élevée, si acide ascorbique élevé, si glycérol élevé.	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
HDL + LDL Cholestérol	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	12 h à jeun	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Lipoprotéines A	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Tous les 15 j	15j	Ne pas utiliser d'échantillon lipémique, ni hémolysé	14 j à +4°C ou plus si congelé à -20°C	OUI 2H

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Protéines										
Protéines totales	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		8h à T° ambiante ou 3j à +4°C	OUI 2H
Electrophorèse	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines	7 heures T°C ambiante	De 8H à 16H, du lundi au vendredi.	1-3 j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C (fermer le prélèvement)	NON
Immunofixation	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines	7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	4j	si EPH anormale/monitoring	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Pré-albumine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste (2H)
Albumine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste (2H)
Orosomucoïde	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Ne pas utiliser d'échantillon lipémique	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
a1-Antitrypsine	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Tous les 15 j	15j	Ne pas utiliser d'échantillon lipémique ni hémolysé. Ne pas tester sur échantillon pédiatrique, femme enceinte, individu sous œstrogène.	48 h si conservé entre 2 et 8 °C ou plus de 48 h si congelé à -20°C	NON
Haptoglobine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste (2H)
Complément C3	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Complément C4	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1 J		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Immunoglobulines IgA	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Immunoglobulines IgM	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

Immunoglobulines IgG	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste
Chaînes lég libres k (\$)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	LCR	7 heures T°C ambiante	le jeudi, tous les 15 j	15j	uniquement : myélome à chaînes légères, myélome non-sécrétant, amyloïdose Ne pas utiliser d'échantillon lipémique ni hémolysé.	21 j si conservé entre 2 et 8 °C et + de 21 j si conservé à -20 °C	Avec accord préalable du biologiste
Chaînes lég libres λ (\$)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	LCR	7 heures T°C ambiante	le jeudi, tous les 15 j	15j			
β2-microglobuline	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines échantillon	7 heures T°C ambiante	le jeudi, tous les 15 j	15j	Ne pas utiliser d'échantillon lipémique, ni hémolysé, ni avec RF.	6 j si conservé entre 2 et 8 °C et plus de 6 j si conservé à -20°C	NON
Cryoglobuline	Sérum	2 tubes secs SANS GEL, ni additifs	/		Transport à 37°C	1 X par semaine	7j		/	Non relevant
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Métabolisme azote

Urée	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si échantillon lipémique	6 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
	Urines	Urine échantillon	5ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		4 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
Créatinine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si échantillon lipémique, hémolysé et bilirubine élevée.	48 h si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
Acide urique	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		3 à 5 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
	Urines	Urine échantillon	5ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		4 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
Ammonium	Plasma EDTA	1 Tube EDTA	4 ml	Plasma hépariné	rapidement, sur GLACE. Tube rempli.	24h/24	1j		2 h si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité -	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Ionogramme

Sodium	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		Non relevant	OUI 1H
Potassium	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	< 2H T° ambiante	24h/24	1j		Non relevant	OUI 1H
Chlore	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		Non relevant	OUI 1H
Réserve alcaline (=Bicarbonates)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante Instable	24h/24	1j	Interférence si lipémique	Non relevant	OUI 1H
Calcium	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		Non relevant	OUI 1H
Phosphore	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	4 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si échantillon lipémique, hémolysé et bilirubine élevée.	Non relevant	OUI 1H
Magnésium	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	Non relevant	OUI 1H
Sodium	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	24H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Potassium	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	24H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Chlore	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	24H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Calcium	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	24H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Phosphore	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	24H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Magnésium	Urines 24H	Flacon avec la récolte de 24H	/		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	6 j conservé à T amb ou entre 2 et 8 °C	NON
Test de Nordin (prel 2h)	Urine échantillon	Flacon avec la récolte	100 ml		4 heures T°C ambiante	24h/24	1j	à jeun. Bilan phospho-calcique.	Non relevant	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Enzyme										
Bilirubine totale	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	PHOTOSENSIBLE > A l'abri de la lumière		OUI 2H

Bilirubine directe	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	pour les nouveaux-nés Bili Totale : Interférence si échantillon lipémique Bili D : Interférence si échantillon hémolysé, si trigly élevé, si IgG élevé.	5 j à + 4 °C	OUI 2H
γ GT (gammaglutamyl transférase)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j conservé à T amb ou entre 2 et 8 °C	OUI 2H
GOT (transaminases)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Ne pas réaliser le test si hémolyse. Interférence si lipémie, si bili élevée	6 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
GPT (transaminases)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Erreur de dosage si lipémie, si bili élevé, si trigly élevé	6 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
LDH (Lactate déshydrogénase)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	RAPIDEMENT (2H à T° ambiante)	24h/24	1j	Ne pas réaliser le test si hémolyse. Ne pas congeler.	3 j à T amb	OUI 2H
PAL (Phosphatase alcaline)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Erreur de dosage si lipémie	8 H conservé à T amb ou 6 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Lipase	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		24 H conservé à T amb ou 6 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
CPK (Créatinine Phospho Kinase)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
CK MB (Créatinine Kinase)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		12 H conservé à T amb ou 3 j conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Troponine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	Rapidement (2H à T° ambiante)	24h/24	1j	Instable	2 j entre 2 et 8 °C	OUI 2H

NT-Pro BNP	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Le dosage doit se faire sur un échantillon à température ambiante.	3 j conservé à T amb ou entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Cholinestérase	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Uniquement intox organo-phosphorés	6 j entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Thyroïde										
T4 libre	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Préférer un dosage le matin. Maximum 1 analyse	48 H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON
T3libre	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48 H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON
TSH	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Amylases	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Non remboursé !!! Interférence si TP élevées, si IgG élevé, si trigly élevé.	6 j conservé à T amb ou 6 mois entre 2 et 8 °C	OUI 2H
AC anti-thyroglobuline	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j conservé à T amb ou 6 mois entre 2 et 8 °C	NON
AC anti-microsomes	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	??	??		??	NON
AC antirécepteur TSH	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7j		3 j entre 2 et 8°C	NON
Thyroglobuline	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	4j		3 j entre 2 et 8°C	NON
Test TRH (0, 30, 60 min)	Sérum	1 Tube sec ET	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Sujet à jeun depuis 12H et étendu depuis 30 minutes.	/	NON
	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml		7 heures T°C ambiante					
Anti- TPO (thyropéroxydase)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48 H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Métabolisme phospho-calcique										
Parathormone (PTH)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C	NON
Calcitonine	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	4j		15 j si conservé à -20°C	NON
25-OH Vitamine D	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j conservé entre 2 et 8 °C si le prélèvement est rebouché.	NON
Télopeptide, CTX	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	RAPIDEMENT Sérum : max 6h à T°amb Hépariné : max 4h à T°amb	1 X par semaine	7j	A CHARGE DU PATIENT	8H si conservé entre 2 et 8 °C. 3 mois si congelé.	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Hypophyse-Gonades surrénales										
HCG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
FSH	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C.	OUI 3H
LH (hormone luteinisante)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		24H si conservé entre 2 et 8°C.	OUI 3H
AMH (hormone anti-müllérienne)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	1x par semaine	7j		5 j si conservé entre 2 et 8°C. 6 mois si conservé à -20°C. Une seule congélation.	
Oestradiol	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C.	OUI 3H
Progestérone	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C. ????? Ok??? Ou 6j entre 2 et 8°C	OUI 3H
Prolactine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		24 H si conservé à T° amb et 6 j si	OUI 2H

				Plasma EDTA					conserve entre 2 et 8°C.	
Testostérone totale	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Testostérone libre (SHBG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Δ4 Androstènedione	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	2x par semaine	4j		24 H conservé entre 2 et 8 °C	NON
Cortisol matin	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	prélèvement au lever (entre 8H et 10H). Le cortisol urinaire intervient dans le dépistage du syndrome de Cushing.	48H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON
cortisol soir	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON
DHEAS	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	2x par semaine	4j		2 j conservé entre 2 et 8 °C	NON
Aldostérone debout	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	Rapidement	1x par semaine	7j	Pour les prélèvements sanguins : Noter l'heure et la position du patient : debout / couché.	5 j conservé entre 2 et 8 °C	NON
Aldostérone couché (2H)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Urines de 24H	Rapidement. Et dès la fin de la collecte urinaire.	1x par semaine	7j	Pour les urines de 24H : les maintenir réfrigérées pendant la collecte. Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	5 j conservé entre 2 et 8 °C	NON
Rénine debout	Sang total	2 Tubes EDTA	1 ml		Rapidement	1x par semaine	7j	Noter l'heure et la position du patient : debout / couché. Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	/	NON
Rénine couché (2H)	Sang total	2 Tubes EDTA	1 ml		Rapidement	1x par semaine	7j			NON
Angiotensine ????	Sérum	1 Tube sec	1 ml		???	???	???		???	NON
ACTH	Sang total	2 Tubes EDTA sur glace	1 ml		< 2H sur GLACE	1x par semaine	7j	Centrifuger maximum 2H après le prélèvement.	Les échantillons décongelés sont conservés entre 2 et 8°C et utilisés dans les 6H.	NON
Somatomédine C-IGF1	Sérum	1 Tube sec	1 ml		???	???	???		???	NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Hormones grossesse

HCG (< 20 semaines)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1 j		7 j à +4°C	OUI 2H
Progestérone	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C. ?????? Ok??? Ou 6j entre 2 et 8°C	OUI 3H
Oestradiol	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C.	OUI 3H
δ-Foeto-Protéine (14-18 sem) - AFP	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Liquide amniotique	< 7 heures T°C ambiante	3x par semaine	3j		sérum : 3j si conservé entre 2 et 8°C. Liquide amniotique : -20°C ??????	non
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Marqueurs oncologie										
PSA dépistage (Prostate Specific Antigen)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1ml	Sérum	< 7 heures T°C ambiante	8H - 15H	1j	A CHARGE DU PATIENT	8 h si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste (2H)
PSA libre					3 heures T°C ambiante	8H - 15H	1j	A CHARGE DU PATIENT	8 h si conservé entre 2 et 8 °C	
CEA (Antigène Carcino-Embryonnaire)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	2x par semaine	4j		7 j si conservé entre 2 et 8°C	Avec accord préalable du biologiste
CA125	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	1x par semaine	7j		5 j si conservé entre 2 et 8°C	Avec accord préalable du biologiste
				Plasma EDTA						
HE4 (Protéine Epididymaire humaine)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	1x par semaine	7j		48H si conservé entre 2 et 8°C	non
				Plasma EDTA						
CA15.3	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	2x par semaine	4j		5 j si conservé entre 2 et 8°C	Avec accord préalable du biologiste
CA19.9	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	8H - 15H	1j		48H si conservé entre 2 et 8°C	Avec accord préalable du biologiste
β-HCG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	????	< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1 j		7 j à +4°C	OUI 2H
N.S.E.	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	????	????		????	NON
Chromogranine	Sérum	1 Tube sec	1 ml		< 7 heures T°C ambiante	????	????		????	????

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Monitoring thérapeutique >>> maximum 3 analyses										
Digoxine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		8h si conservé à T° amb et 7 j si conservé entre 2 et 8°C	OUI 2H
Cordarone	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	????	????		????	????
Théophylline	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Phénobarbital	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		2 J si conservé à T° amb et 1 mois si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Phénytoïne	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Valproate (Dépakine)	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		2 H si conservé à T° amb et 8H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Carbamazépine	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Lithium sérique	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Ne pas utiliser de prélèvement Hépariné. Interférence si : bili élevée, lipémie, hémolyse.	7 j si conservé entre 2 et 8°C	OUI 2H
Amikacine vallée	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	réactions croisées amikacine et kanamycine.	48H à voir	OUI 2H
Amikacine pic	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Vancomycine perf continu	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	?	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Vanco vallée	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Vanco pic	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Gentamycine vallée	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Gentamycine pic	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Tacrolimus	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures T°C ambiante	3x par semaine	3j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	Avec accord préalable du biologiste
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Toxicologie

Alcool éthylique	Plasma fluoré	1 tube gris fluoré	4 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Δ Evaporation, traiter en urgence.	3 j si conservé entre 2 et 8°C, fermé	OUI 2H
				Plasma hépariné						
				Plasma EDTA						
Carboxyhémoglobine	Sang total	1 Tube EDTA	4 ml		rapidement, sur GLACE	24h/24	1j		Non relevant	OUI 1H
Benzodiazépines sanguin	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Barbituriques sanguin	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Interférence si lipémique	48H à voir	OUI 2H
Tricycliques sanguins	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Paracétamol	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml	Sérum	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		48H à voir	OUI 2H
Salicylés	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		7 j si conservé à T° amb et 2 semaines si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Sceening toxicologique	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml		7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Sur justification	48H	NON

Screening urinaire >>> maximum 5 analyses

Barbituriques	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Centrifuger si l'urine est trouble. Ne pas utiliser de pipette pour transférer l'urine.	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Benzodiazépines	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j			OUI 2H
Tricycliques	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j			OUI 2H
Cannabis (THC)	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j			OUI 2H
Opiacés	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j			OUI 2H
Recherche d'héroïne	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Cocaïne	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Amphétamines	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Centrifuger si l'urine est trouble. Ne pas utiliser de pipette pour transférer l'urine.	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Métamphétamines (Ecstasy)	Urines	1 échantillon d'urine	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
Méthadone	Urines	1 échantillon d'urine pH entre 5 et 8	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Centrifuger si l'urine est trouble. Ne pas utiliser de pipette pour transférer l'urine.	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H

Screening toxicologique	Urines	1 échantillon d'urine	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H

Urines de 24H

Le matin, au lever, vider la totalité de la vessie dans les toilettes. Noter date et heure sur le récipient de 2 litres, fourni au laboratoire. Recueillir toutes les urines de la journée et de la nuit jusqu'au lendemain, à la même heure que le début de la collecte la veille)

Protéines	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	3 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Urée	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	4 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Créatinine	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	4 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Clearance Urée	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	48H	OUI 1H
	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml		< 7 heures T°C ambiante					
Clearance Créatinine	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	48H	OUI 1H
	Plasma hépariné	1Tube hépariné	1 ml		7 heures T°C ambiante					
Acide urique	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	4 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Cortisol urine	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml		< 7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Noter le volume de la récolte de 24H	48H si conservé entre 2 et 8 °C.	NON
17-OH Stéroïdes UE???	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H Si UE: 100 ml d'urines		NON
17 Cétostéroïdes UE?????	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H Si UE: 100 ml d'urines		NON
Plomb UE????	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		NON
Phénols UE ?????	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		NON
Porphobilinogène UE???	Urines	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		NON
Catécholamines	Urines acidifiées	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		
VMA	Urines acidifiées	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		
Dopamine	Urines acidifiées	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		
Métanéphrine	Urines acidifiées	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		
S-HIAA	Urines acidifiées	Flacon avec la récolte de 24H	5 ml					Noter le volume de la récolte de 24H		

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
----------	--	---------	-----------------------	---	----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	---	---

Divers

Cuivre	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Zinc	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Gastrine	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante		1 mois			NON
Angiotensine convertase	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
HLA B27	Sang total	2 Tubes EDTA	4 ml					A CHARGE DU PATIENT		NON
β-Carotène	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Liquides de ponction (LCR - ascite - pleural - péritonéal - de dialyse - broncho alvéolaire -

Numération, formule	Ponction sur EDTA	1 Tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Glucose	Ponction sur fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml	Ponction sur Sérum	< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Protéines	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j	1 tube sec suffit pour réaliser l'ensemble de ces analyses.	24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Amylases	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Lipases	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
LDH	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H

Ponction articulaire

Numération, formule	Ponction sur EDTA	1 Tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Glucose	Ponction sur fluoré	1 tube gris fluoré	1 ml	Ponction sur Sérum	< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Protéines	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Acide urique	Ponction sur Sérum	1 Tube sec	1 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Cristaux	Ponction sur EDTA	1 Tube EDTA	> 0,5 ml		< à 6 heures à T° ambiante	24h/24	1j		24 heures si conservé entre 2 et 8°C	OUI 1H
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE

Sérologie virale >>> maximum 8 analyses

MNI (Paul et Bunnell)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	"Epstein-Barr - Mononucléose"	48H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1H
EBV IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	"Epstein-Barr - Mononucléose" Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
EBV IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	"Epstein-Barr - Mononucléose" Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
EBNA IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	"Epstein-Barr - Mononucléose" Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
CMV IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	"Cytomegalovirus" Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
CMV IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	"Cytomegalovirus" Ne pas utiliser d'échantillon hémolysé ou lipémique.	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
CMV IgG avidité	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	A CHARGE DU PATIENT	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
RFC (réaction fixation complément) - Coxsackie virus.	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j		48H si conservé entre 2 et 8 °C. 7j si congelé à -20°C.	NON
HIV ac/Ag	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H
				Plasma EDTA						
HAV IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	"Hépatite A"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						

HAV tot	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	"Hépatite A"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
HBs AG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	"Hépatite B"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Hbe AG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Si AgHBs positif	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Hbe AC	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	Si AgHBs positif	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
HBc AC	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
HBs AC	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
HCV AC	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	"Hépatite C"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Rubéole IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Rubéole IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j	IgG payant si masculin	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Oreillons IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Oreillons IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	24h/24	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
Varicelle IgM (Herpes Zoster IgM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	Max 1 analyse	???	NON
Varicelle IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Herpès Simplex (IgM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	Si immuno déprimé	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Herpès Simplex 1 et 2 IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	Si immuno déprimé	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Parvo B19 IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	1X par semaine	7j		6j si conservé entre 2 et 8 °C ???? ou????	NON

				Plasma EDTA					UN: ???	
Parvo B19 IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	1X par semaine	7j		6j si conservé entre 2 et 8 °C ??? Ok????	NON
				Plasma EDTA						
Rougeole IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Rougeole IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
HEVG (anti hépatite E)	Sérum	1 Tube sec	1 ml							NON

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
----------	--	---------	-----------------------	---	----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	---	---

Sérologie bactérienne

Helicobacter	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	A CHARGE DU PATIENT	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Bartonella henselae	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	A CHARGE DU PATIENT "griffe du chat"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Bordetella pertussis (vaccination)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	A CHARGE DU PATIENT	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Bordetella pertussis (infection - IgG, IgM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Legionella Antigène	Urines	1 échantillon d'urine	/		2H à T° ambiante <24h : 2-8°C	???	???	A CHARGE DU PATIENT		NON

Maximum 4 analyses ↓ :

ASLO	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	???	???	< 18 ans "antistreptolysine O"	7 j si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 2H à voir
				Plasma EDTA						
VDRL	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures T°C ambiante	Du lundi au vendredi, de 8H - 16H	3j	"syphilis"	sérum : 5j si conservé entre 2 et 8 °C plasma : 48H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma EDTA						
TPHA (Tréponème)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	2j	"syphilis"	sérum : 6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma citraté						
Brucella (Wright)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Du lundi au vendredi, de 8H - 16H	3j	"brucellose"	24 H si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Borrelia (IgM et IgG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	"maladie de Lyme"	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Leptospirose	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

Sérologie parasitaire

Toxo IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
Toxo IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
Toxoplasma IgG avidité	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j	A CHARGE DU PATIENT	6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
				Plasma citraté						
Paludisme/Malaria (hématozoaire)	Sang total	2 Tubes EDTA	4 ml		1H à T° ambiante	24h/24	1j		/	OUI 2H
Trypanosome	Sang total	2 Tubes EDTA	4 ml		1H à T° ambiante	Du lundi au vendredi, de 8H - 16H	1j	"maladie du sommeil"	/	NON

Sérologie diverse >>> maximum 5 analyses

Ac Chlamydia Pneum (IgA et IgG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Ac Chlamydia Tracho (IgA et IgG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Mycoplasma (IgM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Mycoplasma (IgG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
Coxiella burneti (fièvre Q)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???		6j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
NEW Anticorps anti-SARS CoV-2	Sérum	1 tube sec	1 ml	Plasma hépariné	< 7 heures T°C ambiante	Du lundi au samedi, de 8H à 16H.	1j		21 J si conservé entre 2 et 8 °C (! Délai réduit en fonction de la capacité du frigo)	NON

Antigène Mycose

Galactomannane (Ag Aspergillus)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	3 à 4 j	A CHARGE DU PATIENT 700€ ????	Non relevant, l'échantillon ne peut être ouvert qu'une seule fois	OUI 1j avec accord du biologiste responsable
(1-3)-Beta-D-Glucan	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	???	???	A CHARGE DU PATIENT	< 7j	NON

Sérologie auto-immune

Ac anti-nucléaire (FAN)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	4 j		48H si conservé entre 2 et 8 °C	OUI 1j avec accord du biologiste responsable
Ac anti-ENA	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	/	max 3 semaines	analyse réalisée uniquement si FAN positif	??? A VOIR AMANDINE	OUI avec accord du biologiste responsable
Ac ds-DNA (FANL)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	/	max 3 semaines	analyse réalisée uniquement si FAN positif	??? A VOIR AMANDINE	OUI avec accord du biologiste responsable
Ac anti-chromatine	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	/	max 3 semaines	analyse réalisée uniquement si FAN positif	??? A VOIR AMANDINE	OUI avec accord du biologiste responsable
Ac anti-Histone	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	/	max 3 semaines	analyse réalisée uniquement si FAN positif	??? A VOIR AMANDINE	OUI avec accord du biologiste responsable
Ac anti-granulocytes (ANCA)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	2 X par semaine	4 j		??? A VOIR AMANDINE	OUI 1j avec accord du biologiste responsable
Ac anti-Saccharomyces IgA et IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j	A CHARGE DU PATIENT 20€	??? A VOIR AMANDINE	NON
Ac anti transglut IgA (AC anti-transglutaminase tissulaire)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j		48H entre 2 et 8°C. Si test non réalisé dans les 48H, échantillon congelé à -20°C	NON
Ac anti-gliadine désamidé IgG (DGP IgG)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j		48H entre 2 et 8°C. Si test non réalisé dans les 48H, échantillon congelé à -20°C	NON
Ac anti-Membrane basale (anti δ 3 du collagène IV - anti GBM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7j		??? A VOIR AMANDINE	OUI 1j
Ac anti- β 2 Glycoprotéine IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma citaté	7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7j		??? A VOIR AMANDINE	NON
Ac anti- β 2 Glycoprotéine IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma citaté	7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7j		??? A VOIR AMANDINE	NON
Ac anti-cardiolipine IgG	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma citaté	7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j		??? A VOIR AMANDINE	NON
Ac anti-cardiolipine IgM	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma citaté	7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j		??? A VOIR AMANDINE	NON
Ac anti- Myélopéroxydase	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	variable, en fonction des résultats de l'ANCA	/		48H entre 2 et 8°C. Si test non réalisé dans les 48H, échantillon congelé à -20°C	OUI 1j

Ac anti-PR3	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	variable, en fonction des résultats de	/		48H entre 2 et 8°C. Si test non réalisé	OUI 1j
Maximum 4 analyses ↓ :										
Ac- anti-mitochondries (ACM2)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	1 X par semaine	7 j		14 j entre 2 et 8°C. Si test non réalisé dans les 14 j, échantillon congelé à -20°C	OUI 1j avec accord du biologiste responsable
Ac-anti-muscles lisses (ACMLIS)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Mardi / jeudi	3 à 4 j		??? A VOIR AMANDINE	OUI 1j avec accord du biologiste
Ac anti-LKM (ACLKM)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Mardi / jeudi	3 à 4 j		??? A VOIR AMANDINE	OUI 1j avec accord du biologiste
Ac anti-cellules pariétales (ACGAST)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante	Mardi / jeudi	3 à 4 j		??? A VOIR AMANDINE	OUI 1j avec accord du biologiste responsable
Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
Précipitines										
Ac Sérum pigeon	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante				24 JOURS	NON
Ac Déjection pigeon	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Déjection perroquet	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Déjection pérruche (protéines???)	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac déjection canari	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Aspergillus fumigatus	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Candida albicans	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Alternaria	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac micromonospora vulgaris	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON
Ac Micropolyspora faeni	Sérum	1 Tube sec	1 ml		7 heures T°C ambiante					NON

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
----------	--	---------	-----------------------	---	----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	---	---

Allergies (RAST)

IgE Totaux	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
------------	-------	------------	------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	----	--	---------------------------------	-----

Maximum 6 allergènes ↓ :

MIXTURES

EX1 mixt epithelia (e1, e3, e4, e5)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
FX5 mixt aliments (f1, f2, f3, f4, f13, f14)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
GX3 mixt Graminées (g1, g5, g6, g12, g13)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
MX1 mixt moisissures (m1, m2, m3, m6)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
TX5 mixt arbres I (t2, t4, t8, t12, t14)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
TX6 mixte arbres II (t1, t3, t5, t7, t10)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
WX5 mixt herbacées I (w1, w6, w7, w8, w12)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
WX5 mixt herbacées II (w9, w10, w11, w18)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

ANIMAUX

E1 épithélium chat	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E 94 rFel d1 (recombinant épithélium chat)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E3 poils squames de cheval	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E5 poils squames chien	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E101 rCAn f1 (recombinant chien)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E102 rCAn f2 (recombinant chien)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E6 epithelium cobaye	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E70 plumes oies	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E78 plumes perruches	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E82 epithelium lapin	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
E84 épithélium hamster	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

E201 plumes canari	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
LATEX										
K82 Latex	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
K215 rHev b1 (Hevea brasiliensis)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
K217 rHev b3 (Hevea brasiliensis)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
K218 rHev b5 (Hevea brasiliensis)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
K219 rHev b6.01 (Hevea brasiliensis)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
K220 rHev b6.02 (Hevea brasiliensis)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
ARBRES										
T2 aulne	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T3 bouleau	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T215 rBet V1 (PR10)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T216 rBet V2	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T221 rBet V2, rBet V4	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T224 r Ole E1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
T4 noisetier	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
GRAMINEES - HERBACEES										
W1 Ambroisie	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
W6 Armoise commune	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
W231 nArt v1 Armoise	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
W233 nArt v3 (LTP) Armoise	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
W9 plantain	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
G3 dactyle pelotonné	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
G213 rPhip p1, rPhip5b (phleum pratense)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
G214 rPhip p7, rPhip12 (phleum pratense)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
ACARIENS										
D1 derm pteronissimus	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

D2 Derm farinae	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
D202 rDer p1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
D203 rDer p2	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
D205 rDer p10 Tropomyosine dpt	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						

POUSSIERES

H1 Greer	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
H2 Hollister stier	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						

CHAMPIGNONS

M1 Penicillium notatum	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
M2 Cladosporium herbarum	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
M3 Aspergillus fumigatus	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
M5 Candida albicans	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
M6 Alternaria tenuis 1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						

ALIMENTS

F1 blanc d'œuf	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F232 Ovalbumine nGal d2	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F233 ovomucoïde nGal d1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F2 lait de vache	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F76 A lactalbumine nBos d4	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F77 B lactoglobuline nBos d5	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F78 caséine nBos d8	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F3 morue	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F426 parvalbumine cabillaud rGadc1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F4 farine froment	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F416 rTri a19 omega 5 gliadin Triticum sp	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F13 arachide	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F422 rAra h1 (STP) (Arachis	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au	1j		6 j si conservé	NON

hypogaea)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	vendredi	1j		entre 2 et 8 °C	NON
F423 rAra h2 (STP) (Arachis hypogaea)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F424 rAra h3 (STP) (Arachis hypogaea)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F352 rAra h8 (PR10) (Arachis hypogaea)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F427 rAra h9 (LTP) (Arachis hypogaea)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F14 soja	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F353 rGly m4 (soja)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F431 (soja)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F432 (soja)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F79 gluten	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F98 blé (gliadine)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F24 crevette	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F351 rPen a 1 Tropomyosine (crevette)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F417 celeri	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F84 kiwi	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F430 (kiwi)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F419 rPru p1 (PR10) prunus persica	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F420 rPru p3 (LTP) prunus persica	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F421 pêche	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F17 noisette	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F428 (noisette)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F439 (noisette)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F440 (noisette)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F433 (froment)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
F425 rCor a8 (LTP) Corylus avellana	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
VENINS										
I1 venin abeille	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						
I208 rApi m1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
				Plasma EDTA						

I3 venin guêpe	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
I211 rVes V1	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
I209 rVes V5	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
I77 venin guêpe Poliste dominulus	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
I210 rPoid5	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

PARASITES

p1 (ascaris)	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
--------------	-------	------------	------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	----	--	---------------------------------	-----

MEDICAMENTS

c1 Penicilloyl G	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
c2 Penicilloyl V	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
c5 Ampicilloyl	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
c6 Amoxicilloyl	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
c7 Cefaclor	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
c8 Chlorexidine	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON

DIVERS

O214 CCD Broméline	Sérum	1 Tube sec	1 ml	Plasma hépariné Plasma EDTA	7 heures à T° ambiante	8H - 15H, du lundi au vendredi	1j		6 j si conservé entre 2 et 8 °C	NON
--------------------	-------	------------	------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	----	--	---------------------------------	-----

Analyses	Nature du Prélèvement PREFERENTIEL	Recueil	Volume minimum requis	Autre prélèvement possible, mais EXCEPTIONNEL	Condition / Délai d'acheminement	Fréquence	Délai de rendu des résultats	Commentaires	Délai de rajout de l'analyse (stabilité - stockage)	Possibilité de prise en charge en URGENCE
----------	--	---------	-----------------------	---	----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	---	---

Microbiologie

URINES (Mi-jet, par sonde, par sonde à demeure, nourrisson)

Examen chimique usuel	Urines	1 échantillon d'urine	5 ml		2H à T° ambiante <24h : 2-8°C	24h/24	1j			OUI 1H
-----------------------	--------	-----------------------	------	--	----------------------------------	--------	----	--	--	--------

Sédiment	Urines	1 échantillon d'urine	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	24h/24	1j	* pour les nourrissons, utiliser le sachet collecteur "Urinocol" . *Se laver correctement les mains * procéder à une toilette. soigneuse (eau-savon) du méat ou de la région vulvaire. * Eliminer le premier jet d'urine dans les toilettes. * A mis jet, uriner dans le récipient.	24h si conservée entre 2 et 8°C	OUI 1H
Culture aérobie	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	24h/24	48H			NON
antibiogramme	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	8h - 15h	48H	désinfection à l'hibidil		NON
Culture mycose	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	24h/24	48H			NON
BK : examen direct	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	8h - 15h	???			NON
BK : culture	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	8h - 15h	???			NON
BK PCR	Urines	1 échantillon d'urine dans récipient stérile disponible au laboratoire	5 ml		2H à T° ambiante 2-8°C	<24h :	8h - 15h	???		???	???
Antigène légionella	Urines	1 échantillon d'urine	5 ml		2H à T° ambiante		???	???	A CHARGE DU PATIENT	???	???
Antigène pneumocoque?????	???	???	???	???	???		???	???	???	???	???

Expectoration - aspiration bronchique

Examen direct	Expectoration (EXP) ou Aspiration bronchique (ASB)	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante		8h - 15h	1j		sous réserve, 24h si conservée entre 2 et 8°C	NON
Culture aérobie	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante		8h - 15h	< 3j			NON
Antibiogramme	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante		8h - 15h	< 3j			NON
Culture mycose	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante		8h - 15h	< 3j			NON
BK : examen direct	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante		8h - 15h	1j			NON

BK : culture	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante	8h - 15h	1j		NON
Antigène RSV	EXP / ASB	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		2H à T° ambiante	8h - 15h	1j		NON

Frottis de gorge (FGO)

Ag Strepto bêta A	Frottis de gorge (FGO)	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	24h/24	1j		sous réserve, 24h si conservée entre 2 et 8°C	OUI 1H
Examen direct	FGO	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	1j			NON
Culture aérobie	FGO	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j		sous réserve, 24h si conservé entre 2 et 8°C et si Ag Strepto Bêta A n'a pas été réalisé.	NON
Antibiogramme	FGO	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j			NON
Culture mycose	FGO	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j			NON

Frottis nasopharyngé (NP)

Antigène Covid - PCR (MDX)	Frottis Naso-pharyngé (NP) dans milieu de transport UTM	1 frottis dans le milieu	> 0,1 ml	aspiration endotrachéale (AE) (plus courant en pédiatrie)	< à 48 heures à T° ambiante	24h/24	24h	uniquement réalisable sur milieu UTM	48 heures si reçu rapidement et conservé à température ambiante	NON
Antigène Covid - PCR (Genexpert)	Frottis Naso-pharyngé (NP) dans milieu de transport ad hoc (milieu UTM à privilégier)	1 frottis dans le milieu	> 1ml	aspiration endotrachéale (AE) (plus courant en pédiatrie)	< à 48 heures à T° ambiante	24h/24	4h		48 heures si reçu rapidement et conservé à température ambiante	OUI 4H * analyse effectuée uniquement pour des cas bien spécifiés (patient des urgences...)
Antigène Grippe (FLU A1, FLU A2, FLU B) - PCR (influenza)	Frottis Naso-pharyngé dans milieu de transport ad hoc (milieu UTM à privilégier)	1 frottis dans le milieu	> 1ml	aspiration endotrachéale (AE) (plus courant en pédiatrie)	< à 48 heures à T° ambiante	24h/24	4h		48 heures si reçu rapidement et conservé à température ambiante	OUI 4H * analyse effectuée uniquement pour des cas bien spécifiés (patient des urgences...)
Antigène RSV - PCR	Frottis Naso-pharyngé dans milieu de transport ad hoc (milieu UTM à privilégier)	1 frottis dans le milieu	> 1ml	aspiration endotrachéale (AE) (plus courant en pédiatrie)	< à 48 heures à T° ambiante	24h/24	4h		48 heures si reçu rapidement et conservé à température ambiante	OUI 4H * analyse effectuée uniquement pour des cas bien spécifiés (patient des urgences...)

Ponctions / biopsie / liquides

Origines : péritonéal, articulaire, céphalo-rachidien, ascite, de dialyse, pleural, gastrique, péricardique, broncho-alvéolaire, drain, ...

Examen direct	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	1j	Ne jamais réfrigérer		NON
---------------	--------------------	--	------	--	------------------	--	----	----------------------	--	-----

NOUVEAU

Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	24h/24	< 3j	Ne jamais réfrigérer	sous réserve, 24h si conservée entre 2 et 8°C	NON
culture anaérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	24h/24	< 3j	Ne jamais réfrigérer		NON
Antibiogramme	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j	Ne jamais réfrigérer		NON
culture mycose	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	24h/24	< 3j	Ne jamais réfrigérer		NON
BK : examen direct	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	1j	Ne jamais réfrigérer		NON
BK : culture	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	2 ml		2H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	1j	Ne jamais réfrigérer		NON

selles

Recherche sang	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j		24h si conservée entre 2 et 8°C	NON
Culture aérobie	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 3j			NON
Antibiogramme	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 3j			NON
Clostridium (> 2ans) (antigène et toxine)	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 3j			NON
Parasites	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 3j			NON
Rotavirus (< 2 ans)	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	24h/24	< 1j			OUI 1h
Adénovirus (< 2 ans)	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	24h/24	< 1j		OUI 1h	
Dosage de graisse (24h)	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	???	???	???	???	NON
Stéatocrite	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	???	???	???	???	NON
Calprotectine	selles	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		max 12H à T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours	< 1j	A CHARGE DU PATIENT 22€	???	NON

Peau - Phanères (cheveux, poils, ongles, squames)

Examen direct	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		T° ambiante		1j		???	NON
Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		T° ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 3j		???	NON
culture mycose	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		T° ambiante		< 3j		???	NON

Recherche MRSA (Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus)

Nez	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 3j		???	NON
Gorge	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
Périnée	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
Inguinal	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
Autres	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON

Frottis uro-génital

Recherche Trichomonas	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		???	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	< 1j		???	NON
Examen direct	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 1j		???	NON
Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
Antibiogramme	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
culture mycose	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
Strepto bêta B (grossese)	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j		???	NON
PCR Chlamydia	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 1j		???	NON
PCR Ag Gonocoque	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 1j		???	NON
Mycoplasma / ureaplasma	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		???		???	NON
Herpès	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	???		???	NON	

Pus - Frottis

Examen direct	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.	<1j			NON
Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j			NON
culture anaérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j			NON

Antibiogramme	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	WE et les jours fériés.	< 3j			NON
culture mycose	indiquer l'origine	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante		< 3j			NON
Frottis rectal										
Recherche Entérocoques Vanco-R	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante	8h - 20h30, en semaine. 8h - 15h, le WE et les jours fériés.				NON
Recherche Enterobactéries Multi-R	/	1 échantillon récolté à l'aide d'un écouvillon stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante					NON
Cathéter - Redon										
Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		Dans la journée, à température ambiante					
Fragments d'organes										
Culture aérobie	indiquer l'origine	1 échantillon récolté dans récipient stérile disponible au laboratoire	/		???					

Notre Manuel de prélèvement donne des informations détaillées quant à la manière de prélever les

La liste complète des analyses que nous sous-traitons est disponible au laboratoire du Chwapi.