

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
Fructosamine	🔴			J+7
G				
GGT	🔴			J0
Gastrine			AU LABO A JEUN	J+7
GH = STH (H. de croissance)	🔴		A JEUN Congelé < 4H	J+7
Glycémie	🔵		A JEUN	J0
Glycémie post prandiale	🔵		1 H30 après fin du repas	J0
Griffe du chat (Bartonellose)	🔴			J+7
Groupe sanguin	🟪		NDN, sexe, date de naissance Si 2 déterminations : faire 2 prises de sang	J0
H				
Haptoglobine	🔴			J0
HCG Chaines libres (homme)	🔴		Congelé < 4H	J+7
Hélicobacter pylori (sérologie)	🔴			J+7
Hémochromatose Mutations C282Y et H63D	🟪		Consentement HN = 61 € si H63D	J+10
Hémoglobine glyquée (HbA1C)	🟪			J0
Hépatites A, B, C, E (sérologie)	🔴			J0
Hépatites B et C : charge virale	🔴🔴		Congelé < 4H	J+10
Hépatite C : génotypage	🔴🔴		Congelé < 4H	J+14
Hépatites D, E (sérologie)	🔴			J+7
Herpès simplex virus (HSV)	🔴			J+7
HIV	🔴			J0
HIV Charge virale	🟪		Congelé < 4H	J7
HLA B27	🟪		Consentement HN = 35 €	J+10
Homocystéine			AU LABO A JEUN HN = 60 €	J+7
HTLV 1 et 2	🔴			J+7
I				
IgE totales, IgE spécifiques	🔴🔴		2 tubes si + allergènes	J+7
IGF 1 (Somatomédine C)	🔴		Congelé < 4H	J+7
Immunoélectrophorèse ou Immunofixation des Protéines sériques (IFS)	🔴			J+7
Immunoglobulines A, G, M	🔴			J+7
Inhibine B	🔴		DDR : faire à J3 ou J4 Congelé < 4H	J+10
Insuline	🔴		AU LABO A JEUN	J+7
Ionogramme (Na K Cl)	🟢		< 6 H	J0
Isoniazide (Rimifon®)			T prise med.+ 3H AU LABO Congelé < 2H	J+21
L				
Latex - Waaler Rose	🔴			J0
LDH	🔴			J0
Légionellose			Sur échantillon urinaire	J0
LH	🔴		DDR	J0
Lipase	🔴			J0

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
Lithium	🔴		< 4 H	J0
Lithium érythrocytaire			Tube spécial	J+7
Lyme (M de Lyme, Borréliose)	🔴		Si POSITIF délai = J7	J0
Lymphocytes CD3-CD4-CD8	🟪		A transmettre au laboratoire avant 15 H du lundi au jeudi et pas veilles de fériés	J+7
M				
Magnésium	🔴			J0
Magnésium érythrocytaire	🟢		Pas de tube avec gel	J+7
MNI test	🔴			J0
Mutation Facteur II G20210 (gène de la prothrombine)	🟪		Consentement	J+14
Mycoplasma pneumoniae	🔴			J+7
Mycoplasmes urogénitaux	🔴		HN = 24 €	J+14
Myoglobine	🔴			J0
N				
NSE			AU LABO Décant < 1 H	J+7
Numération Formule Plaquettes	🟪		< 12 H	J0
O				
Oestradiol	🔴		DDR	J0
Oreillon (virus ourlien)	🔴			J+7
Orosomucoïde	🔴			J+7
Ostéocalcine	🔴		Congelé < 4H	J+7
P				
Paludisme (frottis, goutte épaisse)	🟪		Lieu séjour, date retour. Traitement prophylactique URGENCE	J0
Parathormone (PTH 1 - 84)	🟪			J0
Parvovirus B19	🔴			J+7
Peptide C	🔴		A JEUN Congelé < 4H	J+7
Phadiatop	🔴		2 tubes si + allergènes	J+7
Phénobarbital (Gardéнал®)	🔴			J+7
Phosphatases Alcalines (PAL)	🔴			J0
Phosphore	🔴		< 6 H	J0
Plaquettes	🟪			J0
Plomb			AU LABO Tube spécial	J+9
Potassium (K+)	🟢		< 6 H	J0
Préalbumine	🔴			J0
Précipitines	🔴			J+10
Prégnénolone	🔴🔴		HN = 38 €	J+21
Pro-BNP	🔴			J0
Procalcitonine (PCT)	🔴		URGENCE	J0
Progestérone	🔴		DDR	J0
17 OH Progestérone	🔴		DDR	J+7
Prograf® (Tacrolimus)	🟪			J+9
Prolactine	🔴			J0

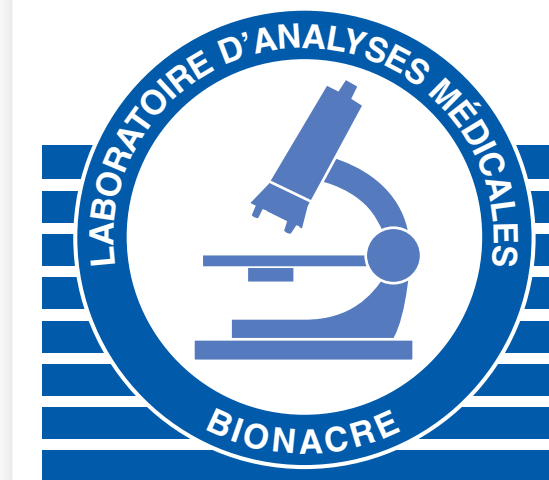
Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
Protéine C/S anticoagulante			AU LABO Congelé < 4H Impossible sous AVK et Xarelto, Eliquis, Pradaxa	J+7
Protides totaux	🔴			J0
PSA total ou libre	🔴			J0
PTH	🟪			J0
Q				
Quantiféron®			AU LABO Tubes spéciaux	J+7
R				
RAI (Recherche d'Agglutinines Irrégulières)	🟪		NDN, sexe, date de naissance Dat inj ^o de Rophylac Si POSITIF délai = J7	J0
Rénine active	🟪		Congelé < 4H Préciser debout (1H) ou couché (1H)	J+7
Réserve alcaline (CO2)	🟢		< 10 H	J0
Résist. à Prof. C activée			AU LABO HN = 32 €	J+7
Réticulocytes	🟪			J0
Rhésus foetal (sur sang maternel)	🟪🟪		Consentement A transmettre au laboratoire avant 15 H du lundi au jeudi et pas veille de fériés	J+14
Rougeole	🔴			J+7
Rubéole	🔴			J0
S				
SCC - TA4	🔴			J+7
Schizocytes	🟪			J0
Sérotonine			Régime alimentaire AU LABO Congelé < 1 H	J+9
SGOT, SGPT (Transaminases)	🔴			J0
Sodium (Na+)	🟢			J0
Somatomédine C (IGF 1)	🔴		Congelé < 4H	J+7
Syphilis (BW)	🔴		Si POSITIF délai = J7	J0
T				
T4L et T3L	🔴			J0
Tacrolimus (Prograf®)	🟪			J+9
TCA - TCK	🔴		< 6 H	J0
TCA - TCK sous Calciparine			< 6 H A réaliser à mi-chemin entre 2 injections TUBE SPÉCIAL CTAD À VENIR RÉCUPÉRER AU LABO	J0
Tégrétoł® (Carbamazépine)	🔴			J+7
Testostérone	🔴			J0
Testostérone libre	🔴		Congelé < 4H	J+7
Testostérone biodisponible	🔴🔴		A JEUN congelé < 4H	J+7
Tétanos	🔴			J+7
Théophylline®	🔴			J+7
Thyroglobuline	🔴		Congelé < 4H	J+7
Toxoplasmose	🔴		Si Grossesse : DDR	J0

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
TGO, TGP (transaminases)	🔴			J0
TP - INR	🔵		Noter le traitement	J0
Transferrine	🔴			J0
Triglycérides	🔴		A JEUN	J0
Trisomie 21 Dépistage	🔴🔴		Consentement + Compte rendu échographie - Centrifugé < 4 H	J+7
Trophatop adulte ou enfant	🔴🔴		2 tubes si + allergènes	J+7
Troponine	🟢		< 2 H URGENCE	J0
TSH	🔴			J0
U				
Urée	🔴			J0
V				
Vancomycine	🔴		Résiduel avant injection Pic 45/60 min après fin perf. Congelé < 4 H	J+7
Varicelle (Sérologie)	🔴			J+7
VGM	🟪		< 12H	J0
Vitamine A			AU LABO Congelé < 90 min Abri lumière	J+6
Vitamine B1	🟪		Congelé < 4H Abri lumière HN = 34 €	J+6
Vitamine B6	🟪		Congelé < 4H Abri lumière	J+6
Vitamine B9 (Acide folique)	🔴		A JEUN	J0
Vitamine B12	🔴			J0
Vitamine D	🔴			J0
Vitamine E			AU LABO Congelé < 90 min Abri lumière	J+6
Vitesse de Sédimentation (VS)	🟪			J0
W				
Widal et Félix (Salmonellose)	🔴			J+10
Facteur Willebrand			AU LABO Congelé < 4H	J+7
Z				
Zinc			AU LABO Tube spécial	J+9

Pour les analyses de microbiologie, il est recommandé de consulter les préconisations sur notre site internet afin de réaliser un recueil de qualité et d'acheminer l'échantillon dans les meilleures conditions au laboratoire :

www.bionacre.fr, onglet professionnels de santé.

Vous y trouverez également les renseignements cliniques qui doivent nous être communiqués pour la bonne interprétation des résultats.



PPEA-VauLab/Vau-INIS-001-v06 - Impression : DAU/PPIN.com Imprim. - Tél. 02 31 23 60 70



GUIDE RAPIDE DU PRÉLEVEUR 2018 (version 6)

www.bionacre.fr

**BIONACRE
LEBISEY**

Tél. 02 31 44 00 20
Fax 02 31 47 97 65
Horaires d'ouverture
L au V : 7h00 - 19h00
Le Samedi : 8h00 - 16h00

**BIONACRE
LE VAL**

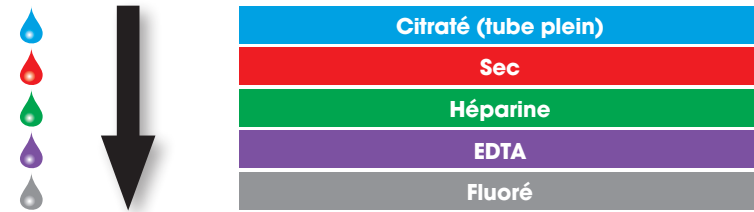
Tél. 02 31 94 60 00
Fax 02 31 94 66 52
Horaires d'ouverture
L au V : 7h30 - 18h30
Le Samedi : 7h30 - 12h00

**BIONACRE
VAUCELLES**

Tél. 02 31 52 04 25
Fax 02 31 84 79 97
Horaires d'ouverture
L au V : 7h30 - 18h30
Le Samedi : 8h00 - 12h00

RECOMMANDATIONS PRÉANALYTIQUES

ORDRE DE PRÉLÈVEMENT (1 GOUTTE = 1 TUBE)



Ne jamais procéder au remplissage d'un tube avec le contenu d'un autre tube

VOLUME DES ÉCHANTILLONS ET HOMOGÉNÉISATION

• Veiller au bon remplissage des tubes

Le tube citraté (bouchon bleu) doit être impérativement rempli au minimum jusqu'au trait « indicateur de remplissage ».

Si le prélèvement est effectué avec une unité de prélèvement à ailettes, un tube citraté (de purge à jeter) doit être prélevé en 1^{ère} position.

• **Homogénéiser tous les tubes**, dès leur retrait du corps de prélèvement, **par au moins 8 à 10 retournements lents** de façon à assurer une bonne dissolution des additifs.

IDENTIFICATION DES ÉCHANTILLONS

• Chaque tube ou échantillon doit être identifié :

Nom, prénom, date de naissance.

Nom de naissance (NDN), sexe si groupe sanguin, COOMBS ou RAI.

• Utilisation des étiquettes pré-imprimées :

Il est impératif de vous faire confirmer par le (la) patient(e) **son identité complète (nom, nom de naissance, prénom et date de naissance)** avant de coller les étiquettes pré-imprimées sur les tubes.

L'absence ou l'erreur d'identification du prélèvement ou de l'échantillon constitue un critère de non-conformité qui peut, selon le cas, aboutir à la non-réalisation des analyses demandées

DOCUMENTS D'ACCOMPAGNEMENT ET TRANSPORT

• Transmettre le prélèvement au laboratoire avec :

L'ordonnance (bien vérifier l'identité du patient sur la prescription).

La fiche de liaison dûment complétée.

• Transport des échantillons :

Un prélèvement par sachet ou boîte.

Les échantillons sanguins doivent être transportés à **température stable** comprise entre **15 et 25 °C**.

A JEUN	Analyse à effectuer après 12h de jeûne .
AU LABO	Le prélèvement à domicile est déconseillé. Le plus souvent un prétraitement au laboratoire doit être réalisé dans l'heure qui suit le prélèvement.
	Importance de l' HORAIRE de prélèvement.
	Dosage de médicaments : le prélèvement doit être effectué juste avant la prochaine prise sauf demande explicite du prescripteur. PRÉCISER IMPÉRATIVEMENT : - La date et l'heure de la dernière prise - La posologie ainsi que le nom du médicament - La date et l'heure du prélèvement
HN	Analyse HORS NOMENCLATURE ACCORD DU PATIENT NÉCESSAIRE Mentionner accord du patient ou non sur la fiche de liaison. Non remboursée par la sécurité sociale (même ALD, invalidité et CMU). Prix à titre indicatif, susceptible d'évoluer.
CONSENTEMENT	Analyse génétique nécessitant un consentement écrit du patient. A prélever du lundi au jeudi et pas les veilles de jours fériés. A déposer au laboratoire avant 15 h, sauf évaluation du risque trisomique.
DDR	Préciser le jour du cycle (J1 = 1 ^{er} jour des règles).
Congelé < 4h	Prélèvement à domicile possible s'il est acheminé au laboratoire dans les 3h qui suivent la prise de sang.
Abri lumière	Mettre l'échantillon dans du papier d'aluminium afin d'éviter la dégradation de l'analyte.
Délai *	Délai maximum (en jour) de rendu des résultats si le prélèvement est acheminé au laboratoire avant 14h.
Acheminement	Délai maximum d'acheminement du prélèvement au laboratoire. Si non spécifié, délai inférieur à 12 h.

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
A				
Ac anti - β 2 GP1	🔴			J+7
Ac anti - cardiopiline	🔴			J+7
Ac anti - cellules pariétales	🔴			J+7
Ac anti - cytoplasme PN (ANCA)	🔴			J+7
Ac anti - ADN	🔴			J+7
Ac anti - endomysium	🔴		HN = 42 €	J+7
Ac anti - facteur intrinsèque	🔴			J+7
Ac anti - ECT ou ENA	🔴			J+7
Ac anti - GAD	🔴			J+9
Ac anti - gliadine	🔴		HN = 2 x 43 €	J+7
Ac anti - insuline	🔴		Congelé < 4H	J+14
Ac anti - LKM	🔴			J+7
Ac anti - MPO	🔴			J+7
Ac anti - nucléaires	🔴			J+7
Ac anti - pept citrulinés CCP	🔴			J+7
Ac anti - phospholipides	🔴			J+7
Ac anti - protéinase 3	🔴			J+7
Ac anti - récepteur de l'acétylcholine	🔴		Congelé < 4H	J+7
Ac anti - récepteur TSH	🔴			J+7
Ac anti thyroglobuline	🔴			J0
Ac anti thyroperoxydase	🔴			J+7
Ac anti - transglutaminase	🔴			J+7
ACE	🔴			J0
Acides biliaires	🔴		HN = 32 € A JEUN	J0
Acide folique (Vit B9)	🔴		A JEUN	J0
Acide folique érythrocytaire	🔴		A JEUN	J+7
Acide lactique	🔴		AU LABO congelé < 15 min A JEUN	J+7
Acide urique	🔴			J0
ACTH			AU LABO Tube spécial € ⌚ Avant 10 H	J+7
Activité anti - Xa (HBPM)	🔵	< 6 H	⌚ T injection + 4H ⌚ T + 6H pour Innohep® et Fraxodi®	J0
Activité anti - Xa (HNF)	🔵	< 2 H	A réaliser à mi-chemin ⌚ entre 2 injections	J0
		< 6 H	A réaliser à mi-chemin ⌚ entre 2 injections TUBE SPÉCIAL CTAD À VENIR RÉCUPÉRER AU LABO	
ADH (Hormone Anti-Diurétique)			AU LABO Tube spécial €	J+7
Agglutinines froides	🔵		A transmettre au laboratoire avant 15 H du lundi au jeudi et pas veille de jours de fériés	J+7
Ag p24 (antigène p24)	🔴			J+7
Ag SCC - TA4	🔴			J+7
Albumine	🔴			J0
Alcoolémie (Éthylémie)	🔴		Congelé < 4H Pas de désinfection à l'alcool	J+7
Aldolase	🔴		⌚ 30 min de repos	J+7

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
Aldostérone	🔴		Congelé < 4H Préciser debout (1H) ou couché (1H)	J+7
Alpha 1 anti - trypsin	🔴			J+7
Alpha 2 macroglobuline	🔴			J+7
Alpha Foeto Protéine (AFP)	🔴			J0
AMH (hormone anti-Müllérienne)	🔴		HN = 49 €	J+7
Ammoniémie			AU LABO congelé < 20 min A JEUN	J+7
Amylase	🔴			J0
Anafranil® (Clomipramine)	🔴🔴		🔴 Congelé < 4H	J+14
Angiotensine II			AU LABO congelé < 1H HN = 49 €	J+21
Anticoagulant circulant (ACC)			AU LABO congelé < 4H	J+7
Anti-thrombine 3 (AT3)			AU LABO congelé < 4H	J+7
Apo A1 / B	🔴		A JEUN	J0
ASAT, ALAT (Transaminases)	🔴			J0
ASLO	🔴			J+7
Aspergillus (précipitines et sérologie)	🔴			J+7
B				
β HCG	🔴		DDR	J0
β2 microglobuline	🔴			J0
Bicarbonates (CO2)	🟢	< 10H		J0
Bilirubine Totale / Conjugée	🔴			J0
BNP	🔴	< 7 H	1 tube dédié	J0
Borreliose (Lyme)	🔴		SI POSITIF Délai = 7J	J0
Brucellose (Wright)	🔴			J+10
BW (Syphilis)	🔴		SI POSITIF Délai = 7J	J0
C				
CA 125, 15-3, 19-9	🔴			J0
Calcitonine/Thyrocalcitonine	🔴		A JEUN, Congelé < 4H	J+7
Calcium / Calcium corrigé	🔴			J0
Calcium ionisé			AU LABO Tube spécial Congelé < 1H HN = 23 €	J+7
Cannabis	🟡			J+10
Carbamazépine (Tégréto®)	🔴		🔴	J+7
Carboxyhémoglobine	🟢			J+7
Caryotype	🟢🟢		Consentement	J+21
Catécholamines (Adrénaline-Noradrénaline Dopamine)			AU LABO Congelé < 1H ⌚ 30 min de repos A JEUN Régime alim	J+10
CDT	🔴			J+7
Céroléoplasmine	🔴			J+7
Charge virale Hépatite B et C	🔴🔴		Congelé < 4H	J+10
Chlamydiae (sérologie)	🔴		Pneumoniae ou Trachomatis	J+7
Chlore	🟢			J0
Cholestérol Total / HDL / LDL	🔴		A JEUN	J0
Chromogranine A			AU LABO Décant < 1H	J+7

Analyse	Tube	Acheminement	Remarque	Délai*
Ciclosporine/Néoral®	🔵		🔴 Résiduel 2H après la prise	J+10
CLA-DHS 30 (Trophallergènes Pneumallergènes ou mixtes)	🔴🔴			J+7
Clonazépam (Rivotril®)	🔴🔴		🔴 Congelé < 4H	J+14
Clozapine (Léponex®)	🔴🔴		🔴 Congelé < 4H	J+10
CMV	🔴			J0
Coef Sat. Transferrine (CST)	🔴		A JEUN	J0
Complément (≠ fractions) CH 50, C3, C4, C1 inh, C1q,	🔴		Si CH50 AU LABO Si C1q: HN = 24 €	J+7
Coombs direct	🔵		NDN, Sexe, date de naissance	J0
Coqueluche (B. pertussis)	🔴		HN = 35 €	J+10
Cortisol plasmatique	🔴		⌚ Heure prélèvement	J0
CPK	🔴			J0
Créatinine	🔴		Poids	J0
CRP	🔴			J0
CRP ultra-sensible	🔴			J+7
Cryoglobulines			AU LABO A JEUN	J+16
CTX - Crosslaps sériques	🔴		⌚ avant 9H A JEUN Congelé < 4H	J+7
Cuivre			AU LABO Tube spécial	J+9
CYFRA 21-1	🔴			J+7
D				
Δ4 androstèdione	🔴			J+7
D - Dimères	🔵		URGENCE	J0
Dépakine®	🔴		🔴	J0
DHEA	🔴		⌚ Avant 10H	J+7
DHEA Sulfate	🔴			J0
Digoxine®	🔴		🔴	J0
E				
EAL (Exploration Anomalie Lipidique)	🔴		A JEUN	J0
EBV (Epstein Barr Virus)	🔴			J0
Electrophorèse de l'hémoglobine	🔵		Préciser l'origine ethnique	J+7
Electrophorèse des protéines	🔴		Délai = 7J si anomalie	J+1
Enzyme conversion de l'angiotensine (ECA)	🔴			J+7
Erythropoïétine EPO	🔴		Congelé < 4H ⌚ Avant 10H	J+7
F				
Facteur V Leiden (Recherche de mutation)	🔵🔵		Consentement	J+14
Facteurs de la coagulation (XII, XI, IX, VIII, VII, V...)	🔵🔵		AU LABO Congelé < 4H	J+7
Facteur rhumatoïde	🔴			J+7
Fer sérique	🔴		A JEUN	J0
Ferritine	🔴			J0
Fibrinogène	🔵			J0
Fibrotect / Actitest	🔴		HN = 60 €	J+14
FSH	🔴		DDR	J0