



GUIDE DE PRELEVEMENT
pour
les ANALYSES BIOLOGIQUES
(Livret Intégral d'analyses)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 2

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Acide lactique			< 30 min. à + 4 °C		Clinilab Belledonne
Acide urique			< 5 h		E. Claires
Acide Valproïque (Dépakine)	Avant une nouvelle prise (toujours à la même heure)		< 6 h	âge, posologie, date et heure du prélèvement, raison de la demande, début du ttt et ou de modification de posologie, ttt associé.	E. Claires
ACTH (corticotrophine)	<i>Tube fourni sur demande.</i>	1 Tube + aprotinine	< 30 min sera congelé au labo.		Mérieux
Activité Anti Xa - Héparinémie	<i>Tube Citrate</i>		< 4 h	Traitement anticoagulant, type d'héparine, heure de la dernière injection et posologie.	CHU Hémato
Adénovirus (Selles) rotavirus		pot stérile à copro	< 6 h à + 4°C		E. Claires
Agglutinines Irrégulières	1 EDTA + 1 tube sec 5ml	1 + 1		Nom+Nom de JF+Prénom+Date de naissance à vérifier si possible auprès du patient. Nom et signature du préleveur. Date et heure.	E. Claires
Albumine (sang)			< 6 h		E. Claires
Albumine (urines) microalbumine	Urines de 24 h.	Cantine	< 6 h	diurèse de 24 h	E. Claires
Alcoolémie	Désinfecter la peau avec un antiseptique en solution aqueuse.		sera congelé au labo	Symptômes cliniques et biologiques. Heure d'ingestion.	CHU Toxico
Aldolase		ou			Mérieux
Aldostérone	Prélèvement debout après 1h de déambulation. Prélèvement couché après 3 h de décubitus			Arrêt des diurétiques anti-hypertenseurs, vaso-dilatateurs.	Mérieux
Alpha Foetoprotéine A.F.P			< 6 h		E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube héparine Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Clares

Page 3

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Ammoniémie	Tube dans la glace .		< 4H tube dans la glace		CHU Biochimie
Amylasémie					E. Claires
Antibiotiques - Dosage	Administration parentérale : Taux résiduel avant injection - Taux pic 30 mn après fin perfusion IV ou 1 h après injection IM.		à + 4°C	Noter si c'est pour une recherche d'efficacité ou de toxicité. Heure du prélèvement. Posologie	Mérieux
Anticoagulant circulant	Avant la mise en route du traitement		< 2 h car congelé au labo	Oui : thrombose, grossesse	Mérieux
Anticorps	1 tube pour la recherche de 3 anticorps			OUI	Mérieux
Ag CA 125 Marqueur tumeur ovarienne	1 tube pour 3 marqueurs			OUI	E. Claires
Ag CA15-3 Marqueur tumeur mammaire	1 tube pour 3 marqueurs			OUI	E. Claires
Ag CA 19-9 Marqueur tumeur pancréas, colon	1 tube pour 3 marqueurs			OUI	E. Claires
Ag Carcino Embryonnaire (ACE) oncofoetal	1 tube pour 3 marqueurs			OUI	E. Claires
Ag spécifique Prostatique (PSA)	1 tube pour 3 marqueurs			OUI	E. Claires
Anti Streptodornase B (ASD B)				OUI	E. Claires
Anti Streptolysine (ASLO)				OUI	E. Claires
Anti thrombine III -AT III			< 2 h car congelé au labo	OUI, ttt anticoagulants, antécédents familiaux	Mérieux
ApoB	A jeun.	ou	< 4h		E. Claires
Aspergillose : Ac. Anti aspergillus fumigatus			+4°C	oui si immunodépression préciser la nature	Mérieux
Bactériologie recherche tous germes	1écouvillon simple et 1 écouvillon double transtube	2écouvillons	< 2 h	site opératoire ou plaie chronique	E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Clares

Page 4

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Bactériologie germes multi résistants		2 écouvillons	< 2 h	site opératoire ou plaie chronique	E. Claires
Bêta 2 Microglobuline			< 6 h		E. Claires
Bicarbonates HCO3 Réserve Alcaline			< 4 h		E. Claires
Bilan d'hémolyse		2 1 1		Préciser impérativement les analyses à réaliser. anticorps irréguliers,coombs direct,agglutinines froides, bilirubine directe, résistance globulaire osmotique,réticulocytes,G6PD,hémoglobine libre,haptoglobine, électrophorèse de l'hémoglobine	E. Claires
Bilirubine totale, directe			< 5 h		E. Claires
BNP			< 5h		E. Claires
Borrelia Burgdorferi (maladie de Lyme)	LCR, liquide articulaire, biopsie cutanée	pot à CBU	< 2 h		
Calcémie			< 5 h		E. Claires
Calcium ionisé	<i>tube spécial fourni sur demande(sec en verre avec séparateur)</i>	tube STT			Mérieux
Calcitonine		congelé	< 4 h congelé au labo		Mérieux
Carbamazépine (Tégrétol)	Antiépileptiques. Avant une nouvelle prise, toujours à la même heure.			âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date, début du ttt et ou de modification de posologie, ttt associé.	E. Claires
Catécholamines Urinaires	Cantine urines de 24H + HCL à 4°C à l'obscurité. Mélanger et envoyer un échantillon dans pot CBU.	Décanter recueil dans pot Addis	+4°C	diurèse de 24 h, âge, sexe du patient	Mérieux
Céruleoplasmine			< 6 h		Mérieux
17-Cétostéroïdes	Cantine urines de 24H + HCL à 4°C, 250 ml		à 4°C	Diurèse de 24 h	Mérieux

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube héparine Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 5

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Chlamydia Pneumoniae IgG IgM et/ou IgA				OUI	Mérieux
Chlamydia - recherche directe par PCR	<i> Tubes spéciaux fournis sur demande à congeler.</i>	Écouvillon à transférer dans tube spécial	Congeler		Clinilab St-Ismier
Cholestérol HDL-LDL	à jeun	ou	< 4 h		E. Claires
Cholestérol total (1 tube pour tout le bilan lipidique)	à jeun		< 5 h		E. Claires
Ciclosporine	Après 48 h de traitement, prélever avant la prise du médicament.	2 ml mini	+4°C	âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date de début de ttt et ou de modification de posologie, ttt associé.	Mérieux
Clonazépam	Avant nouvelle prise de médicament, toujours à la même heure			recherche d'efficacité et/ou de toxicité. Heure du prélèvement, date du début du ttt, posologie, âge, taille, poids	Mérieux
Clostridium Difficile -Toxine A recherche	Une noix de selles fraîches dans un pot à copro	Pot à copro	à + 4°C		E. Claires
CMV IgG + IgM (sérologie)					E. Claires
Cofacteurs Prothrombiniques ou FII, FVII+X, FV			< 2 h car congelé au labo	oui, traitement AVK, insuffisance hépatique	CHU Hémato
Complément C4			+4°C		Mérieux
Complexes Immuns circulants (CIC), PAC			+4°C		Mérieux
Compte d'Addis (HLM)	Patient au réveil, en position couchée, boit un grand verre d'eau et vide sa vessie. Il reste ensuite allongé pendant 3 h, puis il urine entièrement dans un pot à Addis.	Pot à Addis	Température ambiante	OUI. Noter le volume total et le temps entre les deux mictions.	E. Claires
Coombs direct				OUI	E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube héparine Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 6

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Coproculture, bactériologie des selles		Pot à copro	à + 4°C	oui, épidémiologiques et cliniques	E. Claires
Cortisol sanguin	prélèvement à 8 h pic nyctéméral				E. Claires
Cortisol libre urinaire	Cantine urines 24H (gardée à 4°C) mélanger, <i>envoyer 40 ml (pot à CBU)</i>	Pot à CBU 40 ml	à 4°C	Diurèse de 24h	Mérieux
Créatinine	de préférence à jeun		< 5 h		E. Claires
Créatinine-Clairance	Tube hépariné : de préférence à jeun + Cantine urines 24H. Eviter tout effort avant le recueil. Mélanger les urines et <i>envoyer 40 ml dans un pot à CBU.</i>	+Pot à CBU 40 ml	< 6h pour les urines	Diurèse, poids du patient	E. Claires
Créatinine Phosphokinase (CPK)					E. Claires
C.R.P (protéine C réactive).		ou	< 6 h		E. Claires
Cycle glycémique					E. Claires
CBU - ECBU	Faire une petite toilette. Tremper le compte de germes dans les urines rapidement (en évitant une contamination extérieure).	pot à CBU + compte germe	Urines à + 4°C Compte de germe à T° ambiante	OUI, Cystite, prostatite pyélonéphrite Antibiothérapie - Sondage	E. Claires
Cytomégalovirus (Ag CMV) recherche directe dans le sang			< 2 h	avant 15h en virologie, si urgent accord téléphonique	CHU Virologie
Cytomégalovirus urine Virurie CMV	<i>Pot stérile à CBU (20à 30 ml d'urines)</i>	pot à CBU 20 à 30 ml	< 3H à +4°C	OUI	CHU Virologie
D-Dimères (DDI)			< 2 H		E. Claires
Delta 4 Androstènedione					Mérieux

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 7

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Digoxine)	Prélever avant prise de médicament			âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date, début du ttt et ou de modification de posologie, ttt associé.	E. Claires
Electrophorèse de l'hémoglobine	Proscrire le sang total hépariné		+4°C		Mérieux
Electrophorèse des protéines sériques			< 6 H		E. Claires
Electrophorèse des protéines urinaires	Sur les urines de 24H. Remplir un pot d'Addis (échantillon 250 ml)	Pot d'Addis 250 ml	+ 4°C	Diurèse de 24 h	E. Claires
Epstein-Barr virus (EBV- sérologie)			+ 4°C		Mérieux
Expectoration Crachats	Eviter l'envoi de prélèvement salivaire qui ne serait pas effectué	pot stérile	< 2 h	Oui préciser tous germes, mycobactéries	E. Claires
Facteur V Proaccélélerine			< 2 h car congelé au labo		CHU Hémato
Facteurs Rhumatoides (IgG) Latex Waaler Rose					E. Claires
Fer			< 5 h		E. Claires
Ferritine			< 6h		E. Claires
Fibrinogène			< 2 h		E. Claires
Fibronectine		à congeler	< 1 h		Mérieux
Fièvre boutonneuse (Rickettsia conorii)	Cf Sérologie		+ 4°C		Mérieux
Fièvre Q (Coxiella burnettii)			+ 4°C		Mérieux
Folates, Vitamine B9, acide folique	patient à jeun Echantillon non hémolysé	1 ml	à l'abri de la lumière +4°C		Mérieux
F.S.H					E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 8

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)			CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Folates érythrocytaires		1	+	1	+ 4°C	Oui, âge, période du cycle.	Mérieux
Gamma-GT		ou					E. Claires
Gaz du sang	<i>seringues spéciale pré héparinée</i>	seringue			dans la glace		E. Claires
Glycémie	à jeun	ou			< 4 h		E. Claires
Glucose 6 Phospate Déshydrogénase G6PD		ou			+ 4°C		Mérieux
Groupe HLA A et B		2					E.F.S.
Groupe HLA D							E.F.S.
Groupes sanguins	1 tubes pour chaque détermination prélevé par deux personnes différentes.				< 2 h	Nom+Nom de JF+Prénom+Date de naissance à vérifier si possible auprès du patient. Nom et signature du préleveur. Date et heure.	E. Claires
Haptoglobine					< 6 h		E. Claires
Helicobacter Pylori (sérologie)					+ 4°C		Mérieux
Hémocultures Aérobie- Anaérobie	flacons avec résines : 1 aérobie et 1 anérobie 8 à 10 ml de sang.	flacons d'hémoc			Flacons mis à l'étuve (37°C)	OUI. Antibiothérapie. Les résultats d'hémocs positives sont téléphonés systématiquement	E. Claires
Hémoglobine A1C glycosylée						Oui, diagnostic ou suivi d'un diabète	E. Claires
Hépatite A - sérologie Ac totaux, IgG	tube plein					pré-vaccinal, statut immunitaire, ATCD hépatite	E. Claires
Hépatite A - sérologie IgM (HAV IgM)	tube plein					hépatite fulminante, hépatite aigue, ictère, cytolyse hépatique	E. Claires
Hépatite B- sérologie (Ag HBe, Ac anti Hbe)	tube plein				+ 4°C	sérologies antérieures, hépatite B chronique, hépatite fulminante, pré et post- vaccin, traitement antiviral	Mérieux
Hépatite B- sérologie, Ac anti- HBc (IgM et totaux), Ac anti HBs, Ag HBs	tube plein					Oui, pré-vaccinal, injection de gamma ou veino globulines	E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 9

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Hépatite C- sérologie(séro HCV)	tube plein			hépatite C chronique, hépatite fulminante	E. Claires
Hépatite C : ARN HCV qualitatif par PCR, génotypage	<i>tubes spéciaux fournis sur demande à congeler.</i>	2 tubes spéciaux	Congeler	Oui	Clinilab St-Ismier
Herpes simplex - Ac anti HSV	Cf Sérologie		+ 4°C	Oui, méningo-encéphalite, immunodépression	Mérieux
HIV (sérologie)					E. Claires
HIV Ag P24			+4°C		Mérieux
HIV charge virale			<1h car congelé au labo		Mérieux
Homocystéïne			<30mn car congelé au labo		Mérieux
Hormone Chorionique gonadotrophique (Béta HCG)				Oui	E. Claires
HTLV sérologie			+4°C		Clinilab St-Egrève
Immuno Electrophorèse des Protéines sériques			< 6 h		E. Claires
Immuno Electrophorèse des Protéines Urinaires	Urines de 24H. Remplir un pot d'Addis (échantillon 250 ml).	Pot d'Addis 250 ml	< 6 h	diurèse de 24 h	E. Claires
Immunoglobulines E			< 6 h		E. Claires
Immunoglobulines A, G, M			< 6 h		E. Claires
Insuline			+4°C	OUI	Mérieux
Ionogramme		ou	< 5 h	Eviter l'emploi du garrot pour le potassium	E. Claires
Lactate déshydrogénase (LDH)		ou			E. Claires
Legionellose (recherche Legionella)	Expectorations	pot stérile	< 2H à 4°C		E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 10

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Legionellose sérologie dépistage					Mérieux
Legionelle - Antigène soluble	urines première miction + flacon CBU	pot à CBU			CHU Bactério
LH - Hormone Lutéostimulante				Oui, âge, période du cycle	E. Claires
Lipase		ou			E. Claires
Liquide d'ascite		3 pots stériles à CBU	< 2 h	Oui, préciser la requête: tous germes, cytologie (recherche éléments blancs), mycobactéries	E. Claires
Liquide pleural		3 pots stériles à CBU	< 2 h	Oui, préciser la requête: tous germes, cytologie recherche éléments blancs, mycobactéries	E. Claires
Lithium	Après 5-8 jours de traitement, prélever avant la prise de médicament.		+4°C	Posologie, recherche d'efficacité et/ou de toxicité, heure du prélèvement. Date début du ttt. Taille, poids, âge	Mérieux
Lithium érythrocytaire	<i>Tube fourni sur demande (héparinate de sodium)</i>	tube spécifique		Posologie, recherche d'efficacité et/ou de toxicité, heure du prélèvement. Date début du ttt Taille, poids, âge	Mérieux
Lyme sérologie (Borrelia burgdorferi)	Cf Sérologie		+ 4°C	Oui	Mérieux
Lymphocytes CD4, CD8, T activés		1	T° ambiante		E.F.S.
Magnésium plasmatique			< 5 h		E. Claires
Magnésium globulaire	sang total	3 ml	+ 4°C		E. Claires
Marqueurs immunologiques des cellules hématopoïétiques (CD4;CD8) Sous population lymphocytaires		1 + 2			E.F.S.

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 11

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Médicaments - Dosage	Avant une nouvelle prise toujours à la même heure	1		âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date, début du ttt et/ou de modification de posologie, ttt associé.	
Méthémoglobine (MétHb)	3 ml sang total hépariné.	1	< 30mn à + 4°C		Mérieux
Mycobactéries (recherche de BK)	Les prélèvements doivent être effectués 3 jours de suite pour les crachats le matin à jeun et les urines, totalité de la 1 ^{ère} miction du matin.	pot stérile	Si > 6h, + 4°C	Les cultures sont conservées 2 mois, résultat transmis immédiatement si positif au directe	E. Claires
Mycoplasmes Génitaux-recherche	sperme, urétral, vaginal	1 écouvillon sec stérile	< 2 h		E. Claires
Mycoplasme Pneumoniae (anticorps totaux)			+ 4°C	OUI	Mérieux
Myoglobine (sang)			< 6h		Mérieux
Noradrénaline (NA) Norépinéphrine cathécholamines sanguines			< 30mn à + 4°C		Mérieux
5' Nucléotidase 5' Nu	Groupement bilan hépato-billaire		+4°C		Mérieux
Numération Formule Sanguine (NFS)					E. Claires
Osmolarité (sang)			< 5 h		Mérieux
Osmolarité (urine)	Echantillon 5 ml d'urines de 24H.	urines de 24H 5 ml		diurèse de 24h	Mérieux
Ostéocalcine			< 4 h car congelé au labo		Mérieux
Parasitologie des selles		pot à copro	à + 4°C < 4 h		E. Claires
Parathormone (PTH)			< 30 mn car congelé au labo		Clinilab St-Egrève

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 12

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Phénobarbital (Gardénaï R, Mysoline R)	Antiépileptiques. Avant une nouvelle prise, toujours à la même heure.			âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date début du ttt et/ou de modification de posologie, ttt associé.	E. Claires
Phosphatases Alcalines (PAL)		ou			E. Claires
Phosphore		ou	< 5 h		E. Claires
Plaies superficielles et profondes	<i>écouvillon stérile simple + transtube stérile (écouvillon double) si recherche tous germes</i>	2 écouvillons	T° ambiante < 2 h	recherche tous germes	E. Claires
Potassium (K+) kaliémie	Eviter l'emploi d'un garrot		< 5 h		E. Claires
Préalbumine (TBPA) Transthyréline			< 6 h	Préciser l'âge et le sexe du patient.	E. Claires
Prélèvement de conjonctives (œil)	<i>1 écouvillon simple stérile + 1 transtube (double)</i>	2 écouvillons	T° ambiante < 2 h	préciser la requête: tous germes, gonocoque	E. Claires
Prélèvement de gorge	<i>1 écouvillon simple stérile + 1 transtube (double)</i>	2 écouvillons	T° ambiante < 2 h	Préciser la requête : nature de l'angine, tous germes, Diphtheriae, Neisseria, meningitidis	E. Claires
Prélèvement d'oreilles (sphère ORL)	<i>1 écouvillon simple stérile + 1 transtube (double)</i>	2 écouvillons	T° ambiante < 2 h	Préciser otite ou paracenthèse exceptionnellement mycobactéries	E. Claires
Prélèvement de narines (nez) sphère ORL	<i>1 écouvillon simple stérile + 1 transtube si recherche tous germes. Un seul écouvillon stérile simple si recherche BMR uniquement</i>	2 écouvillons	T° ambiante < 2 h	Préciser la requête: SAMR ou tous germes.	E. Claires
Prélèvement urétral (sphère génitale)	<i>1 écouvillon stérile simple + 1 transtube si recherche tous germes.</i>	2 écouvillons	immédiat	Préciser la requête : tous germes, mycoplasme, chlamydia Préciser urétrite chronique, ou aigüe Pour chlamydia voir cet examen.	E. Claires
Prélèvement vaginal (PV) sphère génitale	<i>1 écouvillon simple stérile + 1 transtube (double)</i>	2 écouvillons	< 2 h	Préciser la requête : tous germes, mycoplasme. Pour chlamydia voir cet examen.	E. Claires
Produit de dégradation du fibrinogène et de la fibrine (PDF)			< 2 h	CIVD, Hypofibrinogénémies	E. Claires

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 13

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Progestérone			+ 4°C		Mérieux
Prograf R (FK506)	après 48 h de traitement, avant la prise du médicament.		+ 4°C	âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date début du ttt et ou de modification de posologie, ttt associé.	Mérieux
Prolactine	Après 20mn position allongée		< 2 h	Oui, traitements anticoagulants	E. Claires
Protéine C activée - inhibiteur de la coagulation	Un mois après l'arrêt des AVK.		< 30 mn car congelé au labo	Oui, traitements anticoagulants	Mérieux
Protéine C Réactive (CRP)		ou	< 6 h		E. Claires
Protéine S (PS) cofacteur de la protéine C	Doit être réalisé un mois après l'arrêt du ttt par antivitamine K, et à distance de tout épisode thrombotique.		< 30 mn car congelé au labo	Oui, traitements anticoagulants	Mérieux
Protéines sanguines		ou	< 5 h		E. Claires
Protéines urinaires	Cantine diurèse de 24h, mélanger, envoyer 40ml dans un pot à CBU	Pot à CBU 40 ml	< 6 h	diurèse de 24 h	E. Claires
Redon		pot stérile	T° ambiante	Oui, préciser la localisation et les noms des redons	E. Claires
Rénine Active	Arrêter toute prise de médicaments antihypertenseurs 2 semaines au moins avant le prélèvement. Préciser debout minimum 1h, ou couché minimum 3 h. .		< 30 mn car congelé au labo	(avec accord du médecin traitant.)	Mérieux
Résistance à la Protéine C Activé		+et	< 30 mn car congelé pour citrate. EDTA à température ambiante	Consentement si étude génétique. Oui- maladie tromboembolique AVK Héparine, ACC, en cas de ttt anticoagulant	Mérieux
Réticulocytes	Un seul tube avec numération formule plaquettes		T° ambiante	Oui - si transfusion	E. Claires
Rétinol plasmatique Vitamine A			A l'abri de la lumière < 4 h à +4°C	âge du patient	Mérieux

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Clares

Page 14

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Sang dans les selles recherche	Sur 3 jours. Régime sans viande, brocoli, radis, 3 jours avant le début de l'épreuve. Pas d'anti-inflammatoire non stéroïdien, pas de vitamine C).	3 pots à copro sur 3 jrs	à + 4°C		E. Claires
SDHA			+4°C		Clinilab St-Egrève
Sélénium	Tubes fournis sur demande	Tubes à oligoéléments	à + 4°C		Mérieux
Sodium (Na) Natrémie			< 5 h		E. Claires
Taux de prothrombine Temps de quick	Les tubes d'hémostase sont prélevés en priorité après un tube sec		< 2 h	OUI, insuffisance hépatique, traitement AVK	E. Claires
Temps de céphaline Activée (TCA,TCK)	Les tubes d'hémostase sont prélevés en priorité après un tube sec.		< 4 h	Oui, traitement à l'héparine, AVK	E. Claires
Test à l'éthanol complexes solubles			< 2 h	Oui - CIVD, fibrinolyse	E. Claires
Test Synacthène immédiat	Sujet à jeun depuis la veille au soir et au repos depuis 15 à 30 mn. Prélèvement à T0mn. Injection IM d'une ampoule de Synacthène immédiat R (0,25 mg). Prélèvement à T+30 et T+60 mn après l'injection.	3 sur 3 temps		Dosage du cortisol en précisant sur chaque tube : T0, T30, T60 (Appréciation de la réactivité des glandes surrénales et détection des hypo et des hyper fonctionnements des surrénales)	E. Claires
Test Synacthène Retard	Sujet à jeun depuis la veille et au repos depuis 15 à 30 mn. Prélèvement à T0 à 8 h puis injection IM de 1 mg de synacthène retard R. Prélèvements à T+30, T+60, T+120mn	4 sur 4 temps		Dosage du cortisol en précisant sur chaque tube : T0, T30, T60 (Exploration des insuffisances cortico-surrénales maladie d'Addison, corticothérapie au long cours.	E. Claires
Testostérone totale			à + 4°C		Mérieux
Testostérone Libre			à + 4°C		Mérieux
Théophylline (Euphylline)	A l'état d'équilibre, prélever avant la prise du médicament. 1 ml de sérum			âge, posologie, heure du prélèvement, raison de la demande, date, début du tt et ou de modification de posologie, tt associé.	Mérieux
















Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube héparine Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)







LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Claires

Page 15

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Thyroïde ou hormones thyroïdiques	Thyroglobuline, thyroxine T4L, TSPV, triiodothyronine T3L, TSH			oui	E. Claires
Toxoplasmose (sérologie)			si > 24H, + 4°C	oui, adénopathies, immunodépression	E. Claires
Toxoplasmose recherche directe dans le sang par PCR <i>(Acte hors nomenclature)</i>			si > 24H + 4°C	OUI - immunodéprimés, date début de grossesse, adénopathies	Mérieux
Transaminases (TGO-TGP)		 ou 	< 5 h	OUI	E. Claires
Transferrine -coefficient de saturation			< 5 h		Mérieux
Trichomonas vaginalis	<i>écouvillon stérile Transtube</i>	écouvillon	< 5 h	leucorrhées, prurit vaginal	E. Claires
Triglycérides		 ou 	< 4h		E. Claires
Trisomie 21 marqueurs sériques				fiche de renseignements cliniques	E. Claires.
Troponine 1		 ou 	< 4 h	OUI	E. Claires
Urée sanguine			< 5 h		E. Claires
Urée urinaire	Urines de 24H. Mélanger et envoyer un échantillon dans 1 pot à CBU	Pot à CBU	< 6 h	diurèse de 24 h	E. Claires
Varicelle Zona sérologie				oui, éruption, immunodépression	Mérieux
Vitamine A - Rétinol			à l'abri de la lumière	âge du patient	Mérieux
Vitamine B 1 (Thiamine)			à l'abri de la lumière	Oui, neuropathie, alcoolisme	Mérieux
Vitamine B 2 (Riboflavine)			à l'abri de la lumière		Mérieux
Vitamine B6 (Phosphate de pyridoxal)			à l'abri de la lumière		Mérieux
Vitamine B8 (H -Biotine)			à l'abri de la lumière		Mérieux

Légende :  Tube EDTA 5ml  Tube EDTA (VS)  Tube sec 5ml  Tube sec 10ml  Tube héparine  Tube citraté 5ml ou 1,8ml  Tube (Glycémie)

LIVRET INTEGRAL D'ANALYSES

Laboratoire d'Analyses
des Eaux-Clares

Page 16

Référence : F-PR3-007
Version : 1

ANALYSES	RECUEIL de l'ECHANTILLON (préparation du patient, conditions)	CONTENANT (Type et Quantité)	CONSERVATION (Délai, Conditions, Température)	RENSEIGNEMENTS Cliniques	LABO exécutant
Vitamine B 12			à l'abri de la lumière	Pas de vitamine C, ni fluorure	Mérieux
Vitamine D - 25 OH D3 (Calciférol) et 1.25 OH D3			<1H car congelé au labo		Mérieux
Vitesse de sédimentation (VS)			< 4h		E. Claires
Zinc	<i>Tube spécifique fourni sur demande</i>	tube spécial	+ 4°C		Mérieux

Légende : Tube EDTA 5ml Tube EDTA (VS) Tube sec 5ml Tube sec 10ml Tube hépariné Tube citraté 5ml ou 1,8ml Tube (Glycémie)