



RENSEIGNER OBLIGATOIREMENT LA DATE ET L'HEURE DU PRELEVEMENT SUR LA FICHE DE TRANSMISSION

Compléments d'information disponibles sur notre site Internet : <https://my-unilabs.fr> (« Professionnel de santé »)

BIOCHIMIE			IMMUNOLOGIE / SEROLOGIE					
 EDTA	 Fluorure	 Héparinate de Lithium avec gel	 1 ^{er} tube sec avec gel		 EDTA			
<ul style="list-style-type: none"> ➢ Hémoglobine glycosylée (HbA1C) <p>Prévoir 1 tube EDTA spécifique pour cet examen</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Glycémie *** ➢ Cycle glycémique ➢ O Sullivan ➢ HGPO ➢ Test OMS <p>Proscrire le dosage de glycémie prélevée sur tube sans conservateur</p>	<p>Biochimie standard :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Ionogramme ⌚ (Na⁺, K, Cl, RA ou bicarbonates) ➢ Créatinine**, urée** ➢ Acide urique**⌚ ➢ Phosphore**⌚ ➢ Magnésium ➢ Fer*** ➢ Calcium** ➢ Transaminases (SGOT, SGPT) ** ➢ PAL (Phosphatases alcalines) ** ➢ GGT (Gamma GT) ➢ Bilirubine (totale et conjuguée) ➢ LDH ⌚, CPK, ➢ Lipase ➢ Protides 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ CRP ➢ Cholestérol*** / triglycérides*** / HDL / LDL (=bilan lipidique) ➢ Ferritine ➢ Haptoglobine ➢ Orosomucoïde ➢ C3, C4 ➢ Transferrine ➢ Albumine** ➢ IgG, IgA, IgM <p>Hormones ⌚ :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Parathormone* ⌚ <p>Vitamines :</p> <ul style="list-style-type: none"> Vitamine D (25-OH Vitamine D2/D3) 	<p>Marqueurs tumoraux* :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ PSA T et L ➢ ACE ➢ CA 15-3, CA 125 ➢ CA 19-9 ➢ AFP ➢ β-2 microglobuline <p>Marqueurs cardiaques :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Troponine Ic ⌚ <p>(prélèvement sur héparine accepté)</p> <p>Protéines :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Préalbumine 	<p>Hormones ⌚ :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ FSH ➢ LH ➢ Estradiol ➢ Progestérone ➢ TSH, T4, T3 ➢ Testostérone ➢ Prolactine ➢ Cortisol <p>Vitamines :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Vitamine B12 ➢ Folates*** 	<p>Sérologie :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Toxoplasmose IgG et IgM ➢ Rubéole ➢ AgHBs ➢ AcHbc totaux ➢ AcHBs ➢ Hépatite C ou HCV ➢ ASLO ➢ HIV ➢ HAV Ig totales et IgM ➢ SARS-CoV2 <p>Diagnostic de grossesse :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Béta HCG 	<p>Médicaments :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Lithium ➢ Ac valproïque ➢ Carbamazépine ➢ Digoxine ➢ Gentamycine ➢ Vancomycine <p>Allergie :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ IGE totales ➢ IGE spécifiques ➢ Phadiatop ➢ Trophatop ➢ CLA 30 pneu ➢ CLA 30 tropha ➢ CLA 30 mixte 	<p>Marqueurs cardiaques :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ BNP ⌚ <p>Prévoir 1 tube EDTA spécifique pour cet examen</p>
HEMATOLOGIE	GROUPES SANGUINS et AGGLUTININES		HEMOSTASE		DIVERS (Biochimie, Immunologie, Sérologie) nécessitant un 2 ^{ème} tube sec			
 EDTA	 + 	 et 1 Sec	 EDTA	 Citrate	 Citrate CTAD	 2 ^{ème} tube sec avec gel		
<ul style="list-style-type: none"> ➢ Numération formule sanguine* (NFS) ⌚ ➢ Plaquettes* ➢ Réticulocytes ➢ Vitesse de sédimentation* ➢ Recherche de parasites sanguins ⌚ 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Groupe sanguin ➢ Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI) 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Test de Coombs direct 	<p>Compléter le tube jusqu'au niveau indiqué et faire parvenir au labo dans :</p> <ul style="list-style-type: none"> les 6 heures maximum ⌚ ➢ TP* ou Temps de Quick ➢ Fibrinogène ➢ D Dimères les 4 heures maximum ⌚ ➢ TCA ou TCK ➢ Recherche d'un ACC ➢ Dosage des facteurs II, V, VII, VIII, IX, X, XI 	<p>A transmettre dans les 4 heures maximum ⌚</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Anti Xa (suivi HBPM) ➢ Héparinémie (suivi HNF) <p>Kits CTAD fournis par le laboratoire</p> <p>IMPERATIF</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➢ Electrophorèse des protéines sériques** ➢ Immunofixation** ➢ CDT <p>Biochimie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Procalcitonine ⌚ 	<ul style="list-style-type: none"> ➢ TPHA (Syphilis) ➢ CMV IgG et IgM ➢ Lyme ➢ Chlamydia trachomatis IgG ➢ EBV <p>Auto-immunité :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Facteur Rhumatoïde ➢ Latex Waaler Rose ➢ Ac antiCCP (ou Ac. anti-peptides cycliques citrullinés) ➢ Ac anti-thyroïdiens : Ac TPO et Ac TG ➢ TRAK 		
<p>Pour les groupes sanguins, RAI et TCD, préciser sur chaque tube de manière manuscrite :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Nom de naissance, ➢ Nom marital ou d'usage, ➢ Prénom ➢ Date de naissance, <p>Doivent figurer sur la fiche de transmission :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ Sexe ➢ Date et heure de prélèvement ➢ Lieu de naissance ➢ Identité du préleveur <p>Recueil des données par des questions ouvertes</p> <p>Merci de joindre une copie de justificatif d'état civil</p>			<p>Les échantillons ne respectant pas ces préconisations seront systématiquement refusés</p>					

Ordre de prélèvement des tubes		
1		Flacons d'hémoculture aérobie puis anaérobie
2		Hémostase
3		Sérum avec ou sans gel
4		Héparinate de lithium avec ou sans gel
5		EDTA
6		Glycémie



Tout échantillon doit impérativement être identifié par NOM, PRENOM et Date de naissance

Examens devant être prélevés impérativement au laboratoire (liste non exhaustive) :

- ACTH
- Angiotensine II
- Antithrombine III (AT3)
- CH50
- Cryoglobulines
- CTX
- Helikit / INFAI
- Lactate (sur site Vauban)
- Protéine C, Protéine S, ACC, Facteurs
- Rénine, aldostérone
- Vitamine A, Vitamine C

Conditions de recueil des échantillons d'urines

Echantillons	Analyses	Toilette locale avant analyse	Conditions de recueil	Conservation avant analyse
Urines fraîches	Iono urinaire/échantillon (Na, K, urée, créat, Ca, P), glucose, protéinurie, densité, albuminurie, microalbumine acétone, pigments biliaires, pH	oui	Idéalement milieu de miction et potentiellement émise lors du lever	Réfrigérateur (entre 2 et 8°C, maxi 12H)
Urines des 24H	Iono urinaire/24 heures, clairance de la créatinine, microalbumine, protéinurie, A. oxalique, A. urique, cortisol, BJ, Electro prot. Urinaires Analyses urinaires incompatibles sur 24h en raison du prétraitement : Ca, P, Mg (à acidifier) incompatibles avec Ac. urique (à alcaliniser) => besoin de 2 recueils d'urines distincts de 24H (2 jours)	non	Jeter les premières urines du matin puis recueillir les urines dans les 24 heures qui suivent. Conserver au réfrigérateur pendant la durée du recueil et avant analyse.	Réfrigérateur (entre 2 et 8°C, maxi 48H)
Milieu de miction	ECBU, culot urinaire	oui	Recueil du milieu de jet après toilette locale. Préciser si antibiothérapie (en cours ou à venir) et le mode de recueil (voie naturelle, sonde à demeure, sondage ou poche)	Réfrigérateur (entre 2 et 8°C, maxi 24H) Ou Avec conservateur à température ambiante (48H)
1^{er} jet	Recherche de chlamydiæ, de gono, recherche de mycoplasmes	non	Début de miction des urines du matin recueillies au lever (délai supérieur à au moins 2 heures avec la miction précédente)	Réfrigérateur (entre 2 et 8°C, maxi 24H)
Recueil des urines sur 3H	HLM (ou compte d'Addis)	oui	Vider la vessie, boire 2 à 3 verres d'eau => se recoucher puis recueillir les urines dans les 3 heures qui suivent	Réfrigérateur (entre 2 et 8°C, maxi 12H)
Urines fraîches	Cytopathologie urinaire	oui	Jeter les premières urines du matin puis recueillir les urines après un effort physique modéré (marche, escaliers)	Température ambiante (maxi 6H)
Urines fraîches	Drogues urinaires	non	Urines recueillies au laboratoire sous surveillance + vérification de l'identité	-