



SYNLAB



Normandie Maine








CATALOGUE DES ANALYSES DU LABORATOIRE SYNLAB NORMANDIE MAINE

VERSION 2024

Retrouvez les fiches de recueil et plus de renseignements sur notre site internet : www.labo-normandie-maine.fr

La majorité des analyses présentes dans ce catalogue est réalisée sous accréditation (liste et portée disponible sur le site www.cofrac.fr)



Ordre de prélèvement des tubes en cas de prélèvements multiples	Type de tube	Couleur bouchon	Types d'anticoagulants	Nombre de retournements	Principales analyses réalisées sur le spécimen
	hémoculture	cf. protocole de recueil			
	Purge	ROUGE 	Tube neutre sans additif	0	
	Tube citraté	BLEU 	Tube citrate de sodium	8 à 10	TP/INR ; TCA ; D-Dimères ; fibrinogène
	Tube sec	JAUNE 	Tube sec avec gel séparateur		Sérologies, marqueurs tumoraux, hormonologie, médicaments, protéines, biochimie hors iono... ProB
	Tube hépariné	VERT 	Tube héparinate de lithium		Ionogramme : sodium, potassium, chlore Troponine
	Tube EDTA	VIOLET 	Tube EDTA tripotassique		Numération formule sanguine, Plaquettes, Groupes, RAI (2 tubes), Folate, VS
	Tube fluoré	GRIS 	Tube fluorure de sodium		Glycémie



ACE (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Acide urique (urine) mg/L	<u>Méthode</u> : uricase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot à urine	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	

Acide urique (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : uricase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Acide valproïque (sang) µg/ml	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Avant nouvelle prise
<u>Informations à recueillir</u> : Posologie du traitement, dernière prise (Date et Heure)	



AFP (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Agglutinines irrégulières (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : immuno-agglutination <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : 2ml (2 tubes sont préférables en cas de recherche positive)	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Indiquer si injection d'antiD (avec dose et date début de grossesse) ou date de transfusion Nom de naissance Vérification identité avec pièce d'identité avec photo	

Alanine amino-transférase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : NADH (cinétique) <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 4j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Albumine (sang) g/l	<u>Méthode</u> : pourpre de bromocresol <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 6j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



anticorps anti peptide citruliné (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J4 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 22h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Anti récepteur TSH (TRAK) (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Anti-TG (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Anti-TPO (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



ANTI-Xa HBPM (sang) U/ml	<u>Méthode</u> : chromogénique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube citraté	<u>Stabilité</u> : 6H
<u>Volume minimal</u> : tube rempli	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire mais Repas léger sans matières grasses. Selon le type d'héparine, à prélever 4 à 6H après injection ou à mi parcours entre 2 injections.
<u>Informations à recueillir</u> : - Posologie du traitement - Heure d'injection et - Heure de prélèvement	



Apolipoprotéine A (sang) g/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	

Apolipoprotéine B (sang) g/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	

Aspartate amino-transférase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : NADH (cinétique) <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Béta -2-microglobuline (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : immunoenzymatique <u>Délai de rendu</u> : J4 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



B-HCG (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> :
<u>Informations à recueillir</u> : - Convenir d'un Code pour le rendu de résultat par téléphone - Obtention de la Date des dernières règles - et Contexte : suspicion de Grossesse ? suivi de traitement Roacutane?	

Bicarbonates (sang) mmol/L	<u>Méthode</u> : enzymatique/PEP carboxylase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Bilirubine directe (sang) mg/l	<u>Méthode</u> : diazoréaction <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Bilirubine totale (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : diazoréaction <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



CA 125 (sang) UI/mL	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

CA 153 (sang) UI/mL	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

CA 199 (sang) UI/mL	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Calcium (urine) mg/L	<u>Méthode</u> : arsenazo III <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	



Calcium (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : arsenazo III <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Chlorure (sang) meq/l	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion diluée <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube hepariné	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Chlorure (urine) meq/l	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion diluée <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	

Chlorure (LCR) meq/l	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion diluée <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile	<u>Stabilité</u> : URGENT 24h
<u>Volume minimal</u> : 200µL	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT
<u>Informations à recueillir</u> :	



Cholesterol (sang) g/l	<u>Méthode</u> : enzymatique CHOD-PAP <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	

Cholinesterase (sang)	<u>Méthode</u> : Butyrylthiocholine <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Coproculture (selles) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon coproculture	<u>Stabilité</u> : si FLACON : .2H à température ambiante .24h entre 2 et 8°C si FECAL SWAB(milieu de transport) : .48h à température ambiante (attention 24h si recherche de clostridium demandée) .48h entre 2 et 8°C (même si clostridium)
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> :	



Cortisol (sang) µg/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire cycle nyctheméral
<u>Informations à recueillir</u> : vérifier si traitement en cours (Posologie, Date et Heure de prises) et noter l'Heure de prélèvement	

créatine phospho kinase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : N-acétyl-L-cystéine <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire éviter efforts musculaires
<u>Informations à recueillir</u> :	

Creatinine (urine)	<u>Méthode</u> : enzymatique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 6j à 2-8/ 48h à temp ambiante
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : urines de 24h ou échantillon, non à jeun
<u>Informations à recueillir</u>	



Creatinine (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : enzymatique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : poids si cockroft	

CRP (sang) mg/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Cryoglobuline (sang) NA	<u>Méthode</u> : Examen adressé à notre sous traitant <u>Délai de rendu</u> : J10 (sauf jours fériés)
<u>Conditions de prélèvement</u> : Ce prélèvement ne peut être réalisé qu'au laboratoire car nécessite du matériel à 37°C La patient doit être à jeun	

Cytologie urinaire (urine) hématies ou leucocytes/ml	<u>Méthode</u> : variation d'impédance / microscope <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : .48h si tube boraté .24h à 2-8°C sur pot à urine stérile ou pot addis .sinon le prélèvement doit être apporté dans les 4H qui suivent le prélèvement (conditions optimales)
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf fiche de recueil
<u>Informations à recueillir</u> :	



D-Dimères (sang) µg/ml	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : JO (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube citaté	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : tube rempli	<u>Conditions de prélèvement</u> : Non à jeun mais repas léger sans matières grasses
<u>Informations à recueillir</u> : Renseignements cliniques (douleurs? suspicion de phlébite?) . et si Traitement en cours (innohep...)	

Densité urinaire (urine)	<u>Méthode</u> : manuelle <u>Délai de rendu</u> : JO (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot à urine	<u>Stabilité</u> : 4H à température ambiante 24h à 2-8°C sur pot à urine stérile ou pot addis
<u>Volume minimal</u> : 10ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : protocole de recueil ECBU (source ftf)
<u>Informations à recueillir</u> :	

Digoxine (sang) µg/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : JO (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Avant nouvelle prise
<u>Informations à recueillir</u> : Posologie du traitement, dernière prise (Date et Heure)	



ECBU (urine) NA	<u>Méthode</u> : variation d'impédance/microscopie optique/ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J3 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine et tube boraté	<u>Stabilité</u> : pour la bactériologie et cytologie : 48h à température ambiante si tube boraté 24h à 2-8°C sur pot à urine stérile sinon le prélèvement doit être apporté dans les 4H qui suivent le prélèvement (conditions optimales)
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : - si traitement ATB en cours le préciser - si possible contexte clinique - mode de recueil (sondage...) - si urine est apportée, vérifier que les conditions sont respectées	

électrophorèse des protéines () % et g/l	<u>Méthode</u> : Electrophorèse capillaire en milieu basique (PH 9.4) <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 1 ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Estradiol (sang) pg/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire de préférence en début de matinée
<u>Informations à recueillir</u> : indiquer DDR	



Examen cyto bactériologique de liquide de ponction (ascite articulaire) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J7 (J14 si articulaire) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile +/- tube hépariné ou citraté	<u>Stabilité</u> : 4H
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> :
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement ATB en cours le préciser	



Examen cyto bactériologique divers (pus, PLAIE) (écouvillon pot) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : 2 écouvillons avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 24h sur milieux transport, 2H sinon
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : localisation	

Examen cyto bactériologique du LCR (LCR) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile	<u>Stabilité</u> : 2H à 20-25°C
<u>Volume minimal</u> : 2 ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT
<u>Informations à recueillir</u> :	

Examen cyto bactériologique urétral (écouvillon) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Ecouvillon avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 24h sur milieux transport, 2H sinon
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement ATB en cours le préciser	



Examen cytotabériologique vaginal (ecouvillon) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Ecouvillon avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 24h sur milieux transport, 2H sinon
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement ATB en cours le préciser	

Examen mycologique de phanère/cutané (ongle cheveux poils) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : 1mois (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : boîte de petri	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement ATF en cours le préciser	

Expectoration (expectoration) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/microscopie/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile	<u>Stabilité</u> : 2H à température ambiante ou 24h à 2-8°C
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement ATB en cours le préciser	

Facteur Rhumatoïde (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J4 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 12h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



Fer (sang) $\mu\text{g/dl}$	<u>Méthode</u> : complexométrie férène <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Ferritine (sang) $\mu\text{g/L}$	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Fibrinogène (sang) g/l	<u>Méthode</u> : chromométrique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube citaté	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : tube rempli	<u>Conditions de prélèvement</u> : Non à jeun mais repas léger sans matières grasses
<u>Informations à recueillir</u> :	

Folate (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 5j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun, conserver prélèvement à l'abri de la lumière
<u>Informations à recueillir</u> :	



Folate érythrocytaire (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun conserver prélèvement à l'abri de la lumière
<u>Informations à recueillir</u> :	

FSH (sang) mUI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire de préférence en début de matinée
<u>Informations à recueillir</u> : indiquer DDR	

Gamma glutamyl transferase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : absorbance de la 3 carboxy4 nitroaniline <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Glucose (sang) g/l	<u>Méthode</u> : enzymatique hexokinase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube fluoré	<u>Stabilité</u> : 24h sur tube fluoré, 2H sinon
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	



Glucose (urine) g/l	<u>Méthode</u> : enzymatique hexokinase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou echantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : urines du matin si echantillon
<u>Informations à recueillir</u> : Heure du recueil	

Glucose (LCR) g/l	<u>Méthode</u> : enzymatique hexokinase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile	<u>Stabilité</u> : URGENT 5H
<u>Volume minimal</u> : 200µL	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT
<u>Informations à recueillir</u> :	

Groupe sanguin - phentype (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : immuno-agglutination <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA (il est bien précisé que si 2 déterminations, 2 prélèvements doivent être réalisés)	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Nom de naissance Une verification de l'identité à partir d'une pièce d'identité avec photo est obligatoire	

Haptoglobine (sang) g/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



HDL-cholestérol (sang) g/l	<u>Méthode</u> : détergent sélectif et colorimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	

Hémoculture (sang) NA	<u>Méthode</u> : dégagement gazeux de CO2 <u>Délai de rendu</u> : entre J3 et J10 (car temps d'identification et ATB) - Désla positivité, le résultat du Gram sera communiqué au prescripteur (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : flacons hémocultures (si possible au moins 2 paires sur une période de 24h)	<u>Stabilité</u> : 12h à 20-25°C
<u>Volume minimal</u> : 10mL par flacon	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> : Si traitement ATB en cours le préciser ; Préciser si suspicion endocardite	

Hémoglobine glycosylée (sang) %	<u>Méthode</u> : Electrophorèse capillaire en milieu basique (PH 9.4) <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 5j
<u>Volume minimal</u> : 1ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

HIV (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire attention : résultats non transmis par téléphone
<u>Informations à recueillir</u> :	



HLM (urine) hématies ou leucocytes/ml	<u>Méthode</u> : variation d'impédance / microscope <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot addis	<u>Stabilité</u> : 8H à 2-8°C sur pot addis sinon le prélèvement doit être apporté dans les 4H qui suit le prélèvement (conditions optimales)
<u>Volume minimal</u> : volume des 3h de recueil	<u>Conditions de prélèvement</u> : pour l'ensemble des données se référer à cytologie urinaire
<u>Informations à recueillir</u> :	

IgG et ou IGA et ou IGM (sang) G/L (totales ou spécifiques)	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J3 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Lactate deshydrogénase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : enzymatique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 16h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

LH (sang) mUI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire de préférence en début de matinée
<u>Informations à recueillir</u> : indiquer DDR	



Lipase (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : enzymatique quinone colipase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Magnesium (urine) mg/L	<u>Méthode</u> : enzymatique isocitrate déshydrogénase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 3j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> :	

Magnesium (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : enzymatique isocitrate déshydrogénase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Micro-albumine (urine) mg/L	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot à urine	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : urines de 24h ou échantillon, non à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	



MNI test (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : agglutination de particules sensibilisées <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 1J
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

NFS (sang) NA	<u>Méthode</u> : variation d'impédance <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 12h
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

osmolarité (sang)	<u>Méthode</u> : <u>Délai de rendu</u> : (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tubes à prélever : hépariné et Fluoré et sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> :	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun Il s'agit d'un calcul nécessitant de doser urée, glucose et sodium
<u>Informations à recueillir</u> :	



PCR COVID19 (nasopharyngé -salivaire)	<u>Méthode</u> : PCR <u>Délai de rendu</u> : 24h (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : milieu de transport uniquement distribué par le LBM Synlab Normandie Maine	<u>Stabilité</u> : 7j 2-8°C ET 12h température ambiante
<u>Volume minimal</u> : le prélèvement est déchargé dans la solution prête à l'emploi (le temps de déchargement doit être au minimum de 10 s)	<u>Conditions de prélèvement</u> : obtenir les renseignements cliniques
<u>Informations à recueillir</u> : renseignements lieu hébergement, professionnel de santé, apparition des symptômes Le prélèvement doit être apporté le plus rapidement possible En ce qui concerne les prélèvements salivaires, ils sont réservés à certains dépistages (prendre contact avec le laboratoire avant tout prélèvement)	

PCT procalcitonine (sang) ug/l	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

PH Urinaire (urine)	<u>Méthode</u> : manuelle <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot à urine	<u>Stabilité</u> : 4H à température ambiante 24h à 2-8°C sur pot à urine stérile ou pot addis
<u>Volume minimal</u> : 10ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : protocole de recueil ECBU (source ftf)
<u>Informations à recueillir</u> :	



Phosphatases alcaline (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : absorbance PNP <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Phosphore (urine) mg/L	<u>Méthode</u> : complexométrie phosphomolybdate <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot à urine	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> :
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	

Phosphore (sang) mg/L	<u>Méthode</u> : complexométrie phosphomolybdate <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 6H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Plaquettes (sang) /ml	<u>Méthode</u> : variation d'impédance <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



Potassium (urine) meq/L	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion dilué <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 45j
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	

Potassium (sang) meq/L	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion dilué <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube hepariné	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Pré albumine (sang) g/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Pro BNP (sang) ng/l	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 1j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



Progesterone (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : prélèvement entre 8-10h (cycle nycthéral)
<u>Informations à recueillir</u> :	

Prolactine (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun à prélever après au minimum 20min de repos à faire entre 8h et 12h
<u>Informations à recueillir</u> :	

Protéines LCR (LCR) g/l	<u>Méthode</u> : chlorure de benzethonium <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Pot stérile	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 200µL	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT
<u>Informations à recueillir</u> :	

Protéines sanguines (sang) g/l	<u>Méthode</u> : biuret <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



Protéines urinaires (urine) g/L	<u>Méthode</u> : turbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 24h à conserver à 2-8°C
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : urines de 24h ou échantillon, jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	

PSA libre (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à effectuer à distance de toute manipulation de la prostate
<u>Informations à recueillir</u> :	

PSA total (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à effectuer à distance de toute manipulation de la prostate
<u>Informations à recueillir</u> :	

PTH (sang) pg/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J4 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 12h
<u>Volume minimal</u> : 2 ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire mais prélèvement obligatoire le matin (rythme circadien)
<u>Informations à recueillir</u> :	



Recherche de mycoplasmes (urines, urètre, vaginal) NA	<u>Méthode</u> : se référer à prélèvement urétral, vaginal ou urines selon la nature du prélèvement <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : se référer à prélèvement urétral, vaginal ou urines selon la nature du prélèvement, Echantillon déchargé dans flacon UMMt	<u>Stabilité</u> : 20h à temp ambiante, 56h à 2-8°C
<u>Volume minimal</u> :	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocoles de recueil des urines ou de prélèvements genitaux
<u>Informations à recueillir</u> : prise antibiotiques	

Recherche de parasite dans les selles (selles ou scotch test si oxyures) NA	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon coproculture	<u>Stabilité</u> : 24h à 2-8°C ou température ambiante
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : Cf Protocole de recueil des selles et pour oxyure "protocole de recueil prélèvement pour la recherche d'oxyures" Une recherche sur 3 jours consécutifs est préconisée afin de diminuer le risque de la phase silencieuse
<u>Informations à recueillir</u> :	

Recherche de parasite dans les urines (urines) NA	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon 24H ou flacon ECBU selon le recueil effectué	<u>Stabilité</u> : 12h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil : parasitologie urinaire
<u>Informations à recueillir</u> : voyages récents, Traitement anti parasitaire ?	



Recherche de parasites cutanés (cutané ou le parasite) NA	<u>Méthode</u> : microscopique ou macroscopique <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : boîte de pétri fermée hermétiquement	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil : Recherche de gale (scabiose) / recherche de poux ou morpions (pédiculose)
<u>Informations à recueillir</u> :	

Recherche de parasites dans le sang (sang) NA	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 24h à 2-8°C
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT A prélever si possible lors des pics thermiques
<u>Informations à recueillir</u> : Voyages récents, Chimio prophylaxie anti-palustre, fièvre ?	

Recherche de parasites genitoux (écouvillon) NA	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Ecouvillon avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil : prélèvement génital
<u>Informations à recueillir</u> : si traitement anti parasitaire en cours, le préciser	

Recherche de sang dans les selles (selles) NA	<u>Méthode</u> : immunochromatographie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon coproculture	<u>Stabilité</u> : 6 H 15 à 30°C sinon 3 j entre 2-8°C
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur 3 jours consécutifs en dehors des périodes des règles-
<u>Informations à recueillir</u> : bien indiquer le n° du prélèvement	



Recherche de toxine clostridium (selles) NA	
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon coproculture	<u>Méthode</u> : immuno enzymatique <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
	<u>Stabilité</u> : si FLACON : .48h entre 2 et 8°C 2h à température ambiante si FECAL SWAB(milieu de transport) : .24h à temperature ambiante .48h entre 2-8°C
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil des selles
<u>Informations à recueillir</u> :	

Recherche de virus entériques (selles) qualitatif	
<u>Spécimen à utiliser</u> : Flacon coproculture	<u>Méthode</u> : chromatographie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
	<u>Stabilité</u> : si FLACON : .24h entre 2 et 8°C / 3h à température ambiante si FECAL SWAB(milieu de transport) : .72h à temperature ambiante .7j entre 2 et 8°C
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil des selles
<u>Informations à recueillir</u> :	



Recherche SARM (ecouvillon) NA	<u>Méthode</u> : ensemencemnt <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Ecouvillon avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> :	

Recherche streptocoque B (ecouvillon) NA	<u>Méthode</u> : ensemencemnt <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Ecouvillon avec milieu de transport	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : NA	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> :	

Réticulocytes (sang) % et /ml	<u>Méthode</u> : fluorimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 48h
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Schizocytes (sang) %	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



sérologie CMV IgG (sang) UA/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



sérologie CMV IgM (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 17j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

sérologie EBV (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 72H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

sérologie HBc Totaux (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11J
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Contexte : statut vaccinal? Ou dépistage? Ou grossesse? Ou suivi hépatite B connue?	



sérologie HBs Ac (sang) UI/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Contexte : statut vaccinal? Ou dépistage? Ou grossesse? Ou suivi hépatite B connue?	



sérologie HBs Ag (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : Contexte : statut vaccinal? Ou dépistage? Ou grossesse? Ou suivi hépatite B connue?	

sérologie HCV (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

sérologie Rubéole IgG (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Sérologie Syphilis (sang) qualitative	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J4 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



sérologie Toxoplasmose IgG (sang) UI/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 11j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : grossesse en cours?	

sérologie Toxoplasmose IgM (sang) qualitatif	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J2 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 17j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> : grossesse en cours?	

Sodium (sang) meq/L	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion dilué <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube hepariné	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Sodium (urine) meq/L	<u>Méthode</u> : électrode sélective d'ion dilué <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 45j
<u>Volume minimal</u> : Urines de 24h ou échantillon	<u>Conditions de prélèvement</u> : sur échantillon ou urines de 24h
<u>Informations à recueillir</u> : Début et Fin de recueil	



Spermoculture (sperme) NA	<u>Méthode</u> : ensemencement/ATB <u>Délai de rendu</u> : J4 maximum (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : flacon recueil	<u>Stabilité</u> : 2H
<u>Volume minimal</u> : 200µL	<u>Conditions de prélèvement</u> : cf protocole de recueil
<u>Informations à recueillir</u> :	

Spermogramme (sperme) NA	<u>Méthode</u> : microscopie <u>Délai de rendu</u> : J3 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : flacon recueil	<u>Stabilité</u> : 30MIN
LE PATIENT DOIT OBLIGATOIREMENT PRENDRE CONTACT AVEC LE LABORATOIRE AVANT CET EXAMEN AFIN QUE LES CONDITIONS A RESPECTER LUI SOIENT FOURNIES ET QUE L'HEURE DE RECUEIL AU LABORATOIRE SOIT DEFINIE	

Testosterone (sang) ng/dl	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 8h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire mais à prélever plutôt le matin car cycle nyctéméral
<u>Informations à recueillir</u> :	



T3I (sang) ng/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 3j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

T4I (sang) ng/l	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J1 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 3j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



TCA (sang) sec	<u>Méthode</u> : chronométrique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube citaté	<u>Stabilité</u> : 6H Attention si patient sous héparine : le prélèvement doit être traité dans les 2H suivant le prélèvement
<u>Volume minimal</u> : tube rempli	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun on obligatoire mais repas léger sans matières grasses
<u>Informations à recueillir</u> : préciser si prise d'un anticoagulant	

TP/INR (sang) %	<u>Méthode</u> : chronométrique <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube citaté	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : tube rempli	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun on obligatoire mais repas léger sans matières grasses
<u>Informations à recueillir</u> : préciser si prise d'un anticoagulant (et la posologie si possibilité de la récupérer)	

Transferrine (sang) g/l	<u>Méthode</u> : immunoturbidimétrie <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire mais prélèvement préférable le matin
<u>Informations à recueillir</u> :	



Triglycérides (sang) g/l	<u>Méthode</u> : glycerol phosphate oxydase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : à jeun
<u>Informations à recueillir</u> :	

Troponine ultrasensible (sang) pg/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube hepariné	<u>Stabilité</u> : 8H
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : URGENT
<u>Informations à recueillir</u> : Connaitre l'origine de la demande : Douleurs ? Suspicion infarctus ? cinétique nécessaire et indiquer le Numéro de Téléphone du patient (l'objectif est de pouvoir le joindre pour une prise en charge rapide si nécessaire)	

TSH (sang) mUI/L	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 7j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire prélèvement à réaliser le matin si possible
<u>Informations à recueillir</u> :	



Urée (sang) g/l	<u>Méthode</u> : uréase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Urée (urine) g/l	<u>Méthode</u> : uréase <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : pot à urine	<u>Stabilité</u> : 2j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> :
<u>Informations à recueillir</u> :	

VGM (sang) μm^3	<u>Méthode</u> : variation d'impédance <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube EDTA	<u>Stabilité</u> : 24h
<u>Volume minimal</u> : 2mL	<u>Conditions de prélèvement</u> : jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	

Vitamine B12 (sang) pg/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 3j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire prélèvement à réaliser le matin si possible
<u>Informations à recueillir</u> :	



Vitamine D (sang) ng/ml	<u>Méthode</u> : CMIA <u>Délai de rendu</u> : J0 (sauf jours fériés) (sauf jours fériés)
<u>Spécimen à utiliser</u> : Tube sec	<u>Stabilité</u> : 3j
<u>Volume minimal</u> : 2ml	<u>Conditions de prélèvement</u> : Jeun non obligatoire
<u>Informations à recueillir</u> :	



**Laboratoire des
Andaines**
9, rue du 14 Juillet
61600 La Ferté Macé

Catalogue des analyses infirmiers

34-F-PLV-7ENR-052-13
Version : 13
Applicable le : 27-05-2024



LA VERSION ÉLECTRONIQUE FAIT FOI