

R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Modifications indiquées el	n orange				
Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	Delai d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)
17 beta œstradiol	sérum	Sérum	Préciser le jour du cycle chez la femme et le contexte	Du Lundi au samedi	<8h
170H Progesterone	sérum	Sérum	A Congeler sur site analytique, prélèvement le matin impérativement et à distance de la prise de corticoïdes, de préférence 1ère partie du cycle Attention si enfant < 1 an: envoi EUROFINS pour technique RIA	Mardi	<8h
ACE	sérum	Sérum	Attention of chartes Fair. Child Editor Into pour technique NA	Du lundi au samedi	<8h
Acide folique (Vit B9) (Folates)	sérum	Sérum	A jeun strict	Du lundi au samedi	<8h
Acide urique	urine	Urines	Privilégier le recueil sur échantillon +++ - voir Bio si demande sur 24H	Du lundi au samedi	≤2h à T°C ambiante
Acide urique	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Acide valproïque (dépakine)	sérum	Sérum	Avant prise de médicament (noter heure de dernière prise+ posologie) / Pour Lab'Ouest 44: 2-8°C	24h / 24h	<8h
ACTH	Plasma	EDTA	Prélever au laboratoire, le matin (7h-10h) Plasma à congeler <1h, avec centrifugation à +4°C et tubes EDTA préalablement mis au frigo. En l'absence de centrifugeuse +4 (ou prélèvement à domicile) : utiliser des tubes EDTA Aprotinine (4h de délai acceptable avant centrifugation et centrifugeuse à T° ambiante)	Lundi	NA
AFP	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
ALAT : SGPT	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Albumine	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Albuminurie dosage, microalbuminurie	urine	Urines	Urines 24h ou échantillon (préférentiellement 2ème miction du jour)	24h / 24h	<8h
Alcool	Plasma	Fluoré	Pas de désinfection à l'alcool du point de prélèvement	24h / 24h	<8h
Aldostérone	Plasma	EDTA	Plasma à congeler < 6h, préciser si position couchée ou debout (depuis au moins 30min) avant le prélèvement. Prélèvement le matin entre 7h et 10h.	Lundi	<4h
Allergènes et mélanges (fx)	sérum	Sérum	Température ambiante, cf onglet Allergologie	Lundi, Mardi et Vendredi	<8h
AMH	sérum	Sérum	Préciser le jour du cycle chez la femme et le contexte (SOPK?) Température ambiante	Du lundi au samedi	<8h
Amphétamines	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques	24h / 24h	<2h
ANTI Xa (HBPM)	Plasma	Citrate	Contrôle visuel et température échantillon A congeler dans les 6h (double centrifugation) Préciser traitement anticoagulant, posologie et heure d'injection Prélèvement à effectuer obligatoirement 4 à 6 h après l'injection	24h / 24h	<4h
ANTI Xa (HNF)	Plasma	Citrate	A congeler dans les 4h (double centrifugation) Préciser traitement anticoagulant, posologie et heure d'injection Prélèvement à effectuer obligatoirement 4 à 6 h après l'injection *En cas de traitement par AOD (Pradaxa, Xarelto): contacter le laboratoire	24h / 24h	<4h
Anticoagulants circulants / Recherche d'ACC	Plasma	Citrate	A congeler dans les 4h (double centrifugation)	Vendredi	<4h
Anticorps Anti ADN	sérum	Sérum		du lundi au vendredi	<8h
Anticorps anti CCP (peptides citullinés)	sérum	Sérum		mardi, jeudi et samedi	<8h
Anticorps Anti ENA Titrage (anti-ECT), Antigène soluble	sérum	Sérum	= Ac anti-ENA (RNP, SM, SSA,SSB, Scl70, JO1, CENP, PCNA, centromères, Scl70, histones)	Lundi, Mardi, Jeudi et Vendredi	<8h
Anticorps anti recepteurs de TSH (TRAK)	sérum	Sérum		mardi, jeudi et samedi	<8h
Anticorps anti thyroglobuline	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Anticorps anti thyroperoxydase (TPO)	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Anticorps anti- cytoplasme des Polynucléaires neutrophiles (ACPN)	sérum	Sérum		Du lundi au vendredi	<8h
Anticorps anti- nucléaire, facteur anti- nucléaire	sérum	Sérum		Du lundi au vendredi	<8h
Anticorps anti-tissus (LKM, anti- mitochondrie, anti- cytosol, anti muscles lisses et anti-cellules pariétales)	sérum	Sérum		Du lundi au vendredi	<8h



R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Modifications indiquées en orange						
Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	Delai d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)	
Antidepresseur	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques	24h / 24h	<2h	
Antithrombine III	Plasma	Citrate	Contrôle visuel et température échantillon A congeler dans les 24h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Anti-transglutaminase IgA	sérum	Sérum	Régime "normal" en gluten (pas d'exclusion du gluten de l'alimentation)	Lundi et Jeudi	<8h	
Apolipoprotéine A1	sérum	Sérum	A jeun strict	Du lundi au samedi	<8h	
Apolipoprotéine B	sérum	Sérum	A jeun strict	Du lundi au samedi	<8h	
ASAT : SGOT	sérum	Sérum	,	24h / 24h	<8h	
B2GP1	sérum	Sérum		Vendredi	<8h	
Barbituriques	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques	24h / 24h	<2h	
Benzodiazepine	urine	Urines	Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h	
Beta CrossLaps	Plasma	EDTA	A jeun strict, avant 10h	mardi, jeudi et samedi	<8h	
Béta2microglobuline	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Bilirubine	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h	
CA125	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
CA153	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
CA199	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Calcitonine	sérum	Sérum	Centrifuger, décanter et congeler le jour du prélèvement	Du lundi au samedi	<4h	
Calcium	urine	Urines	Urines de 24h, ou recueil sur échantillon	24h / 24h	<8h	
Calcium (Calcium corrigé)	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h	
Cannabis / Marijuana / Hashish	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h	
Capacité de fixation	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h	
Carbamazépine=tegre tol	sérum	Sérum	Avant prise de médicament (noter heure de dernière prise+ posologie) / Pour Lab'Ouest 44: 2-8°C	24h / 24h	<8h	
Cardiolipine	sérum	Sérum	. ,	Vendredi	<8h	
CDT	sérum	Sérum	Sérum non hémolysé Série lancée tôt le matin : les tubes du jour ne sont pas techniqués !	Lundi et Jeudi	<8h	
Chlore	sérum	Sérum	techniques :	24h / 24h	<8h	
Cholestérol	sérum	Sérum	A jeun strict	Du lundi au samedi	<8h	
CMV	sérum	Sérum	Conditions de prise en charge accessible dans le fichier Aide à	Du lundi au samedi	<8h	
Cocaïne	urine	Urines	l'enregistrement Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h	
Coefficient de saturation de la transferrine	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Complément C3	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Complément C4	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Coombs direct	sang total	EDTA	lidentification complète du prélèvement	24h / 24h	<8h	
Coombs direct (Ancenis 44)	sang total	EDTA	lidentification complète du prélèvement - POUR CHEL ou Urgence 44 uniquement	24h / 24h	<8h	
Cortisol	sérum	Sérum	Le matin entre 7h et 10h sauf mention particulière	Du lundi au samedi	<8h	
Cotinine/nicotine	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon Pour Lab'Ouest 44 : 2-8°C	24h / 24h	<8h	
Créatine Kinase	sérum	Sérum	Préciser si médicament type statines	24h / 24h	<8h	
Créatinine	urine	Urines		24h / 24h	<8h	
Créatinine	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h	
CRP : Protéine C Réactive	sérum	Sérum	Infection? Prévention? Suivi ? Traitement en cours?	24h / 24h	<8h	
D dimères	Plasma	Citrate	Urgence : Préciser si dyspnée, douleurs de jambe/mollet - douleur thoracique, autres	24h / 24h	URGENCE si possible <2h (<6h)	
Delta 4 Androstenedione	sérum	Sérum		Mardi	<8h	
Digoxine	sérum	Sérum	Avant prise du médicament (noter heure de dernière prise+ Posologie) / Pour Lab'Ouest 44: 2-8°C	24h / 24h	<8h	
EBV ou MNI test	sérum	Sérum	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Du lundi au vendredi	<8h	
Electrophorèse des protéines	sérum	Sérum	A jeun non strict (synonyme=EPP)	Du lundi au samedi	<8h	
Enzyme de conversion de l'Angiotensine	sérum	Sérum	Prélèvement recommandé à jeun	Jeudi	<8h	
Facteur II	Plasma	Citrate	A congeler dans les 24h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Facteur IX	Plasma	Citrate	A congeler dans les 24h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Facteur V	Plasma	Citrate		24h / 24h	<8h	
Facteur VII	Plasma	Citrate	A congeler dans les 24h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Facteur VIII	Plasma	Citrate	A congeler dans les 6h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<4h	
Facteur X	Plasma	Citrate	A congeler dans les 24h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Facteur XI	Plasma	Citrate	A congeler dans les 48h (double centrifugation)	Mardi et Vendredi	<8h	
Facteurs rhumatoïdes	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	



R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	Delai d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)
Fer	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Ferritine	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Fibrinogene	Plasma	Citrate		24h / 24h	<8h
Frottis sanguin (hors paludisme)	sang total	EDTA	Toujours faire une NFS avec : A ne pas utiliser si demande de palu /Utiliser si demande explicite de Frottis sanguin sur ordo (ou recherche LGL, ou morphologie des GR)	24h / 24h	<8h
FSH	sérum	Sérum	Préciser le jour du cycle chez la femme et le contexte	Du lundi au samedi	<8h
Gaz du sang	sang total	sang artériel	transport dans la glace si >5min	24h / 24h	<30 min
GGT	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Glucose	Liquide de ponction	Pot stérile		24h / 24h	<8h
Glycémie	sérum	Sérum	A jeun strict Centrifugation rapide (<2h) après prélèvement (code réservé labo)	24h / 24h	NA
Glycémie	sang total	Fluoré	A jeun strict Hyperglycémie : Attention en fonction des sites, la patiente peut être amenée à récupérer le sachet de glucose en pharmacie. Pour l'enregistrement : cf fichier Aide à l'enregistrement	24h / 24h	<8h
Glycémie post prandiale	sang total	Fluoré	Prélèvement à réaliser 2h après le début d'un repas copieux	24h / 24h	<8h
Glycorachie	LCR	Pot stérile	Urgence	24h / 24h	<2h
Glycosurie	urine	Urines	Pour recueil de 24h : à conserver entre +2 et +8°C/ Pour analyse sur Echantillon: Conserver avant analyse entre 2 et 8°C (stabilité max 12h entre recueil et analyse)	24h / 24h	<2h
Groupes	sang total	EDTA	Identification complète sur le tube - antécédents transfusionnels - antécédents grossesses - injection de	24h / 24h	<8h
Groupe Bébé	sang total	EDTA	Identification complète sur le tube	24h / 24h	<8h
Haptoglobuline	sérum	Sérum	Préciser date dernières règles chez la femme et contexte	24h / 24h	<8h
HCG quantitatif	sérum	Sérum	cf aide à l'enregistrement pour différents types d'HCG	24h / 24h	<8h
HDL/ LDL	sérum	Sérum	A jeun strict	24h / 24h	<8h
Hémoglobine glyquée / HBA1C	sang total	EDTA	(=Hemoglobine glycosylée)	Du Lundi au samedi	<8h
Hépatite A	sérum	Sérum	Préciser si vaccination	Du lundi au samedi	<8h
Hépatite A IGM	sérum	Sérum	Code bilan HEPA	Du lundi au samedi	<8h
Hépatite B Ac anti- HbC IgM	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Hépatite B Ac HbC Totaux	sérum	Sérum	Code bilan HEPB=AgHBs+Acanti-HBs+Ac anti-HBc	Du lundi au samedi	<8h
Hépatite B Ac anti- HbS	sérum	Sérum	Préciser si vaccination	Du lundi au samedi	<8h
Hépatite B Ag HbS	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Hépatite B Ag HbS Femme enceinte	sérum	Sérum	Code à utiliser si demande Ag HBs seul au 6ème mois de grossesse, en dehors de ce contexte : code HEPB	Du lundi au samedi	<8h
Hépatite C	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
HIV HOMA	sérum sérum	Sérum Sérum	Sérum à congeler dans les 4h Ce code génère une demande d'insuline et de glycémie (sur	Du lundi au samedi Mardi et Vendredi	<8h <4h
HSV 1&2 IgG	sérum	Sérum	tube fluoré) Remboursé pour femmes enceintes et immunoD / HN 30€	Vendredi	<8h
(Herpes) IgA	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
IgE spécifiques	sérum	Sérum	Température ambiante, cf onglet Allergologie	Lundi, Mardi et Vendredi	<8h
IgE totales	sérum	Sérum	Température ambiante / HN 25€	Lundi, Mardi et Vendredi	<8h
IGF1 (somatomédine C)	sérum	Sérum	sérum à congeler dans les 8h	Mardi	<4h
lgG	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
IgM	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Immunoélectrophorès e/ Immunotypage / Immunofixation	sérum	Sérum	A jeun non strict	Du lundi au samedi	<8h
INR	Plasma	Citrate	Préciser AVK- Posologie - cible thérapeutique	24h / 24h	<8h
Insuline	sérum	Sérum	Sérum à congeler dans les 4h INSU2 : code examen pour un 2ème temps si besoin Si autres temps : créer des dossiers à parts et noter en TLIB les temps concernés	Mardi et Vendredi	<4h
Ionogramme	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
lonogramme sur tube hépariné	Plasma	Héparine	Réservé aux dérogations et prélèvements difficiles !!! Voir Bio	24h / 24h	<8h



R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	Delai d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)
Lactates	LCR	Pot stérile		24h / 24h	≤2h à T°C ambiante
Lactates (acide lactique)	Plasma	Fluoré	Urgence Pour les sites périphériques : à centrifuger et décanter dans les 15 minutes suivant le prélèvement sur tube fluoré : peut être conservé ensuite 8H à température ambiante Eviter le garrot; éviter l'exercice physique avant le plvt (sinon repos 30 min avant prélèvement). !!!!! Pour LO44 : Eurofins !!!!!	24h / 24h	<15min
LDH	sérum	Sérum	THE TOUR LOTT. EUROINIS THE	24h / 24h	<4h
LDH	Liquide de ponction	Pot stérile		24h / 24h	<8h
LH	sérum	Sérum	Préciser le jour du cycle chez la femme et le contexte	Du lundi au samedi	<8h
Lipase	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Lipase	Liquide de ponction	Pot stérile		24h / 24h	<8h
Lithium	sérum	Sérum	12h après prise du soir ou avant nouvelle prise (taux résiduel) : noter heure de dernière prise+ posologie Pour Lab'Ouest 44 : 2-8°C	Du lundi au samedi	<8h
Lyme (borréliose)	sérum	Sérum		Mardi et jeudi	<8h
Magnésium plasmatique	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
MDMA ou Extasie (Extasy/Ecstasy)	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h
Métamphétamines	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h
Microalbuminurie	urine	Urines	Urines de 24h ou échantillon (4h sans miction)	Du lundi au samedi	<8h
MPO (myéloperoxydase)	sérum	Sérum		Mercredi et vendredi	<8h
Na K IONO	urine	Urines		24h / 24h	<8h
NFS	sang total	EDTA	Préciser le cas échéant le type d'hémopathie	24h / 24h	<8h
Osmolarité sanguine (osmolalité)	sérum	Sérum	A jeun strict (calcul fait à partir du Na, K, Gly, Urée)	24h / 24h	<8h
Osmolarité urinaire (osmolalité) sur 24H	urine	Urines	A conserver à +4°C pendant toute la durée du recueil	24h / 24h	<8h
Osmolarité urinaire (osmolalité)	urine	Urines		24h / 24h	<8h
Paracétamol	sérum	Sérum	Dose supposée ingérée Pour Lab'Ouest 49 : A transmettre au CHU d'Angers	24h / 24h	<8h
Parvovirus B19 IgG et IgM	sérum	Sérum	<u>g</u>	Mercredi	<4h
Phadiatop	sérum	Sérum	Température ambiante	Lundi, Mardi et Vendredi	<8h
Phénotype érythrocytaire	sang total	EDTA	Identification complète du prélèvement	24h / 24h	<8h
Phosphatases alcalines	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Phosphore	urine	Urines	Urines de 24h conservées entre +2 et +8° C Acidification des urines	Du lundi au samedi	≤2h à T°C ambiante ≤12h 2°C≤T°C≤8°C
Phosphore	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Plaquettes Plaquettes	sang total sang total	EDTA Citrate	Préciser si injection HBPM	24h / 24h 24h / 24h	<24h <8h
Potassium	urine	Urines	Urines de 24h ou échantillon conservé entre +2 et +8° C	24h / 24h	<8h
Potassium	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Potassium sur tube hépariné	Plasma	Héparine	Réservé aux dérogations et prélèvements difficiles !!! Voir Bio	24h / 24h	<8h
Préparation pour IAC	sperme		Contacter le laboratoire	Du lundi au samedi	<45min
NT PRO BNP	sérum	Sérum	Préciser renseignements cliniques : insuffisance cardiaque ?, dyspnée? , ATCD d'infarctus? traitement par Inhibiteurs de l'Enzyme de Conversion (IEC)?	24h / 24h	<8h
Procalcitonine	sérum	Sérum	Urgence - Pour Lab'Ouest 44 : 2-8°C	24h / 24h	<8h
Progestérone	sérum	Sérum	Préciser le jour du cycle En journée après 20 minutes de repos et +/- pose de KT (cf.	Du Lundi au samedi	<8h
Prolactine	sérum	Sérum	En journée après 20 minutes de repos et +/- pose de K1 (cf. fichier Aide à l'enregistrement. Préciser jour du cycle chez la femme et contexte (ne pas doser entre 23h et 7h)	Du lundi au samedi	<8h
Protéinorachie	LCR	Pot stérile		24h / 24h	<2h
Protéinurie totale	urine	Urines	Urines 24h ou échantillon, conservé entre +2 et +8° C PROTU : code à utiliser pour les bilans mensuels de femme enceinte	24h / 24h	<8h



R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Modifications indiquées e	n orange				-
Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	Delai d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)
Protéinurie de Bence- Jones	urine	Urines	Vol min 1mL urines 24H ou échantillon/ Envoyer l'urine dans tube neutre code-barres 84	Du lundi au vendredi	<8h
Protides	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Protides	Liquide de ponction	Pot stérile		24h / 24h	<8h
PSA	sérum	Sérum	Infection ou traumatisme de la prostate à préciser (toucher rectal, cytoscopie, coloscopie, biopsie transurétrale, traitement au laser, test à l'effort, rétention d'urine)	Du lundi au samedi	<8h
PSA libre	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
PTH intacte (Parathormone)	sérum	Sérum	Centrifugation du prélèvement dans les 4h. Acceptation possible sur EDTA si hors délai. A voir avec bio	Du lundi au samedi	<4h (sec)
RAI (recherche d'agglutinines irrégulières)	sang total	EDTA	Identification complète sur le tube - Préciser si injection anti-D Rhophylac/ antécédent transfusionnel / t°ambiante	24h / 24h	<24h
RAI urgentes (recherche d'agglutinines irrégulières)	sang total	EDTA	Code utilisable uniquement sur Lab'Ouest 44 Identification complète sur le tube - Préciser si injection anti-D Rhophylac/ antécédent transfusionnel / t°ambiante	24h / 24h	<24h
Recherche de paludisme	sang total	EDTA	urgence : prélèvement au laboratoire si possible. Au pic fébrile, contexte clinique et traitement à préciser - Une demande ne doit jamais être refusée : NC + dérogation si délai non respecté ÜPrévenir le plateau technique à la suite du prélèvement	24h / 24h	URGENCE si possible <2h
Recherche opiacés	urine	Urines	Prélèvement au laboratoire IMPERATIF hors services cliniques Contrôle visuel et température échantillon	24h / 24h	<2h
Rénine	Plasma	EDTA	Controle visuel et temperature exhantition Plasma à congeler < 6h, préciser si position couchée (au moins 1h) ou debout (depuis au moins 30min) avant le prélèvement. Prélèvement le matin entre 7h et 10h. !!!Centrifugation à T° ambiante (jamais à +4°C)!!!	Lundi	<4h
Réserve alcaline	sérum	Sérum		24h / 24h	<8h
Réticulocytes	sang total	EDTA	Préciser si vaccination	24h / 24h	<8h
Rougeole	sérum	Sérum	En urgence chez la femme enceinte si notion de contage : Prévenir la Bio spé	Jeudi	<8h
Rubéole IgG	sérum	Sérum	Préciser si vaccination	Du lundi au samedi	<8h
Sérologie Chlamydiae trachomatis IgG	sérum	Sérum		Lundi, Mercredi et Vendredi	<24h
Sérologie Helicobacter Pylori IgG	sérum	Sérum		Mercredi	<24h
Sérologie Mycoplasme Pneumoniae IgG et IgM	sérum	Sérum		Mercredi	<24h
Sérothèque	sérum	Sérum	1 petit tube sec gel	24h / 24h	<8h
Sodium Sodium	urine sérum	Urines Sérum	Urines de 24h ou échantillon conservés entre +2 et +8° C	24h / 24h 24h / 24h	<8h <8h
Spermogramme	sperme	Serum	Contacter le laboratoire :Abstinence de 2 à 7 jours, recueil au	Du lundi au vendredi	<45min
Sulfate de DHEA	sérum	Sérum	labo ou à domicile - A ramener dans les 45 min	Mardi	<24h
Syphilis	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
T3 Libre	sérum	Sérum	Préciser si traitement associé / HN 15€	Du lundi au samedi	<8h
TCA	sérum Plasma	Sérum Citrate	Préciser si traitement associé / HN 15€ *Prél entre 2 injec. Si traitement Hép. SC - préciser le traitement *Sans importance si héparine IV à la pompe - Préciser le traitement	Du lundi au samedi 24h / 24h	<8h <2h
TCK	Plasma	Citrate	Préciser si traitement anticoagulant	24h / 24h	<6h
Test Migration Survie	sperme		Contacter le laboratoire	Du lundi au vendredi	<45min
Test Post Coïtal	sperme	Oźmir	Contacter le laboratoire	Du lundi au samedi	<45min
Tétanos (sérologie) Testostérone totale	sérum	Sérum	Indiquer la date de dernière vaccination	Mercredi	<8h
homme/femme/enfant	sérum	Sérum	Préciser le contexte	Du lundi au samedi	<8h
Thyroglobuline	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h
Toxoplasmose	sérum	Sérum	Préciser si grossesse et date de début de grossesse Préciser si traitement anticoagulant ou si troubles hépatiques	Du lundi au samedi	<8h
TP	Plasma	Citrate	connus	24h / 24h	<8h
Transferrine	sérum	Sérum	A	24h / 24h	<8h
Triglycérides Trophatop	sérum sérum	Sérum Sérum	A jeun strict Température ambiante	24h / 24h Lundi, Mardi et	<8h <8h
	,		Urgence : préciser si douleurs thoraciques, douleurs autres,	Vendredi	URGENCE si
Troponine	sérum	Sérum	dyspnée (essoufflement), ECG récent	24h / 24h	possible <2h (<6h)



R1B-MULTI-ENR-009 Version 16 Page : 7/7

Modifications indiquées en orange Delai						
Analyses	Nature	Tube à prelever	Consignes préanalytiques	Fréquence	d'acheminement au laboratoire à T° ambiante (15-25°C)	
Tryptase	sérum	Sérum	Préciser si choc anaphylactique. Si oui : prélèvement idéalement dans les 2h (4h acceptables), pas de refus dans tous les cas. Le délai entre prélèvement et début des symptômes est demandé à l'enregistrement.	Lundi, Mardi et Vendredi	<8h	
TSH	sérum	Sérum	Préciser si traitement associé	Du lundi au samedi	<24h	
Urée	urine	Urines		24h / 24h	≤2h à T°C ambiante ≤12h 2°C≤T°C≤8°C	
Urée	sérum	Sérum	HN 6€	24h / 24h	<24h (sec) ≤ 8h (hépariné)	
VDRL	sérum	Sérum	Pour Lab'Ouest 44: 2-8°C	Du lundi au vendredi	<8h	
Vitamine B12	sérum	Sérum		Du lundi au samedi	<8h	
Vitamine D total	sérum	Sérum	Selon HAS règles de remboursement strictes - préciser si supplémentation dans les 3 mois. Conditions de prise en charge : suspicion de rachitisme, ostéomalacie, chutes répétées, chirurgie bariatrique, indications AMM de certains médicaments, suivi de greffe rénale. HN 17€	Du lundi au vendredi	<8h	
Vitesse de Sédimentation	sang total	EDTA	A jeun non strict	24h / 24h	<8h	
Volume des 24 h	urine	Urines	A transmettre au laboratoire dans les 2 heures suivant la fin du recueil et entre +2 et +8° C	24h / 24h	≤2h à 2°C≤T°C≤8°C	
von Willebrand Factor (facteur Willebrand) : Antigène et activité cofacteur de la ristocétine (RCO)	plasma	Citrate	A congeler dans les 6h (double centrifugation). Préciser si possible la date de l'intervention, le groupe sanguin, les antécédents personnels et familiaux de saignements. Comprend le FAC8 de base.	Mardi et Vendredi	<4h	
VZV IgG (varicelle - zona)	sérum	Sérum	En urgence si femme enceinte et notion de contage récent! Prévenir le poste biospé d' Ancenis / HN 22€	Mardi et Vendredi	<8h	
Western Blot EBV	sérum	Sérum		Lundi, Mardi et Jeudi	<8h	
Western Blot Lyme IgG	sérum	Sérum		Lundi, Mardi et Jeudi	<8h	
Western Blot Lyme IgM	sérum	Sérum		Lundi, Mardi et Jeudi	<8h	