

## Autres recommandations pré-analytiques :

- ▶ **Prélèvements sanguins à jeûn :**  
Jeûne de 8 h recommandé

- ▶ **Attention au remplissage des tubes notamment pour le tube citraté bleu (remplissage jusqu'au trait noir) sous peine de fausser le résultat**

*Respecter l'ordre de prélèvement des tubes*



- ▶ **Attention de bien respecter le type de tube préconisé pour chaque analyse afin de ne pas devoir re-prélever le patient.**

- ▶ **Identification des échantillons :**

- Préciser le NOM (nom d'usage et nom de naissance)
- Prénom
- Date de naissance
- Sexe

- ▶ **Informations obligatoires :**

- Identification du préleveur
- Date et heure de prélèvement
- Renseignements cliniques : poids (créat), indication et posologie de l'anticoagulant (pour la coagulation)
- Pour les médicaments : heure de la dernière prise, posologie
- Hormonologie et suivi de grossesse : date des dernières règles
- Sérologie infectieuse : notion d'immunodépression

**Compléter avec précision la fiche de demande d'analyses**

- ▶ **Prélèvements microbiologiques :**

Veillez remplir le formulaire de renseignements cliniques spécifique de l'analyse

*Les fiches de renseignements cliniques et toutes les recommandations sont disponibles sur le site*

[www.xlabs.fr](http://www.xlabs.fr)



### Site CHOLET Polyclinique

Avenue des Sables  
49300 Cholet  
Tél. 02 41 62 58 69  
Fax 02 41 65 15 30  
E-mail : contact@xlabs.fr

### Site CHOLET Centre

9 Avenue Gambetta  
49300 Cholet  
Tél. 02 41 62 30 73  
Fax 02 41 62 81 70  
E-mail : choletcentre@xlabs.fr

### Site ST MACAIRE en MAUGES

69, rue du Commerce  
49450 St Macaire en Mauges  
Tél. 02 41 46 66 88  
Fax 02 41 55 77 65  
E-mail : saintmacaire@xlabs.fr

### Site FONTENAY

31 rue de Grissais  
85200 Fontenay Le Comte  
Tél. 02 51 69 00 16  
Fax 02 51 69 08 14  
E-mail : fontenay@xlabs.fr

### Site NIORT

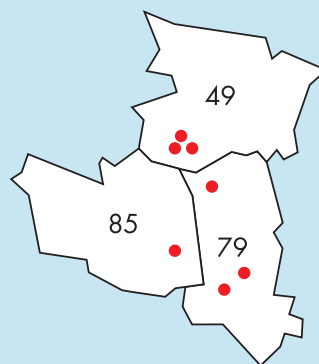
358 Route d'Aiffres  
79000 Niort  
Tél: 05 49 75 60 88  
Fax: 05 49 78 95 40  
E-mail : niort@xlabs.fr

### Site MAULÉON

8, rue de l' Hôpital  
79700 Mauléon  
Tél. 05 49 81 20 32  
Fax 05 49 81 16 83  
E-mail : mauleon@xlabs.fr

### Site LA CRECHE

68, Avenue de Paris  
79260 La Crèche  
Tél. 05 49 05 33 05  
Fax 05 49 05 32 92  
E-mail : lacreche@xlabs.fr



*Pour tout renseignement complémentaire, le laboratoire XLABS reste à votre écoute au 02 41 62 58 69*

[www.xlabs.fr](http://www.xlabs.fr)

## Guide du préleveur (Sept. 2018)



## Laboratoire XLABS

**Cholet Polyclinique ☎ 02 41 62 58 69**

**Cholet Centre ☎ 02 41 62 30 73**

**Saint Macaire en Mauges ☎ 02 41 46 66 88**

**Mauléon ☎ 05 49 81 20 32**

**Fontenay le Comte ☎ 02 51 69 00 16**

**La Crèche ☎ 05 49 05 33 05**

**Niort ☎ 05 49 75 60 88**

*Les recommandations concernant les analyses (délais, conditions de conservation et de transport) sont disponibles sur*

[www.xlabs.fr](http://www.xlabs.fr)

Analyse	Tube	Délai < 8 h*	Conditions Informations particulières
Ac anti-CCP (APEP)			
Ac anti-DNA et anti-ENA (SSA, SSB, Jo1, RNP...)			
Ac anticardiolipines /anti-phospholipides /anti B2gp1			
Ac anti-transglutaminase, anti-endomysium			
ACE			
Acide hyaluronique			
Acide urique			
Acide valproïque (Dépakine®)			Poso
ACTH	Spécial	<4h	<b>XLABS</b>
Albumine			
Aldostérone		<4h	debout/couché
Allergies (IgE totales et spécifiques, allergènes)			
α foeto-protéine (AFP)			
AMH			HN
Amylase			
Anticoagulants circulants type lupique (ACC)		<4h	
Ac anti-nucléaires totaux			
Ac anti-thyroïdiens (ATG/ATPO), Ac anti-récepteurs de la TSH (TRAK)			
Antithrombine III		< 4h	
Apolipoprotéine A1 /B			A jeun
ASAT (TGO) / ALAT (TGP)			
ASDO (anti-streptodornase B)			
ASLO (anti-streptolysines O)			
β2 microglobuline			
βHCG			
Bicarbonates (Réserve alcaline - CO2)			
Bilirubine totale, conjuguée (directe)			
BNP			
NT-proBNP			
CA 125, CA15-3, CA19-9			
Calcium, calcium corrigé			
Calcitonine		<4h	A jeun, délai court
Calcium ionisé		< 30 mn   < 1h	<b>XLABS</b> - HN
Carbamazépine (Tegretol®)			Poso
Caryotype			génétique
Catécholamines - dérivés méthoxylés (urine)	Flacon	24h	Frigo
Catécholamines - dérivés méthoxylés (sang)		<1h	A jeun, repos, <b>XLABS</b>
CDT (Transferrine carboxy-déficente)			
Charges virales (HIV, hépatites...)		<4h	délai court
Chlore			
Cholestérol (HDL et LDL)			A jeun
Cholestérol total			A jeun
Chromogranine A		<4h	délai court
Complément C3-C4			
Cortisol			Avant 9h le matin
Cortisol urinaire	Flacon	24h	Frigo
CPK		< 4h	délai court

Analyse	Tube	Délai < 8h*	Conditions Informations particulières
Créatinine			
CRP			
CRP ultrasensible			
Cryoglobuline - cryofibrinogène			<b>XLABS</b>
D-dimères			
Electrophorèse des protéines sériques, IEP			
Estradiol			
Facteurs de coagulation II, V, VII, X	1	<4h	délai court
Facteurs de coagulation VIII, IX, XI, XII, XIII Willebrand	2	<4h	délai court
Facteur rhumatoïde (latex, Waaler rose)			
Fer, coef. de saturation de la transferrine			de préférence le matin
Ferritine			
Fibrinogène			
Folates (Vitamine B9)			A jeun
Folates (Vit B9) érythrocytaires			A jeun
FSH			
Gaz du Sang	seringue	< 30 min	<b>XLABS</b>
Gentamicine			Poso
γGT			
Glycémie			A jeun
Groupes sanguins ABO Rh Kell + Phéno	2		<b>2 prélèvements différents</b>
Haptoglobine			
HbA1c -Hémoglobine glyquée			
Héparinémie (Activité antiXa HBPM, HNF)		< 1h	<b>XLABS</b> , délai court
Héparinémie (Pradaxa®, Xarelto®, Eliquis®)			HN
HLA B27			génétique, HN
Immunoglobulines G,A,M, E			
Immunophénotypage lymphocytaire -Lymphocytes CD3/CD4			cf manuel prélèvement xlabs.fr
Lactates		< 30 min	<b>XLABS</b>
LDH		< 2h	délai court
LH sérique			
Lipase		< 4h	délai court
Magnésium			
Mutation facteur II - Prothrombine			génétique
Mutation facteur V Leiden			génétique
Numération formule sanguine, VGM			
Orosomucoïde			
Paludisme (recherche)			<b>Urg</b>
Parathormone (PTH)		< 4 h	délai court
Phadiatop®, Trophatop®			
PH Sanguin		< 30 min	<b>XLABS</b>
Phosphatases alcalines (PAL)			
Phosphore (phosphates)			
Plaquettes			
Plaquettes sur tube citraté	1	1	
Potassium		< 6h	
Préalbumine			

Analyse	Tube	Délai < 8h*	Conditions Informations particulières
Procalcitonine (PCT)			
Progestérone	gel		
Prolactine			
Protéine C - Protéine S		<4h	<b>XLABS</b> , délai court, arrêt AVK (1 mois)
Protides totaux			
PSA			
PSA libre		< 5h30	délai court
Quantiféron	Spécial		<b>XLABS</b> - HN
RAI (recherche d'agglutinines irrégulières)			
Récepteurs anti-TSH			
Réticulocytes			
Sérologies bactériennes : Syphilis (BW), mycoplasmes, Lyme ...			
Sérologies virales et parasitaires: Hépatites, Rubéole, Toxo, CMV, EBV (MNI), HIV...			
Sodium			
Taux de prothrombine (TP / INR )			Poso
TCK (TCA) sans HNF		< 6 h	délai court
TCK (TCA) avec HNF		< 2h	délai court
Test de Coombs direct (TCD)			
Testostérone totale, libre, biodisponible			A jeun
Transferrine			de préférence le matin
Triglycérides			A jeun
Trisomie 21 (dépistage prénatal)		<4h	génétique
Troponine us		< 8h	
Troponine us (si urgence pour zone Fontenay, Niort)		< 2h	délai court
TSH, T3 Libre, T4 libre			heure fixe
Urée			
Vitamine A	gel	<1h	<b>XLABS</b> , délai court
Vitamine B12			
Vitamine D			
VS			

**HN** : examen hors nomenclature non remboursé, accord du patient préalable nécessaire

**XLABS** : prélèvement à effectuer au laboratoire uniquement

**Poso** : préciser la posologie du traitement, l'heure de la dernière prise, l'indication

**gel** : pas de tube avec séparateur (gel)

**délai court** : examen ayant des conditions de conservation particulières avec un délai court **nécessitant d'être acheminé rapidement au laboratoire**

**Frigo** : l'échantillon doit être conservé au réfrigérateur

**repos** : analyse nécessitant un repos avant le prélèvement

**Urg** : à acheminer immédiatement après le prélèvement - Retourner l'étiquette urgent

**A jeun** : un jeûne de 8 h minimum doit être respecté

: à conserver à l'abri de la lumière

**heure fixe** : pour un meilleur suivi, le prélèvement doit toujours se faire au même moment de la journée

**\*délai < 8 h** : délai d'acheminement au laboratoire < 8 H

: Tube violet et délai de conservation <2h **en cas d'urgence pour la zone de Niort et Fontenay**

**génétique** : examen devant être accompagné des documents suivants : attestation de consultation, consentement signé du patient et prescription