








Le référentiel des analyses sanguines a pour objectifs de répondre aux questions relatives :

- au volume minimum de prélèvement nécessaire :
 - Tube  : tube rempli jusqu'au niveau de remplissage sur l'étiquette du tube
 - Tube  : volume minimum de 3 ml c'est à dire tube rempli au 2/3
En cas de nombreuses analyses (biochimie +/- sérologie +/- hormonologie +/- examen transmis), prélever 2 tubes pleins
 - Tubes  ou  ou  : volume minimum 2 ml c'est à dire tube rempli à moitié
- au choix du tube le plus approprié pour l'analyse et la technique utilisée
- à la température : température ambiante de conservation du prélèvement (15-25°C) sauf indications particulières
- au délai de transport (le plus court possible) avec les spécifications d'impératifs pour certaines analyses : Voir **FE** Critères de conservation des échantillons biologiques
- aux préconisations à respecter pour le prélèvement (jeune, heure de prélèvement ...)
- aux renseignements cliniques et thérapeutiques (prise de médicament, ...)
- au délai de rendu du résultat

Pour toute demande concernant des examens autres que ceux listés dans ce document, veuillez contacter le laboratoire.

Site de LANGON
Tel : 05.57.98.06.06

Site de BAZAS
Tel : 05.56.25.14.29

Adresse internet : www.laboratoire-valdegaronne.com



Le référentiel se présente sous forme d'un tableau :

**Analyse ou
Origine du
prélèvement/prescription**

Indique l'analyse en question ou l'origine du prélèvement bactériologique avec recherche spécifique si besoin

**Code
d'enregistrement**

Indique le code d'enregistrement (pour le laboratoire)

**Tube à
prélever**

Indique le tube recommandé pour l'analyse en question

Remarques

Indique si nécessaire :

- Les préconisations à respecter dans le processus pré-analytique pour assurer la qualité du résultat rendu au patient (jeune, repos, remplissage du tube)
- Le délai de transmission pour les cas particuliers
- La température de conservation du tube après le prélèvement
- ...



indique les analyses qui doivent être apportées plus ou moins rapidement au laboratoire selon le délai précisé



indique qu'il s'agit d'un paramètre d'urgence : caractère vital pour le patient



indique la nécessité de prélever avant une nouvelle prise du médicament et de noter les renseignements thérapeutiques (nom du médicament, posologie, date et heure de dernière prise)



indique la nécessité d'avoir des renseignements particuliers (posologie, traitement, renseignements cliniques...)



TUBE PLEIN indique la nécessité du remplissage du tube jusqu'au trait de jauge indiqué sur le tube

A JEUN analyse à réaliser chez un patient à jeun.

Délai de rendu du résultat

Les résultats des paramètres d'urgences sont rendus le jour même c'est-à-dire à J 0 ainsi que ceux des examens urgents indiqués sur la liste des examens pouvant être réalisés en urgence. Voir FE Liste des examens pouvant être réalisés en urgence avec délais de rendu des résultats

Les résultats des analyses dites de routine prélevées au laboratoire ou réceptionnées avant 17H sont rendus à J 0.

Les résultats des analyses dites de routine prélevées à la clinique Sainte Anne sont également rendus à J 0.

En revanche les résultats des analyses dites de routine prélevées au laboratoire ou réceptionnées après 17H seront rendus au plus tard le lendemain (J+1).

D'autres analyses ne sont réalisées qu'en série donc demande un délai de rendu plus long **J+2, ...**

J 0 : le jour même

J+1 : 1 jour après

J+2 : 2 jours après

...

Pour les analyses microbiologiques, le délai de rendu peut être allongé dans certaines situations (repiquage, contrôle d'antibiogramme, contrôle d'identification du germe, ...)

Réalisation

Indique le ou les jours de réalisation de l'examen

Principe de la méthode

Indique la méthode d'analyse utilisée au laboratoire



RAPPELS

ETAT DE JEUNE

L'état de jeune est un des éléments les plus pertinents permettant à la fois la bonne exécution technique des analyses et l'interprétation adéquate des résultats.

L'état de jeune strict se définit par un délai de 12 heures entre le dernier repas et la prise de sang, sans manger et en ne buvant que de l'eau plate sans aucun additif.

Il est nécessaire de l'indiquer sur le **FE** Fiche de transmission de prélèvement

RYTHME CIRCADIEN

Le laboratoire préconise des horaires bien précis pour certains bilans sanguins car **la concentration de certaines molécules varie en cours de journée**. C'est ce que l'on appelle « le rythme circadien ». Ces variations sont bien connues pour certaines hormones : **cortisol, prolactine**.

PRISE DE MÉDICAMENTS

Hormis le cas où il s'agit de doser le médicament lui-même, il convient de ne pas changer l'heure de la prise du traitement du patient.

Cas particulier du **dosage de T4L** : le dosage de T4L doit se faire avant la prise de **Levothyrox** ou **9h après**.

DOSAGE DE MÉDICAMENTS

Indiquer :

- La date et l'heure de la **dernière prise**
- Les renseignements posologiques (nom du médicament, dose journalière)

Horaires de prélèvement : dans le cas d'un traitement oral, le prélèvement doit être effectué **avant la prise de médicament** (détermination du taux résiduel)



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
ACE	ACE			<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Acide urique	AU			<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique enzymatique Cobas c 501
Acide valproïque (Dépakine)	DEPA		Indiquer la posologie, la date et l'heure de la dernière prise	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoenzymatique Cobas c 501
Activité anti Xa	HEPA si HBPM		TUBE PLEIN < 6h Prélever 4 heures après l'injection de l'HBPM Préciser le nom de l'HBPM, la posologie, la date et l'heure d'injection	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode colorimétrique STA-R
	HNF si Héparine non fractionnée		TUBE PLEIN <2h Prélever à mi chemin entre deux injections de l'HNF Préciser le nom de l'héparine, la posologie, la date et l'heure d'injection	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode colorimétrique STA-R



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
AFP (Alpha foeto Protéine)	AFP			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Agglutinines Froides	Examen transmis		A prélever au laboratoire de LANGON	Résultats différés		
Albumine	ALB			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Allergènes spécifiques (RAST)			Certains sont réalisés au laboratoire, d'autres sont transmis, voir la liste en fin de document	J+7 résultat différé si envoyé		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Anticoagulant circulant	CIRC		TUBE PLEIN < 6h Effectuer à distance d'un traitement par héparine. Préciser contexte clinique...	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chronométrique STA-R
Ac. anti-ADN natif	DNA			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti β2 gp1	GP1		Préciser contexte clinique...	J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anticardiolipides ou antiphospholipides	ACC		Préciser contexte clinique...	J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anticardiolipine IgG	CARD		Préciser contexte clinique...	J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



Référentiel des analyses



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Ac anti CCP (Ac anti citrulline)	CCP2			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti-centromère	CENT			J+7	Mercredi	Immunofluorescence Méthode manuelle
Ac. anti ECT (ENA, Ac anti Ag. solubles)	ECT			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti LKM	LKM			J+7	Mardi Vendredi	Immunofluorescence Méthode manuelle
Ac. anti-mitochondrie	AMIT			J+7	Mardi Vendredi	Immunofluorescence Méthode manuelle
Ac. anti-muscle lisse	AMUS			J+7	Mardi Vendredi	Immunofluorescence Méthode manuelle
Ac. anti-noyaux ou Ac. anti nucléaires ou ANX	ANX			J+7	Mardi Vendredi	Immunofluorescence Méthode manuelle
Ac. anti-Scl 70	SCL			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti-Sm	SM			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti SSA (Ac. Anti RO)	RO			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti SSB (Ac. Anti LA)	LA			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Ac. anti-thyroglobuline	ATHY			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Chimiluminescence Isys
Ac. anti-thyropéroxydase (Ac anti TPO)	TPO			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Chimiluminescence Isys
Ac. anti transglutaminase IgA	TRAA			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti transglutaminase IgG	TRAG			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Ac. anti U1RNP	U1RNP			J+7	Mercredi	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Apolipoprotéine A	APOA		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Béta 2 microglobuline	B2MG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Béta HCG	BHCG		Préciser date des dernières règles	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Bilirubine totale	BILT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Diazo Cobas c 501
Bilirubine conjuguée	BILI			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Diazo Cobas c 501



Référentiel des analyses



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
BNP	BNPD		Préciser contexte clinique... délai de réception < 5h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunofluorimétrique Triage Meterpro
CA 15-3	C153			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
CA 19-9	C199			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
CA 125	C125			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Calcitonine	CACI		A JEUN le matin	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Calcium	CA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique Cobas c 501
Calcium corrigé	CACOA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique Cobas c 501
Calcium corrigé	CACOR			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique Cobas c 501
CDT	CDT			J+7	Mercredi	Electrophorèse capillaire Capillarys 2
Chlore (Cl)	CLS			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
Cholestérol total	CHTO		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique enzymatique Cobas c 501



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Cholestérol HDL	PAL		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique enzymatique Cobas c 501
Cholestérol LDL	PAL		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique enzymatique Cobas c 501
CMV sérologie	CMV			J+1	Tous les jours (Lun – Ven)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
CK (CPK)	CK			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
Coombs direct	Examen transmis			Résultats différés		
Cortisol	CORT		A faire à 8 heures et sur demande à 16h	J 0 J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Créatinine et clairance	CREA (enfant) CLH (homme) CLF (femme)			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique Cobas c 501
CRP (C réactive protéine, PCR, protéine C réactive)	CRP			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
CTX (beta Crosslaps)	CTX		A JEUN délai de réception < 8h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Cryoglobuline	CRYO		TUBE PLEIN A JEUN le matin A prélever au laboratoire de LANGON, aiguille + tube à mettre à l'étuve (dans salle de prélèvement n°4), 15 min avant le prélèvement. Sitôt après le prélèvement, remettre le tube pendant 2H.	J+7	Tous les jours sauf samedi	Observation d'un cryoprécipité méthode manuelle
D-Dimères	DDI		URGENCES TUBE PLEIN Préciser contexte clinique... délai de réception < 8h	J0	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie STA-R
Digoxine	Examens transmis		Indiquer la posologie, la date et l'heure de la dernière prise	Résultats différés		
EBV (Epstein Barr virus, sérologie)	EBV1			J+1	Tous les jours (Lun – Ven)	Chimiluminescence Isys
Electrophorèse des protéines sériques (protidogramme), si immunoélectrophorèse	PRTG			J0 ou J+1 J+3	Tous les jours (Lun – Ven)	Electrophorèse capillaire Capillarys 2
Facteur V	F5		TUBE PLEIN < 4h	J+7. sauf Urgence	Mercredi	Méthode chromométrique STA-R



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
			Préciser contexte clinique...			
Autres facteurs de coagulation	Examens transmis		TUBE PLEIN < 4h Pas de traitement anticoagulant. Préciser contexte clinique...	Résultats différés		
Facteur rhumatoïde	FR			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Ferritine	FERR			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Fibrinogène	FIB		TUBE PLEIN 24 h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chronométrique STA-R
Folates (acide folique, vit B9)	FOLA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
FSH	FSH		Préciser le jour du cycle	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Gamma GT (GGT)	GGT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie enzymatique Cobas c 501
Gaz du sang (pH, PO2, PCO2)	GAZ	Sang artériel ou sang capillaire hépariné	<1H Transport dans la glace fondante Préciser si patient sous O2	J 0	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimie E poc Reader



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Glucose	GLYC		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique hexokinase Cobas c 501
Glucose sur tube jaune	GLY		A JEUN < 2H	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique hexokinase Cobas c 501
Groupes sanguins 1ere détermination (va créer RAI automatiquement)	GR		Contrôler l'identité avec une pièce d'identité: nom, prénom, NDN, DDN. Préciser si bilan pré-op, post-transfusionnel avec date de la transfusion ou obstétrique avec si injection de Rhophylac la date)	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Hémagglutination (épreuve sérique et globulaire) Ortho Innova
Groupes sanguins 2ieme détermination	GS			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Hémagglutination (épreuve sérique et globulaire) Ortho Innova
Haptoglobine	HAPT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
HbA1C (Hémoglobine glycosylée)	HBG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	HPLC tosoh G8
Hématocrite	HTE			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Impédance Pentra DX 120 Pentra 60
Hépatite A (IgM)	ACHAM			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Hépatite B, Ag HBs	AGHB2			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Hépatite B, Ac anti HBs	THBS			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Hépatite B, cas général sérologie	HEPB			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Hépatite C (sérologie)	HEPC			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
HIV (sérologie)	HIV			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
HT21	Examen transmis			Résultat différé		
IgA	IGA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
IgE totales	Examen transmis			Résultat différé		
IgG	IGG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
IgM	IGM			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Immunofixation (immuno électrophorèse)	IMMU			J+1 J+3	Tous les jours (Lun – Ven)	Immuno Electrophorèse Capillarys 2



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Ionogramme (Na, K)	IONK		délai de réception K < 6h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
Ionogramme (Na, K, Cl)	ION3S		délai de réception K < 6h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
LDH	LDH		délai de réception < 4h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
LH	LH		Préciser le jour du cycle	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Lipase	LIPA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie enzymatique Cobas c 501
Lithium	LI		Indiquer la posologie, la date et l'heure de la dernière prise	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Cobas c 501
Lyme (Borréliose)	LYME			J+1 J+4 si western blot	Tous les jours (Lun – Ven)	Immunoenzymatique ELFA MiniVidas Confirmation par immunoblot
Magnésium	MG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Cobas c 501
MNI test	EBV1		Voir EBV			
Myélogramme	MYELO		Sur rendez vous à la clinique	J+2		Frottis médullaire microscopie



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Na (sodium)	NAS NA2 si post dialyse			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
NF (numération formule)	NF3 NFX, NFP, NFD			J 0, J+1 (si frottis après 17h et en garde)	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode automatisée Impédancémétrie, cytochimie, spectrophotométrie Pentra Nexus Pentra 80 Examen microscopique après coloration
NT Pro-BNP	BNP		Préciser contexte clinique...	J 0	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Œstradiol 17 β	17BE		Préciser le jour du cycle	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Osmolarité sanguine	OSMO			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Cobas c 501
Paludisme (recherche hématozoaires)	PALU		URGENCES Préciser voyage, la date de retour, la prophylaxie et les signes cliniques	J 0	Tous les jours (Lun – Sam)	Frottis sanguin microscopie
Parathormone	PTH		< 6 h sur tube jaune <24 h sur tube violet	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
pH	PHSG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimie Epoc Reader
Phadiatop	PHA (adulte) PHAN (nourrisson < 2 ans)			J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Phosphatases alcalines (PAL)	PHAL			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Cobas c 501
Phosphore	P		délai de réception < 6h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
Plaquettes	PLAQ PLAQU (si TT)			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Impédancémétrie Pentra Nexus Pentra 80
Plaquettes	PLAQC		TUBE PLEIN délai de réception < 2h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Impédancémétrie Pentra Nexus Pentra 80
Potassium (K)	KS K2 si post dialyse		délai de réception < 6h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
Préalbumine	PREA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Procalcitonine	PCT		Préciser contexte clinique	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunochromatographie BRAHMS
Progestérone	PROG			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Prolactine	PROL		A faire le matin après 20 minutes de repos	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Protéines totales sériques (protides)	PROT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Biuret Cobas c 501
PSA (Prostatique Spécifique Antigène)	PSA			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
PSA libre (avec rapport)	PSAL		délai de réception < 2h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
RAI (recherche agglutinines irrégulières, coombs indirect)	RAI		Contrôler l'identité avec une pièce d'identité: nom, prénom, NDN, DDN. Préciser si bilan pré-op, post-transfusionnel avec date de la transfusion ou obstétrique avec si injection de Rhophylac la date)	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Hémagglutination Ortho Innova
Réserve alcaline (RA)	RA		délai de réception < 6h	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique Cobas c 501
Réticulocytes	RETI			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Impédancémétrie Pentra Nexus
Rubéole (IgG)	RUB			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Saturation de la transferrine	SATF			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique Immunoturbidimétrie Cobas c 501
Sodium (Na)	NAS			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
Syphilis (sérologie)	BWR			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
T3 (T3L, Triiodothyronine libre)	T3			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
T4 (T4L, Thyroxine libre)	T4		A prélever avant une nouvelle prise de levothyrox (si traitement)	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
TCA	TCA		TUBE PLEIN < 6 h Préciser si traitement anticoagulant et le nom, 2h si surveillance HNF	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chromométrique STA-R
TCK	TCK		TUBE PLEIN < 6 h Préciser si traitement anticoagulant et le nom, 2h si surveillance HNF	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chromométrique STA-R
Test au synacthène	SYNA		Sur rendez vous	J 0 ou J+1	Sur rendez vous	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Testostérone	TESTO			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
TGO (SGOT, ASAT)	OT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie sans phosphate de pyridoxal Cobas c 501
TGP (SGPT, ALAT)	PT			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie sans phosphate de pyridoxal Cobas c 501
Thyroglobuline	THYR			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Toxoplasmose (sérologie) IgM+ IgG	TOXO			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601



Analyse	Code d'enregistrement	Tube à prélever	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
TP (Taux de prothrombine, temps de quick)	TP		TUBE PLEIN 24 h Préciser si traitement anticoagulant et le nom	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chronométrique STA-R
INR	INR		TUBE PLEIN 24 h Préciser le nom du médicament et la posologie	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode chronométrique STA-R
Triglycérides	TRIG		A JEUN	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrique enzymatique Cobas c 501
Trophatop	TROPA (adulte) TROPE (enfant)		FX5 FX24 FX25 FX26 FX27 FX28	J+7	Tous les jours (Lun – Sam)	Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Troponine	TROI		URGENCES Préciser contexte clinique...	J 0	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
TSH	TSH		Préciser si Tt thyroïdien	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Urée	UREE			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Uréase Cobas c 501
VGM	NF			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Calcul à partir de la courbe des GR Pentra Nexus Pentra 80
Vitamine B 12 (transcobalamine)	B12			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Electrochimiluminescence ECLIA Cobas e 601
Vitamine D (25 OH vitamine D)	VITAD			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Chimiluminescence Isys
VS (vitesse de sédimentation)	VS			J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Sédimentation VT 72



Analyse	Code d'enregistrement	Type de prélèvement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Acétone	URAC	Echantillon ou urines des 24h		<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Bandelettes urinaires
Acide urique	URAU	Echantillon d'urine	NE PAS REFRIGERER	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie enzymatique Cobas c 501
	AU24	Urines des 24h				
Rapport Albumine sur créatinine	A/C	Echantillon d'urine	A jeun Conservation au réfrigérateur	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Turbidimétrie Cobas c 501 Enzymatique Cobas c 501 (créatinine)
Calcium	URCA	Echantillon d'urine		<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Cobas c 501
	CA24	Urines des 24h				
Cannabis	THC	Echantillon d'urine	Recueil au laboratoire	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunochromatographique
Cocaïne	DROG	Echantillon d'urine	Recueil au laboratoire	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunochromatographique
Compte d'Addis HLM	HLM	Urines sur 3h		<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen microscopique Méthode manuelle quantitative



Analyse	Code d'enregistrement	Type de prélèvement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Créatinine	URCR	Echantillon d'urine		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique Cobas c 501
	CR24	Urines des 24h				
Clairance de la créatinine	CLCR	Tube SST (sérum) + Urines des 24h		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique Cobas c 501
Clairance des phosphates	CLPHO	Tube SST (sérum) + Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
Clairance de l'urée	CLUR	Tube SST (sérum) + Urines des 24h		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Uréase Cobas c 501
Glucose	USE	Echantillon d'urine	A jeun	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Enzymatique hexokinase Cobas c 501
Ionogramme : Na, K	URIO	Echantillon d'urine	Conservation au réfrigérateur	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501



Analyse	Code d'enregistrement	Type de prélèvement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
	ION24	Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil			
Magnésium	MGU	Echantillon d'urine		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Colorimétrie Cobas c 501
	MG24	Urines des 24h				
Microalbuminurie	MIAL	Echantillon d'urine		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Immunoturbidimétrie Cobas c 501
	MIC24	Urines des 24h				
Morphines urinaires opiacées	DROG	Echantillon d'urine	Recueil au laboratoire	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunochromatographique
Nitrites	URNI	Echantillon d'urine		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Bandelettes urinaires
Osmolarité urinaire	OSMU	Tube SST (sérum) + Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Cobas c 501
pH urinaire	PH	Echantillon d'urine ou urines des 24h		J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Bandelettes urinaires



Analyse	Code d'enregistrement	Type de prélèvement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Phosphore	URP	Echantillon d'urine	Conservation au réfrigérateur	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
	PHO24	Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil			
Potassium	URK	Echantillon d'urine	Conservation au réfrigérateur	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501
Protéines	URAE	Echantillon d'urine	A jeun Conservation au réfrigérateur	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Turbidimétrie Cobas c 501
	URA	Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil			
Recherche de sang	URSG	Echantillon d'urine		<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Bandelettes urinaires
Sodium	URNA	Echantillon d'urine	Conservation au réfrigérateur	<i>J 0 ou J+1</i>	Tous les jours (Lun – Sam)	Potentiométrie indirecte Cobas c 501



Analyse	Code d'enregistrement	Type de prélèvement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Test de réabsorption du phosphore	TRP	Tube SST (sérum) + Urines des 24h	Conservation au réfrigérateur tout au long du recueil	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Spectrophotométrie UV Cobas c 501
Urée	URUR	Echantillon d'urine	A jeun	J 0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Uréase Cobas c 501
	UR24	Urines des 24h				



LBM VAL de
GARONNE
Rue Condorcet
ZI DUMES
33210 LANGON

Référentiel des analyses

Ref : FE.21.03.006-14
Version : 14
Applicable le : 18-10-2018



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Spermogramme	SPERE	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+3	Sur rendez vous	Méthode manuelle de type de type qualitatif et quantitatif. Coloration (Eosine-Nigrosine, Harris-Schorr) et examen microscopique
Recherche de sang dans les selles sur 3 prélèvements	SSG, SSG2, SSG3	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunochromatographique
Cytologie urinaire qualitative ou quantitative	CULOT ou CYTO		J0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Méthode manuelle de type qualitatif et quantitatif avec examen microscopique

**D
I
V
E
R
S**



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat en l'absence d'antibiogramme (+24 à 48H)	Réalisation	Principe de la méthode
ECBU Chez patient appareillé spécifier si recherche de mycoplasmes <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	CBU CBUA MYCOP	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement vaginal, cervicovaginal spécifier si recherche de mycoplasmes	PV PVM	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement urétral et autre spécifier si recherche de mycoplasmes UG	PU PUM	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Spermoculture	SPCU	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Recherche de Chlamydia trachomatis par PCR (écouvillonnage, cervical, urétral, urines du premier jet). A spécifier sur prescription.		Examen transmis		Sur rendez vous	

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
I
E





Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat en l'absence d'antibiogramme (+24 à 48H)	Réalisation	Principe de la méthode
Coproculture Spécifier si recherche de toxine de Clostridium difficile Recherche de rotavirus, d'adenovirus	COPRO	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test) Test immunologique pour la recherche des adenovirus et rotavirus
Prélèvement peau et phanères	PEAU	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement ORL (bouche, amygdales, langue, gorge, nez)	ORL	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Expectorations (crachats, aspiration bronchique) <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	CRAC	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2 Si myco J+5	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Lavage Broncho Alvéolaire <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	LBA	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat en l'absence d'antibiogramme (+24 à 48H)	Réalisation	Principe de la méthode
Prélèvement oreille (conduit auditif externe, prélèvement de paracentèse)	PLAIE	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2 Si myco J+5	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement plaie (plaie superficielle, escarre)	PLAIE	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement oculaire	OEIL	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2 Si myco J+5	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement de pus (collection fermée, abcès, phlegmon, furoncles) <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	PUS	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Prélèvement sur prothèse orthopédique ou matériel tissulaire Prothèse ou reprise de prothèse	PUS	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+5 et J+15	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Cathéter, Valves, Chambre implantable	CATHE	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)

MICROBIOLOGIE



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat en l'absence d'antibiogramme (+24 à 48H)	Réalisation	Principe de la méthode
Mèches, Redons, Stérilet	MRS	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Hémoculture <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	HEMO	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+5	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Liquide synovial, articulaire <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	PONCT	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires Transférer le prélèvement sur tube vert hépariné 	J+5	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Liquide d'ascite, pleural <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	PONCT	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+5	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
LCR	LCR	 Voir préconisations dans manuel	J+5	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api)

M
I
C
R
O
B
I
O
L
O
G
I
E



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat en l'absence d'antibiogramme (+24 à 48H)	Réalisation	Principe de la méthode
<i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>		des échantillons primaires			Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Biopsies, échantillons solides, matériel chirurgical ostéoarticulaire <i>spécifier si recherche de BK (examen transmis)</i>	PUS	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+5 et J+15	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Recherche de mycobactérie BK sur spécimen biologique d'origine humaine		Examen transmis			
Recherche spécifique d'une bactérie aérobie (Streptocoque B, Staphylocoque aureus...) Recherche spécifique d'une bactérie anaérobie (Clostridium difficile ...)	BAAER BAANA	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+2	Sur rendez vous	Examen direct microscopique Culture sur milieu spécifiques Identification biochimique (Vitek, Api) Antibiogramme par inhibition de croissance (Vitek, galerie Api, E test)
Recherche de toxine de Clostridium difficile	CLOS	A faire sur des selles fraîches (<24h). Sur selles réfrigérées le test peut être fait jusqu'à 72h.	J0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Test immunochromatographique

MICROBIOLOGIE



LBM VAL de
GARONNE
Rue Condorcet
ZI DUMES
33210 LANGON

Référentiel des analyses

Ref : FE.21.03.006-14
Version : 14
Applicable le : 18-10-2018



Origine du prélèvement ou prescription	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu de résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Examen parasitologique des selles	PARA	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires / Préciser si voyage	J0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen microscopique direct et après concentration
Recherche Anguillules	BAER	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires / Préciser si voyage	J0 ou J+1	Tous les jours (Lun – Sam)	Examen microscopique direct et après concentration
Recherche de champignons (dermatophytes, levures et moisissures)	MYCO	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+3 puis J+30	Sur rendez vous	Examens macroscopique et microscopique Mise en culture sur milieux spécifiques
Recherche de Dermatophytes seuls (prélèvement cutané, ongle, cheveux/poils)	DERM	Voir préconisations dans manuel des échantillons primaires	J+30	Sur rendez vous	Examens macroscopique et microscopique Mise en culture sur milieux spécifiques



Liste des allergènes réalisés au laboratoire

RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
ACARIENS					
Dermatophagoïdes pteronyssinus	*D1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Dermatophagoïdes farinae	*D2		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
nDer p 1 RECOMBINANT	*D202		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
nDer p 2 RECOMBINANT	*D203		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ANIMAUX					
CHAT (squames)	*E1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CHIEN (squames)	*E5		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
LAPIN (épithélium)	*E82		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rFel d 1 RECOMBINANT	*E94		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ALLERGENES ALIMENTAIRES					
BLANC D'OEUF	*F1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
LAIT DE VACHE	*F2		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
POISSON	*F3		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
BLE	*F4		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
SESAME	*F10		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ARACHIDE	*F13		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
SOJA	*F14		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
NOISETTE RECOMBI + (source enrichie en rCor a1	*F17		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CRABE	*F23		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CREVETTE	*F24		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
BOEUF	*F27		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
LEVURE DE BIERE	*F45		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
AIL	*F47		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
JAUNE D'OEUF	*F75		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
Alpha LACTALBUMINE	*F76		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CELERI	*F85		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



LBM VAL de
GARONNE
Rue Condorcet
ZI DUMES
33210 LANGON

Référentiel des analyses

Ref : FE.21.03.006-14
Version : 14
Applicable le : 18-10-2018



RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
Béta LACTOGLOBULINE	*F77		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CASEINE	*F78		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
KIWI	*F84		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
MOUTARDE	*F89		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
BANANE	*F92		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
NOIX DE CAJOU	*F202		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
PISTACHE	*F203		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rPen a 1 Tropomyosine RECOMBINANT CREVETTE	*F351		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
r ARA H 8 RECOMBINANT ARACHIDE	*F352		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
r ARA H 2 RECOMBINANT ARACHIDE	*F423		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
r ARA H 3 RECOMBINANT ARACHIDE	*F424		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
RCOR A8 LTP RECOMBINANT NOISETTE	*F425		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
GRAMINES					
DACTYLE PELOTONNE	*G3		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
PHLEOLE DES PRES	*G6		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
AVOINE	*G14		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
FROMENT	*G15		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rPhl p1, rPhl p 5b RECOMBINANT PHLEOLE	*G213		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rPhl p 7 , rPhl p 12 RECOMBINANT PHLEOLE	*G214		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
MELANGE GRAMINEES Dactyle, Féтуque, Ivraie, Phléole, Paturin	*GX1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
INSECTES					
ABEILLE APIS MELLIFERA	*11		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
GUEPE VESPULA	*13		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
GUEPE POLISTE	*14		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
BLATTE	*16		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
FRELON EUROPEEN VESPA CABRO	*175		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
ALLERGENES PROFESSIONNELS					
LATEX RECOMBI + source enrichie en rHev b 5	*K82		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
MOISSURES					
PENICILLIUM NOTATUM	*M1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CLADOSPORIUM HERBARUM	*M2		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ASPERGILLUS FUMIGATUS	*M3		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ALTERNARIA ALTERNATA	*M6		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
MELANGE MICROORGANISMES penicillium, cladosporium, aspergillus, alternaria	*MX1		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
ARBRES					
BOULEAU	*T3		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
NOISETIER	*T4		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
CHENE	*T7		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rBetv 1PR 10 RECOMBINANT BOULEAU	*T215		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
rBet v 2, rBet v 4 RECOMBINANT	*T221		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250



LBM VAL de
GARONNE
Rue Condorcet
ZI DUMES
33210 LANGON

Référentiel des analyses

Ref : FE.21.03.006-14
Version : 14
Applicable le : 18-10-2018



RAST	Code d'enregistrement	Remarques	Délai de rendu du résultat	Réalisation	Principe de la méthode
BOULEAU					
HERBACEES					
ARMOISE COMMUNE	*W6		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
PLANTAIN LANCEOLE	*W9		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250
PARIETAIRE	*W21		J+7		Fluoroimmunoenzymatique Unicap 250