

CATALOGUE DES EXAMENS DE BIOLOGIE MÉDICALE 2018

LI - GEN - Ebm # catalogue 2018

Nos analyses de routine et spécialisées

Contactez nous aux

Téléphones : +237 24204 6850 / 67137 0565 / 69449 3130

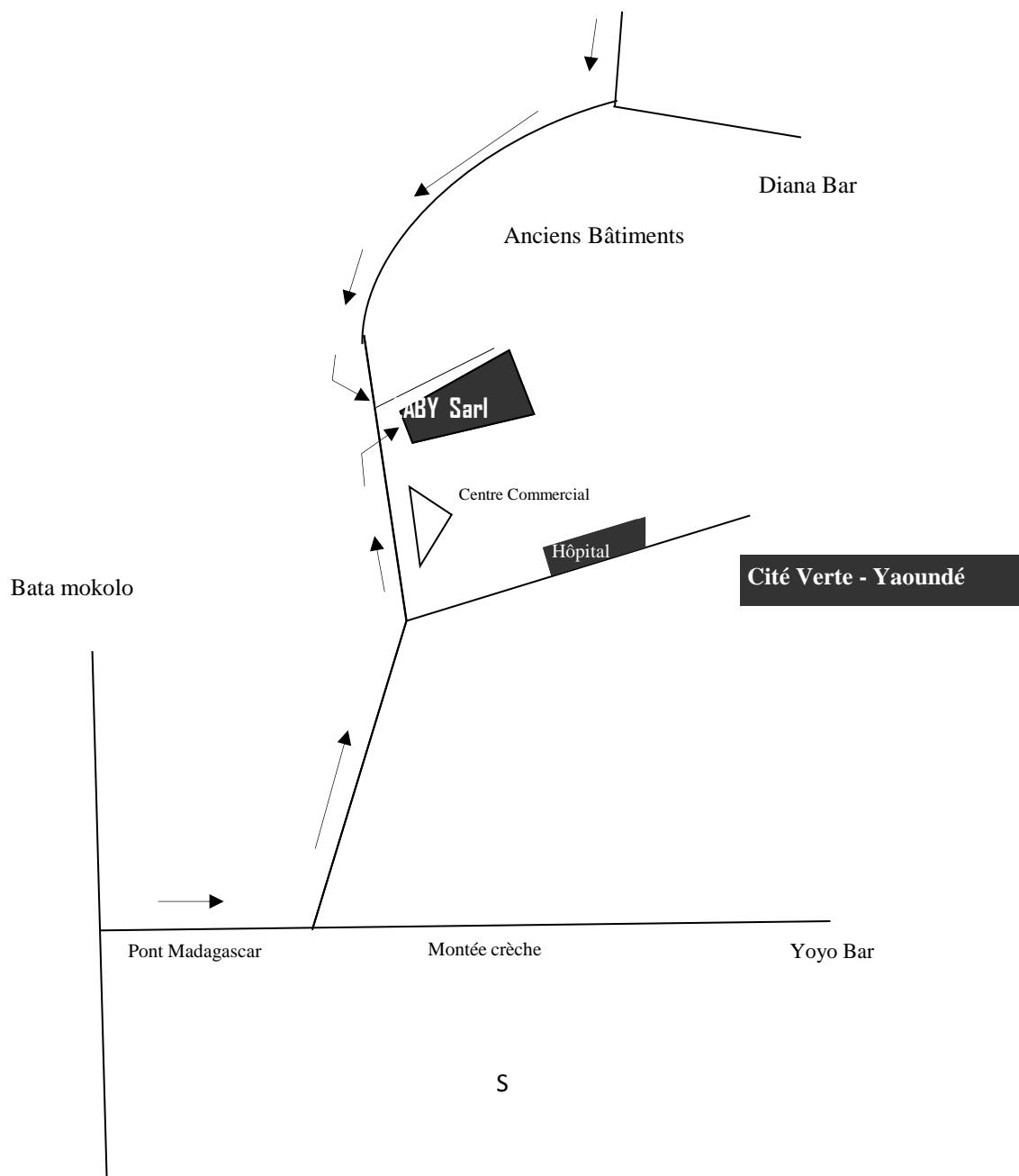
E-mail: labyaounde@yahoo.com ; contact@labyaounde.org

Site web: www.labyaounde.org



Rue 2,707 - carrefour immeuble AB - Bâtiment E01 - Cité Verte

Tradex Nkolbikok



SOMMAIRE

QUI SOMMES NOUS	Page 5
NOS OBJECTIFS	Page 5
NOS STANDARDS	Page 5
NOTRE DOMAIN D'EXPERTISE	Page 5
ASSURANCE QUALITE	Page 6
BIOSECURITE	Page 6
NOTRE ENGAGEMENT	Page 6
VOS ANALYSES	Page 7
HEMATOLOGIE	Pages 7, 11 - 1
BIOCHIMIE CLINIQUE	Pages 7, 17 - 2
TESTS DYNAMIQUES	Pages 31 - 39
IMMUNOLOGIE	Page 8
IMMUNOCHIMIE	Pages 41 - 45
IMMUNOLOGIE INFECTIEUSE	Pages 47 - 54
BIOLOGIE MOLECULAIRE	Pages 8, 55 - 5
MICROBIOLOGIE	Page 9, 61 - 67
EMPREINTES GENETIQUES	Page 9
INTERPRETATION DE VOS RESULTATS	Page 10
HYPERGLYCEMIE PROVOQUEE PAR VOIE ORALE (HGPO)	Page 32
TEST DE TOLERANCE AU GLUCOSE	Page 34
TEST DE O'SULLIVAN	Page 36
LISTE DES ALLERGENES	Pages 71 - 106

QUI SOMMES – NOUS ?

Le Laboratoire d'Analyses Biologiques de Yaoundé (LABY) est une entreprise privée, créée en juin 2012, dans le souci d'apporter au Cameroun et dans la sous région, avec le soutien scientifique des institutions britanniques *The Health and Care Professions Council (HCPC)* et *The Institute of Biomedical Science (IBMS)*, un service de qualité en analyses médicales et biologiques, conforme aux normes internationales.

NOS OBJECTIFS

Nous nous proposons d'offrir un service de qualité avec une technologie de pointe répondant aux exigences internationales en matière d'analyses médicales définies par la norme ISO 15189.

Cette approche nous permettra :

D'une part d'apporter notre contribution à la lutte contre certaines maladies récurrentes et endémiques dans la sous-région (drépanocytose, hépatites, cancers, maladies sexuellement transmissibles, etc...), en permettant de les dépister précocement par des techniques modernes (électrophorèse capillaire , techniques de biologie moléculaire telle que la PCR en temps réel, etc ...).

D'autre part, de mettre à la disposition des praticiens des résultats précis, fiables et stables dans un délai relativement court leur permettant d'être plus efficaces dans la prise en charge des patients..

NOS STANDARDS

Nos standards sont ceux recommandés par *The Health and Care Professions Council (HCPC)*, organisme régulateur des professions de santé au Royaume-Uni chargé de l'accréditation et de l'évaluation des professionnels de santé, qui sont aussi ceux préconisés par *The Institute of Biomedical Science (IBMS)*, *The Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI)*, la norme ISO 15189, le Guide de Bonne Exécution des Analyses (GBEA) et l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS).

NOTRE DOMAINE D'EXPERTISE

Notre domaine d'expertise s'étend de la Biologie médicale classique à celle spécialisée.

Notre plateforme technique nous permet d'utiliser des techniques de pointe (cytométrie de flux, électrophorèse capillaire, enzyme immunoanalyse automatisée, immunofluorescence, immunofixation, agglutination magnétisée automatisée, identification microbienne et

antibiogramme automatisées, PCR en temps réel etc...,) et de rendre les résultats dans des délais très courts.

Notre expertise s'étale à des domaines variés tels que : l'allergologie, l'auto-immunité, l'hormonologie, les marqueurs tumoraux, l'exploration et le suivi des diabètes, l'exploration et le suivi des dyslipoprotéinémies et des dysprotéinémies, les maladies cardio-vasculaires et rénales, le dépistage des variants de l'hémoglobine, les sérologies infectieuses, l'hématologie classique et oncologique, l'immuno-hématologie, l'hémostase, la microbiologie et le diagnostic moléculaire (dépistage des virus et des bactéries, leur génotypage et leur charge virale).

ASSURANCE QUALITE

Le LABY est entièrement automatisé et dispose d'un système de gestion informatique en réseau de nos automates, ce qui élimine toute interférence humaine dans le rendu des résultats et garanti leur vérification préalable grâce à des systèmes de contrôle internes intégrés.

Nos exigences de qualité vont dans le souci d'une satisfaction constante de nos patients et clients. Le LABY, au-delà des prescriptions réglementaires préconisées par le Guide de Bonne Exécution des Analyses Médicales (GBEAM) est engagé dans une démarche irréversible de qualité et est candidat pour l'évaluation de sa conformité à la norme ISO 15189.

Notre laboratoire dispose d'un système informatisé de gestion des files d'attente ainsi que d'un service personnalisé sur rendez-vous qui permettent à nos patients d'être reçus efficacement dans le strict respect de la confidentialité.

BIOSECURITE

Le LABY s'occupe de la gestion intégrale de ses déchets biologiques et assure leur destruction complète dans respect strict de l'environnement.

Le laboratoire dispose d'un autoclave pour la décontamination des déchets biologiques et d'un incinérateur sans émission de gaz, ni de fumée tel que recommandé par l'OMS .

NOTRE ENGAGEMENT

Nous nous engageons à garantir la qualité totale de nos services et la confidentialité de nos prestations dans le respect des standards préconisés par HCPC, IBMS, CLSI , GBEA, ISO 15189, et OMS.

VOS ANALYSES

La liste de nos analyses de routines et spécialisées , non exhaustive, est disponible dans notre catalogue que vous pouvez consulter ou télécharger en ligne au : www.labyaounde.org

BIOCHIMIE CLINIQUE

Notre laboratoire de biochimie clinique et d'Immunochimie dispose d'une gamme d'automates capables d'exécuter plus de 250 tests/heure en utilisant des techniques telles que : la cinétique enzymatique, la colorimétrie, la turbidimétrie et la néphélémétrie dans les domaines tels que : le dépistage et suivi des diabètes, des dyslipoproteinemies et dysproteinémies, des maladies cardio-vasculaires et maladies rénales. Ainsi que des techniques immunoenzymatiques automatisées, d'électrophorèse capillaire, permettant d'exécuter des analyses très spécialisées dans les domaines tels que la vitaminologie, les marqueurs cardiaques, le dépistage des variants de l'hémoglobine, la recherche des protéines par immunofixation.

Tous nos automates sont connectés en bidirectionnel à notre système de gestion informatique central ce qui assure un niveau optimal de qualité et de traçabilité.

Le biologiste du laboratoire est disponible pour vos urgences et leur interprétation 7J /7 ; 24H /24. Pour une interprétation plus exhaustive de vos résultats, nous vous prions de bien vouloir visiter le site : www.labtestsonline.fr

HEMATOLOGIE

Notre laboratoire d'hématologie prend en charge les analyses d'hématologie de routine et dispose d'un automate capable d'exécuter plus de 80 numérations sanguines /heure avec formule complète et d'un autre automate pour tous les tests de coagulation de routine. Notre hématologie spécialisée s'étend du domaine de la cytologie oncologique à celui de l'hémostase spécialisée avec le dosage des facteurs de coagulation. Notre secteur immuno-hématologie est entièrement automatisé et permet une identification fiable, rapide et complète des groupes sanguins et celle des anticorps irréguliers et des phénotypes étendus.

La connexion bidirectionnelle de tous nos automates à notre système de gestion informatique central nous permet de gérer d'une façon optimale nos analyses et résultats nous permettant de garantir un excellent niveau de qualité et de traçabilité.

Nos résultats d'hématologie sont rendus dans un délai maximum de 4 heures. Les urgences dans l'heure qui suit leur arrivée au laboratoire.

Notre biologiste est disponible pour vos urgences et leur interprétation 7 /7J ; 24H /24. Pour une interprétation plus exhaustive de vos résultats, nous vous prions de bien vouloir visiter le site : www.labtestsonline.fr

IMMUNOLOGIE

La plateforme technique de notre laboratoire d'immunologie est connectée en interface avec notre réseau informatique central et grâce à l'usage de techniques automatisées, elle prend en charge une gamme très variée d'analyses incluant: les bilans hormonaux complets, de fertilité, thyroïdien, de régulation hydrominéral, de régulation métabolique, du remodelage osseux, des marqueurs tumoraux, des bilans d'allergologie, d'auto-immunité et toutes les sérologies infectieuses (parasitaires, bactériennes et virales).

Le rendu de la majeure partie de nos résultats d'immunologie varie entre 4 et 8 heures après leur arrivée au laboratoire. Les résultats urgents sont disponibles dans l'heure qui suit leur dépôt au laboratoire.

Notre biologiste est disponible pour vos urgences et leur interprétation 7 /7J ; 24H /24. Pour une interprétation plus exhaustive de vos résultats, nous vous prions de bien vouloir visiter le site : www.labtestsonline.fr

BIOLOGIE MOLECULAIRE

Notre service de biologie moléculaire est entièrement dédié à la détection des génomes viraux ou bactériens.

Le laboratoire dispose d'une plateforme technique de biologie moléculaire utilisant la PCR en temps réel permettant la confirmation, le suivi des charges virales et le génotypage de nombreux virus dont les plus courants sont ceux des hépatites C et B, du VIH, du *Cytomégalovirus*, du *Epstein bar virus* et *Human papilloma virus* (HPV) dont la recherche sur prélèvement de l'endocol vient compléter le dépistage du cancer du col de l'utérus.

Nous effectuons également des recherches de *Chlamydia trachomatis* et *Neisseria gonorrhoeae* par des techniques d'amplification génétique par PCR en temps réel.

EMPREINTES GENETIQUES

La recherche des empreintes génétiques notamment dans le cadre du test d'exclusion de paternité est effectuée au LABY avec la collaboration de nos confrères du Royaume – Uni dans les conditions fixées par la loi.

Tous les tests sont prélevés sur rendez –vous et les résultats disponibles dans un délai maximum de 15 jours.

MICROBIOLOGIE

L'automatisation de notre laboratoire de Microbiologie avec un système de gestion automatisé de l'antibiogramme et de l'identification des germes nous permet de rendre tous nos résultats de bactériologie et mycologie négatifs ou positifs dans les 24 heures, pour les plus complexes dans les 48 heures qui suivent leur admission dans notre laboratoire.

Nos techniques, protocoles et l'interprétation de nos résultats de Microbiologie (bactériologie, parasitologie, mycologie) et de Virologie sont ceux recommandés par the *UK Standards for Microbiology Investigations (SMI)* produits en association avec the *Health Protection Agency (HPA)* et soutenus par toutes les associations scientifiques et de microbiologistes ci dessous.



INTERPRETATION DE VOS RESULTATS

Le Biogliste du LABY est disposé à répondre à toutes vos questions relatives à l'interprétation de tous vos résultats d'analyses biologiques.

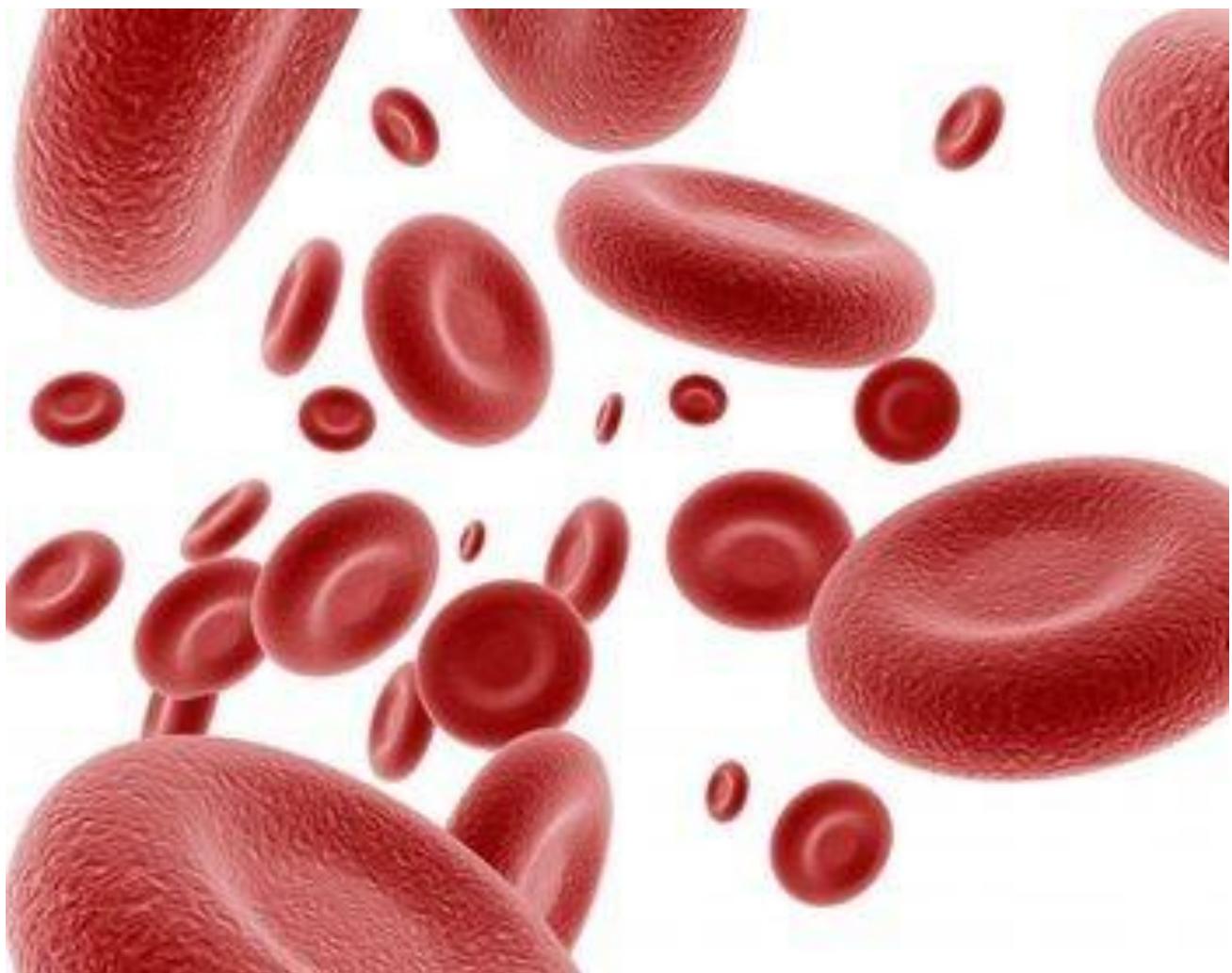
Toutefois, pour une compréhension plus approfondie de vos analyses de Biochimie clinique, Hormonologie, Marqueurs tumoraux et sérodiagnostics, nous vous prions de bien vouloir visiter le site web de Lab Tests online (www.labtests.org), site fondé en 2002 par *The American Association for Clinical Chemistry* (AACC) dans le but d'aider les patients et les professionnels de la santé à mieux comprendre leurs différents tests d'analyses biologiques. Lab Tests online est actuellement traduit en 14 langues et utilisé comme outil d'interprétation des résultats biologiques par 17 pays dans le monde donc le Cameroun sera le 18^{ème} par notre biais.

Au Royaume-Uni, le concept fut introduit en 2004 par *The Association for Clinical Biochemistry and Laboratory Medicine* (ACB). Lab Tests online du Royaume-Uni est soutenu par *The Institute of Biomedical Science* (IBMS) et *The Royal College of Pathologists* (RCPPath).

Le site Britannique est disponible sur www.labtestsonline.org.uk. En France, Lab Tests online a été développé par la Société Française de Biologie Clinique (SFBC) soutenu par le Syndicat de l'Industrie du Diagnostic In Vitro (SIDIV) et *The European Diagnostic Manufacturers Association* (EDMA). Le site en français est disponible à : www.labtestsonline.fr

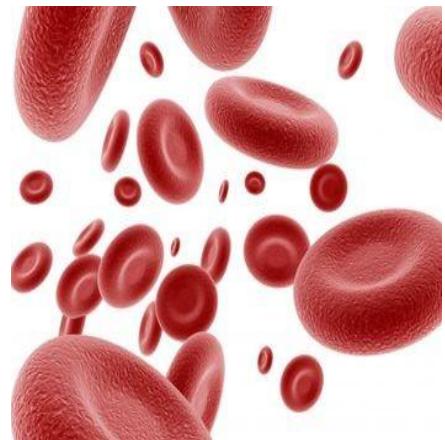
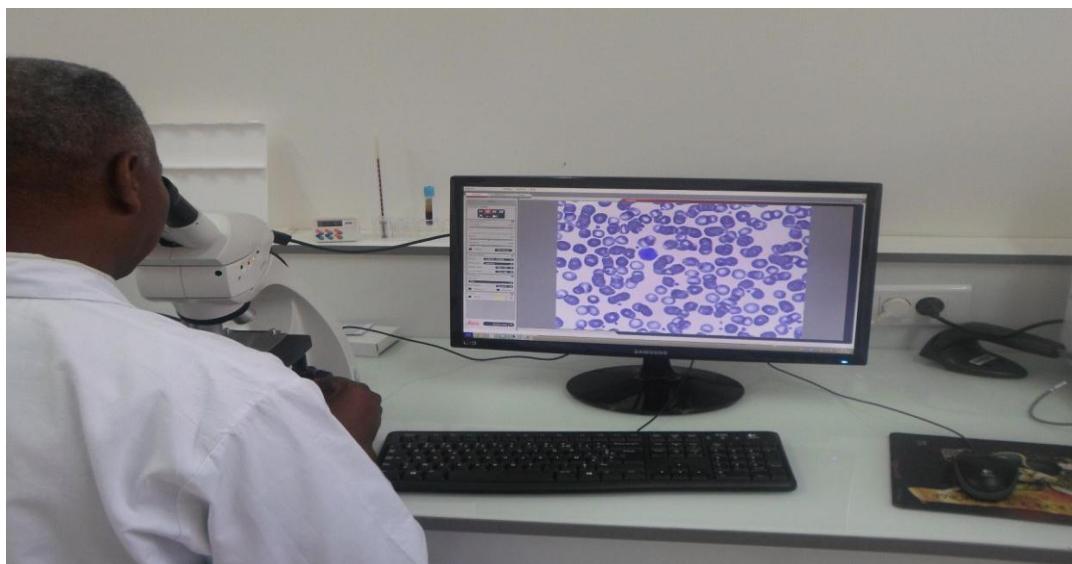
1. Katy Heaney. Reports Lab Tests Online-UK launched a free mobile app version of its website at The Royal College of Pathologists in June - *The Biomedical Scientist* 2013; 57(8):470-472

HEMATOLOGIE



HAEMATOLOGY

HEMATOLOGIE



HAEMATOLOGY

NUMERATION GLOBULAIRE

B FCFA DELAI

HÉMOGRAMME COMPLET(NFS + PL)

Sang total EDTA	Cyométrie de flux	30	6000	4hrs
-----------------	-------------------	----	------	------

RÉTICULOCYTES

Sang total EDTA	Coloration	15	3000	4hrs
-----------------	------------	----	------	------

VITESSE DE SÉDIMENTATION (VS)

Sang total -Citrate de sodium	Westergreen automatisée	10	2000	4hrs
-------------------------------	-------------------------	----	------	------

LYMPHOCYTES CD4/CD8

<i>Sur RDV</i>	Sang total - EDTA	Cyométrie de flux	125	25000	48 hrs
----------------	-------------------	-------------------	-----	-------	--------

CELLULES DE HARGRAVE (CELLULES LE)

Sang total - EDTA	Coloration	40	8000	8 hrs
-------------------	------------	----	------	-------

MYÉLOGRAMME

<i>Sur RDV</i>	Ponction sternale ou iliaque	Coloration	125	25000	48 hrs
----------------	------------------------------	------------	-----	-------	--------

HEMOPARASITES

FCFA DELAI

RECHERCHE DE PALUDISME - GOUTTE EPAISSE CALIBRÉE

<i>Au moment du pic thermique</i>	Sang total/ capillaire -EDTA	Coloration	20	4000	2hrs
-----------------------------------	------------------------------	------------	----	------	------

RECHERCHE DE PALUDISME - TEST RAPIDE

Sang total/ capillaire -EDTA	Coloration	45	9000	1hr
------------------------------	------------	----	------	-----

RECHERCHE DE MICROFILAIRES SANGUINES

Sang total -EDTA	Microscope	20	4000	4hrs
------------------	------------	----	------	------

HEMOPARASITES

B FCFA DELAI

RECHERCHE DE MICROFILAIRES CUTANEES - SNIP TEST

Marcher 15 min au soleil Biopsie cutanée Microscope 20 4000 24hrs

HEMOGLOBINOPATHIES

B FCFA DELAI

ELECTROPHORÈSE DES HEMOGLOBINES

Drépanocytose - Thalassémies- Hb rares Sang total - EDTA Electrophorèse capillaire 75 15000 24hrs

METABOLISME DES ERYTHROCYTES

B FCFA DELAI

G6PDH

Echantillon conservé dans la glace Sang total - EDTA dans la glace Enzymatique 45 9000 8hrs

METABOLISME DU FER

B FCFA DELAI

FER

A jeun Sérum Colorimétrie 30 6000 8hrs

CAPACITE TOTALE DE FIXATION DU FER (CTF)

A jeun Sérum Turbidimétrie 40 8000 8hrs

COEFFICIENT DE SATURATION DU FER

A jeun - Ratio Fer/CTF Sérum Turbidimétrie 60 12000 8hrs

FERRITINE

A jeun Sérum Enzythroimmunoanalyse 125 25000 8hrs

IMMUNO-HEMATOLOGIE**GROUPE SANGUIN**

B FCFA DELAI

GROUPE SANGUIN ABO - RHESUS

Sauf urgence - 1H Sang total - EDTA EMT 35 7000 4hrs

GROUPE SANGUIN ABO - RHESUS + PHENOTYPE KELL (GS + PHENO)

Sauf urgence - 1H Sang total - EDTA EMT 75 15000 4hrs

RHÉSUS NÉGATIF - D FAIBLE

Sauf urgence - 1H Sang total - EDTA EMT 60 12000 4hrs

RHÉSUS PHÉNOTYPE

Sauf urgence - 1H Sang total - EDTA EMT 40 8000 4hrs

COOMBS DIRECT

Sauf urgence - 1H Sang total - EDTA EMT 20 4000 4hrs

COOMBS INDIRECT

Sang total - EDTA + Sérum EMT 125 25000 4hrs

HEMOSTASE

B FCFA DELAI

TEMPS DE SAIGNEMENT (TSD)

Sur le patient Technique de Duke 5 1000 4hrs

TEMPS DE SAIGNEMENT (TSI)

Sur le patient Technique de D'ivy 5 1000 4hrs

TEMPS DE COAGULATION (TC)

Plasma - Citrate de sodium Coagulation 10 2000 4hrs

TEMPS DE PROTHROMBINE (TP/INR)

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Viscometrie 20 4000 4hrs

HEMOSTASE

B FCFA DELAI

TEMPS DE CEPHALINE ACTIVEE (TCA/TCK)

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Viscometrie 20 4000 4hrs

TEMPS DE THROMBINE (TT)

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Viscometrie 20 4000 4hrs

FIBRINOGÈNE

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Viscometrie 30 6000 4hrs

PRODUITS DE DEGRADATION DU FIBRINOGENE (PDF)

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Agglutination 60 12000 4hrs

D-DIMÈRES

Sauf urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Enzymoimmunoanalyse 125 25000 4hrs

ANTITHROMBINE III

Plasma - Citrate de sodium Immunodiffusion 125 25000 72hrs

BIOCHIMIE CLINIQUE



CLINICAL BIOCHEMISTRY

LI-GEN-Ebm#catalogue2018 | Edition du 23/05/2018 | Autorisé par la Direction Technique

BIOCHIMIE CLINIQUE



CLINICAL BIOCHEMISTRY

EXPLORATION DES DIABETES

B FCFA DELAI

GLYCÉMIE A JEUN (G)

A jeun Plasma - Fluorure oxalate Colométrie 10 2000 4hrs

GLYCÉMIE POST PRANDIALE (GPP)

2H après repas Plasma - Fluorure oxalate Colométrie 10 2000 4hrs

CYCLE GLYCEMIQUE (CG3)

A Jeun - Avant & Après medicaments Plasma - Fluorure oxalate Colométrie 30 6000 8hrs

HYPERGLYCEMIE PAR VOIE ORALE (HGPO)

Matin à jeun sur RDV Plasma - Fluorure oxalate - urine Colorimétrie 75 15000 8hrs

TEST DE O'SULLIVAN DIABÈTE GESTATIONNEL (OSUL)

Matin à jeun sur RDV Plasma - Fluorure oxalate - urine Colorimétrie 30 6000 8hrs

HbA1c (HBA1C)

Sang total sur EDTA Electrophorèse capillaire 75 15000 8hrs

PEPTIDE C (PEPC)

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 7J

GLYCOSURIE (S)

Urine Bandelette 5 1000 4hrs

CETONES (AC)

Urine Bandelette 5 1000 4hrs

MICROALBUMINURIE (MA)

Urine Turbidimétrie 35 7000 8hrs

EXPLORATION DES MALADIES RENALES

			B	FCFA	DELAI
URÉE (U)	Sérum	Cinétique étalonnée	10	2000	4hrs
CRÉATININE (CR)	Sérum	Cinétique étalonnée	10	2000	4hrs
CLEARANCE A LA CREATININE (CLCR)	Sérum + Urine de 24H	Cinétique étalonnée	30	6000	4hrs
CLEARANCE A L'UREE (CLUR)	Sérum + Urine de 24H	Cinétique étalonnée	30	6000	4hrs
CREATININE URINAIRE (CRU)	Urine de 24H	Cinétique étalonnée	10	2000	4hrs
UREE URINAIRE (UU)	Urine de 24H	Cinétique étalonnée	10	2000	4hrs
ACIDE URIQUE (AU)	Sérum	Colorimétrie	10	2000	4hrs
ACIDE URIQUE URINAIRE (AUU)	Urine de 24H	Colorimétrie	10	2000	4hrs
PROTEINURIE /ALBUMINURIE (A)	Urine	Bandelette	5	1000	4hrs
PROTEINURIE / ALBUMINURIE DE 24H (A24)	Urine de 24H	Néphélémétrie	10	2000	8hrs

EXPLORATION DES MALADIES RENALES

				B	FCFA	DELAI
DENSITE URINAIRE (DU)						
	Urine	Bandelette		10	2000	8hrs
SELS ET PIGMENTS BILLIAIRES (SPB)						
	Urine	Bandelette		10	2000	8hrs
MICROALBUMINURIE (MA)						
<i>Urine miction ou de 24H</i>	Urine de 24H	Néphélémétrie		35	7000	8hrs
BANDELETTE URINAIRE - MULTISTICK (CULOT)						
	Urine	Bandelette		30	6000	4hrs

HYPURURICEMIE ET GOUTTE

ACIDE URIQUE (AU)						
<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie		10	2000	4hrs
ACIDE URIQUE URINAIRE (AUU)						
	Urine de 24H	Colorimétrie		10	2000	4hrs

EXPLORATION DES DYSLIPOPROTEINEMIES

				B	FCFA	DELAI
CHOLESTEROL TOTAL (C)						
<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie		10	2000	8hrs
CHOLESTÉROL ESTERIFIÉ (CE)						
<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie		10	2000	8hrs

CHOLESTÉROL LIBRE (CLI)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	10	2000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

EXPLORATION DES DYSLIPOPROTEINEMIES

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

CHOLESTEROL - HDL (HDL)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

CHOLESTEROL - LDL (LDL)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

CHOLESTEROL - VLDL (VLDL)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

CHOLESTÉROL - LDL (LDL)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

TRIGLYCERIDES

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	35	7000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

LIPIDES TOTAUX (LIP)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	8hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

Apolipoprotéines A1 (APOA)

<i>A jeun</i>	Sérum	Immunodiffusion	125	25000	7J
---------------	-------	-----------------	-----	-------	----

Apolipoprotéines B (APOB)

<i>A jeun</i>	Sérum	Immunodiffusion	125	25000	7J
---------------	-------	-----------------	-----	-------	----

BILAN LIPIDIQUE DE BASE : Cholestérol total + Triglycérides (LIP0)

<i>A jeun</i>	Sérum	Colorimétrie	40	8000	4hrs
---------------	-------	--------------	----	------	------

EXPLORATION DES DYSLIPOPROTEINEMIES

B FCFA DELAI

PROFIL LIPIDIQUE 1- METABOLISME LIPIDIQUE :Cholestérol total + HDL + LDL + Triglycérides

Sérum	Colorimétrie	125	25000	4hrs
-------	--------------	-----	-------	------

PROFIL LIPIDIQUE 2 - RISQUE ARTHROGENE : Cholestérol total + HDL + LDL+ APOA1 + APOB

A jeun	Sérum	Colorimétrie - immunodiffusion	350	70000	72hrs
--------	-------	--------------------------------	-----	-------	-------

MARQUEURS DE L'INFARTUS DU MYOCARDE

B FCFA DELAI

ASPARATE AMINOTRANSFERASE (ASAT)

Sérum	Cinétique enzymatique	20	4000	1hr
-------	-----------------------	----	------	-----

CREATINE KINASE (CK)

Urgence	Sérum	Cinétique enzymatique	30	6000	1hr
---------	-------	-----------------------	----	------	-----

CKMB

Urgence	Sérum	Cinétique enzymatique	40	8000	1hr
---------	-------	-----------------------	----	------	-----

CKMB

Urgence	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	1hr
---------	-------	---------------------	----	-------	-----

LACTATE DESHYDROGENASE (LDH)

Urgence	Sérum	Cinétique enzymatique	30	6000	1hr
---------	-------	-----------------------	----	------	-----

MYOGLOBINE (MYO)

Urgence	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	125	5000	1hr
---------	-------	---------------------	-----	------	-----

TROPONINE I c (TROP)

Urgence	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	100	20000	1hr
---------	-------	---------------------	-----	-------	-----

β2 MICROGLOBULINE

Urgence Sérum Enzymoimmunoanalyse 125 25000 1hr

NT-PRO BNP

Urgence Sérum Enzymoimmunoanalyse 330 66000 1hr

PROTIDEMIE (PR)

 Sérum Colorimétrie 10 2000 4hrs

ALBUMINE SERIQUE (ALBS)

 Sérum Colorimétrie 20 4000 4hrs

ELECTROPHORESE DES PROTEINES (ELPR)

 Sérum Electrophorèse capillaire 75 15000 24hrs

IMMUNOGLOBULINES Ig (IgA+ IgG+ IgM)

 Sérum Immunoturbidimétrie 145 29000 7J

PROTEINES DE BENCE JONES (PBJO)

 Urine Electrophorèse capillaire 155 31000 7J

IMMUNO - ELECTROPHORESE DES PROTEINES (IMELPR)

 Sérum Electrophorèse capillaire 200 40000 7J

TRANSFERRINE TOTALE

 Sérum Immunoturbidimétrie 125 25000 7J

TRANSFERRINE CARBOXY - DEFICIENTE

 Sérum Electrophorèse capillaire 150 30000 7J

α 1 ANTITRYPISINE

Sérum	Immunoturbidimétrie	200	40000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

EXPLORATION DES DYSPROTEINEMIES

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

 α 2 MACROGLOBULINE

Sérum	Immunoturbidimétrie	150	30000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

HAPTOGLOBULINE (HAPTO)

Sérum	Immunoturbidimétrie	125	25000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

OROSOMUCOIDE (ORO)

Sérum	Immunoturbidimétrie	125	25000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

FIBRINOGENE (FIB)

Urgence 1H	Plasma Citrate	Photométrie	30	6000	4hrs
------------	----------------	-------------	----	------	------

PROTEINE C REACTIVE (HS-CRP)

Urgence 1H	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	30	6000	1hr
------------	-------	---------------------	----	------	-----

PROFIL PROTEIQUE D'ORIENTATION : IgA, IgG, IgM + PROTEINOGRAMME

Sérum	Immunoturbidimétrie	300	60000	5J
-------	---------------------	-----	-------	----

PROFIL PROTEIQUE DE L'IMMUNITE HUMORALE : IgA, IgG, IgM

Sérum	Immunoturbidimétrie	315	63000	5J
-------	---------------------	-----	-------	----

PROFIL PROTEIQUE INFLAMMATOIRE : CRP , OROSOMUCOIDE

Sérum	Immunoturbidimétrie	160	32000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

PROFIL PROTEIQUE D'UNE HEMOLYSE : HAPTOGLOBULINE , OROSOMUCOIDE

Sérum	Immunoturbidimétrie	250	50000	8hrs
-------	---------------------	-----	-------	------

EXPLORATION DES FONCTIONS HEPATIQUES ET BILIAIRES

B FCFA DELAI

ASPARATE AMINOTRANSFERASE(ASAT) + ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALAT)

Sérum Cinétique enzymatique 40 8000 4hrs

GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE (GGT)

Sérum Cinétique enzymatique 25 5000 4hrs

PHOSPHATASE ALCALINE (PAL)

Sérum Cinétique enzymatique 25 5000 4hrs

BILIRUBINE TOTALE/DIRECTE (BILI)

Sérum Colorimétrie 20 4000 4hrs

TEMPS DE PROTHROMBINE /INR (TP/INR)

Urgence - 1H Plasma - Citrate de sodium Photométrique 20 4000 4hrs

FIBRO-TEST - ACTITEST

Sérum 433 86600 7J

EXPLORATION DU PANCREAS

FCFA DELAI

AMYLASE (AMY)

A jeun sauf urgence Sérum Cinétique enzymatique 30 6000 4hrs

LIPASE (LIPA)

A jeun sauf urgence Sérum Cinétique enzymatique 125 25000 4hrs

AMYLASURIE (AMU)

Urine de 24H Cinétique enzymatique 30 6000 4hrs

EXPLORATION DU METABOLISME HYDROMINERAL

			B	FCFA	DELAI
ION SODIUM (Na+)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	ISE	15	3000	4hrs
ION POTASSIUM (K+)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	ISE	15	3000	4hrs
ION CHLORURES (Cl-)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	ISE	15	3000	4hrs
IONOGRAMME Na+,K+,Cl- (NAK)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	ISE	40	8000	4hrs
IONOGRAMME COMPLET (Na+,K+,Cl-,CA, Mg, P, RA, PR) -IOC					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	ISE - colorimétrie	125	25000	4hrs
CALCIUM (CA)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Colorimétrie	20	4000	4hrs
MAGNESIUM PLASMATIQUE (MG)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Colorimétrie	20	4000	4hrs
MAGNESIUM ERYTHROCYTAIRE (MGE)					
	Sang total - Héparine de lithium	Colorimétrie	20	4000	4hrs
PHOSPHORE (P)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs
BICARBONATES/RA/CO2					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs

EXPLORATION DU METABOLISME HYDROMINERAL

			B	FCFA	DELAI
AMMONIEMIE (AMMO)					
<i>Urgence 1H - Conserver dans la glace</i>	Plasma EDTA dans la glace	Technique enzymatique	60	12000	4hrs
OSMOLALITE PLASMATIQUE (OSMO)					
	Plasma - Héparine de lithium	ISE - colorimétrie	35	7000	4hrs
OSMOLALITE URINAIRE (OSMOU)					
	Urine de 24H	ISE - colorimétrie	35	7000	4hrs
SODIUM URINAIRE (NAU)					
	Urine de 24H	ISE	15	7000	4hrs
POTASSIUM URINAIRE (KU)					
	Urine de 24H	ISE	15	3750	4hrs
CHLORE URINAIRE (CLU)					
	Urine de 24H	ISE	15	3000	4hrs
IONOGRAMME URINAIRE (IONOU)					
	Urine de 24H	ISE	40	8000	4hrs
CALCIUM URINAIRE (CAU)					
	Urine de 24H	Colorimétrie	20	4000	4hrs
MAGNESIUM URINAIRE (MGU)					
	Urine de 24H	Colorimétrie	20	4000	4hrs
PHOSPHORE URINAIRE (PU)					
	Urine de 24H	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs

EXPLORATION DU METABOLISME PHOSPHOCALCIQUE

			B	FCFA	DELAI
CALCIUM (CA)					
A jeun sauf urgence	Plasma - Héparine de lithium	Colorimétrie	20	4000	4hrs
PHOSPHORE (P)					
A jeun sauf urgence	Plasma - Héparine de lithium	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs
VITAMINE D -25 HYDROXY (VITD)					
(Carence et suivi thérapeutique)	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	150	30000	4hrs
CALCIURIE (CAU)					
	Urine de 24H	Colorimétrie	20	4000	4hrs
PHOSPHATURIE (PU)					
	Urine de 24H	Colorimétrie	20	4000	4hrs

EXPLORATION DU METABOLISME OSSEUX

			B	FCFA	DELAI
CALCIUM (CA)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Colorimétrie	20	4000	4hrs
PHOSPHORE (P)					
<i>A jeun sauf urgence -1H</i>	Plasma - Héparine de lithium	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs
PHOSPHATASE ALCALINE (PAL)					
	Sérum	Cinétique enzymatique	20	4000	4hrs
ALBUMINE SERIQUE (ALBS)					
	Sérum	Colorimétrie	25	5000	4hrs

MARQUEURS DU REMODELLAGE OSSEUX

B FCFA DELAI

PHOSPHATASE ALCALINE (PAL)

Sérum Cinétique enzymatique 25 5000 4hrs

OSTEOCALCINE (OSTEO)

A jeun Sérum Enzymoimmunoanalyse 175 35000 7J

Lab. Yaoundé

2018

Conditions de prélèvements
Biochimie

GLYCEMIE À JEUN
LI-PLV-Prepatient#Glyc**But de l'analyse :**

- La glycémie à jeun est une analyse qui permet d'évaluer le « taux de sucre » ou « taux de glucose » dans le sang.
- Elle peut varier aussi chez la personne diabétique pour plusieurs raisons : alimentation, traitement et bien d'autres situations comme le stress.

Conditions de l'analyse :

- 12 heures de jeun strict et obligatoire
- Pas de précautions alimentaires spéciales
- Pas d'activité sportive avant la prise de sang
- Prélèvement le matin avant midi (sauf urgence)
- Indiquer tout traitement en cours au moment de la prise de sang

Délai des résultats : Même jour - dès réception du SMS.

BILAN LIPIDIQUE

LI-PLV-Prepatient#Blipid

But de l'analyse :

Le bilan lipidique permet d'estimer les différents composants lipidiques ou graisses présents dans le sang afin d'évaluer les risques arthérogènes.

Il permet ainsi le cas échéant de prendre des mesures préventives (habitudes alimentaires, hygiène de vie) ou thérapeutique adaptées.

Le bilan lipidique est généralement constitué des analyses suivantes : cholestérol total, des triglycérides, du HDL cholestérol (bon cholestérol) et du LDL cholestérol (mauvais cholestérol).

Conditions de l'analyse :

- 12 heures de jeun
- Pas de précautions alimentaires spéciales
- Eviter la prise de l'alcool dans les 3 jours précédent l'analyse
- Indiquer tout traitement en cours au moment de la prise de sang

➤ ***Conditions pouvant interférer avec l'analyse***

- Ne pas prélever le patient dans les conditions de :
 - Diminution possible du taux de cholestérol dans les situations de fièvre, accidents cérébral, fin de grossesse.

Délai des résultats : Même jour - dès réception du SMS.

Lab. Yaoundé

2018

TESTS DYNAMIQUES
DYNAMIC TESTS

Hyperglycémie provoquée par voie orale (HGPO)

But

HGPO ou test de tolérance au glucose indiqué lorsque le diagnostic du diabète est douteux avec :

- une glycémie à jeun comprise entre 6,2 mmol /l(1,15 g/l) et 7mmol/l (1,26 g/l)
- ou lorsque la glycémie postprandiale est supérieure à 7,7 mmol/l (1,4 g/l).

Ce test est indiqué pour :

- Le dépistage précoce du diabète,
- l'exploration de certaines hypoglycémies,
- l'exploration des hypersécrétions de somatotrophine

Protocole

Condition initiale du patient

- Alimentation normale en hydrates de carbone (200 à300 g/24 h) pendant les 3 jours précédent le test
- Arrêt a des traitements interférant avec la glycémie : Hyperglycémiants :corticoïdes, estrogènes, diurétiques thiazidiques et hypokaliémiants, inhibiteurs calciques, clonidine, β -bloquants, phénytoïne,colchicine - Hypoglycémiants :Aspirine, perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Précautions pendant l'épreuve

- Jeûne nocturne stricte de 12 heures avant l'épreuve ;
- Ne pas fumer ;
- Repos strict pendant l'épreuve
- Epreuve effectuée exclusivement le matin

Déroulement de l'épreuve

- Prélèvement veineux à T0 sur à tube à fluorure oxalate
- Prise standardisée de glucose (normes ADA)
 - Adulte : 75g de glucose dissout dans 250 ml d'eau, à absorber en moins de 5minutes
 - Enfant : 1,75 g de glucose par kg de poids corporel, avec un maximum de 75
 - Femme enceinte : le test de O'Sullivan est à privilégier avec une charge à 100 g de glucose.
- Prélèvements toutes les 30 minutes à : T0, T +30, T+ 60, T+ 90, T+120, T+ 150, T+180 minutes sur tube à fluorure oxalateT

Interprétation

	Glycémie àT0		Glycémie àT+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Sujets normaux	< 1,1	< 6,1	<1,4	<7,8
Intolérance au glucose	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabète sucré	> 1,26	>7	>2	>11,1

ORAL GLUCOSE TOLERANCE TEST (OGTT)

Aim

OGTT or glucose tolerance test is recommended when there is a doubt about diabetes diagnosis.

- When fasting glucose value is comprised between 6,2 mmol /l(1,15 g/l) and 7mmol/l (1,26 g/l)
- Or when postprandial glucose level is higher than 7, 7 mmol/l (1,4 g/l).

This test is designated for :

- Early screening of diabetes
- Investigation of some hypoglycaemia
- Investigation of hypersecretion of somatotropin

Protocol

Patient initial preparation

- Normal carbohydrates diet (200 à300 g/24 h) 3 days before the test
- Stop all treatment that could interfere with glucose such as: Hyperglycaemic drugs :corticoïdes, estrogens, diuretiques thiazidiques et hypokaliemic drugs , calcium inhibitors, clonidin, β-bloquants, phentytoïne, colchicin - Hypoglycaemic drugs :Aspirin perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Precautions during the test

- Strict fasting for 12 hours before the test
- Do not smoke;
- Strict rest during the test
- Test done only in the morning

During the test

- Veinous fluorure oxalate blood collection at T0
- Standardized intake of glucose (ADA norms)
 - Adult : 75g of glucose dissolve in 250 ml of water, to drink in less than 5 minutes.
 - Children : 1,75 g of glucose per kg of body weight , with a maximum of 75
 - Pregnant woman: O'Sullivan test is preferred with glucose charge of 100 g
- Blood collection every 30 minutes at : T0, T +30, T+ 60, T+ 90, T+120, T+ 150, T+180 minutes with fluorure oxalate tube.

Interpretation

	Glucose value at : T0		Glucose value at : T+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Non diabetic patients	< 1,1	< 6,1	<1,4	<7,8
Impaired glucose tolerance	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabetes	> 1,26	>7	>2	>11,1

Test de tolérance au glucose

But

Equivalent à une HGPO simplifiée. Etudie la tolérance d'un patient à une charge orale de glucose avec dosage de glycémie.

Protocole

Condition initiale du patient

- Alimentation normale en hydrates de carbone (200 à 300 g/24 h) pendant les 3 jours précédent le test
- Arrêt a des traitements interférant avec la glycémie :

(Hyperglycémiants :corticoïdes, estrogènes, diurétiques thiazidiques et hypokaliémiants, inhibiteurs calciques, clonidine, β -bloquants, phénytoïne,colchicine. Hypoglycémiants :Aspirine, perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Précautions pendant l'épreuve

- Jeûne nocturne stricte de 12 heures avant l'épreuve ;
- Ne pas fumer ;
- Repos strict depuis 30 minutes pendant l'épreuve
- Epreuve effectuée exclusivement le matin
- Jeun strict pendant l'épreuve à l'exclusion de l'eau

Déroulement de l'épreuve

- Prélèvement veineux à T0 sur à Fluorure Oxalate
- Prise standardisée de glucose (normes ADA)
 - Adulte : 75g de glucose dissout dans 250 ml d'eau, à absorber en moins de 5minutes
 - Enfant : 1,75 g de glucose par kg de poids corporel, avec un maximum de 75
 - Femme enceinte : le test de O'Sullivan est à privilégier avec une charge à 100 g de glucose.
- Prélèvements 2 prises de sang : T + 120 minutes sur tube à Fluorure oxalate

Interprétation

	Glycémie àT0		Glycémie àT+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Sujets normaux	< 1,1	< 6,1	<1,4	<7,8
Intolérance au glucose	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabète sucré	> 1,26	>7	>2	>11,1

Aim

GTT is equivalent to simplified OGTT. Study patient tolerance to glucose charge with blood glucose dosage.

Protocol

Patient initial preparation

- Normal carbohydrates diet (200 à 300 g/24 h) 3 days before the test
- Stop all treatment that could interfere with glucose such as: Hyperglycaemic drugs : corticoïdes, estrogens, diuretiques thiazidiques et hypokaliemic drugs , calcium inhibitors, clonidin, β-blockers, phentytoïne, colchicine - Hypoglycaemic drugs : Aspirin perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Precautions during the test

- Strict fasting for 12 hours before the test
- Do not smoke;
- Strict rest during the test
- Test done only in the morning
- Strict fasting during the test except water

During the test

- Veinous fluorure oxalate blood collection at T0
- Standardized intake of glucose (ADA norms)
 - Adult : 75g of glucose dissolve in 250 ml of water, to drink in less than 5 minutes.
 - Children : 1,75 g of glucose per kg of body weight , with a maximum of 75
 - Pregnant woman: O'Sullivan test is preferred with glucose charge of 100 g
- 2 fluorure oxalate blood sample collection: T0 and T + 120 minutes

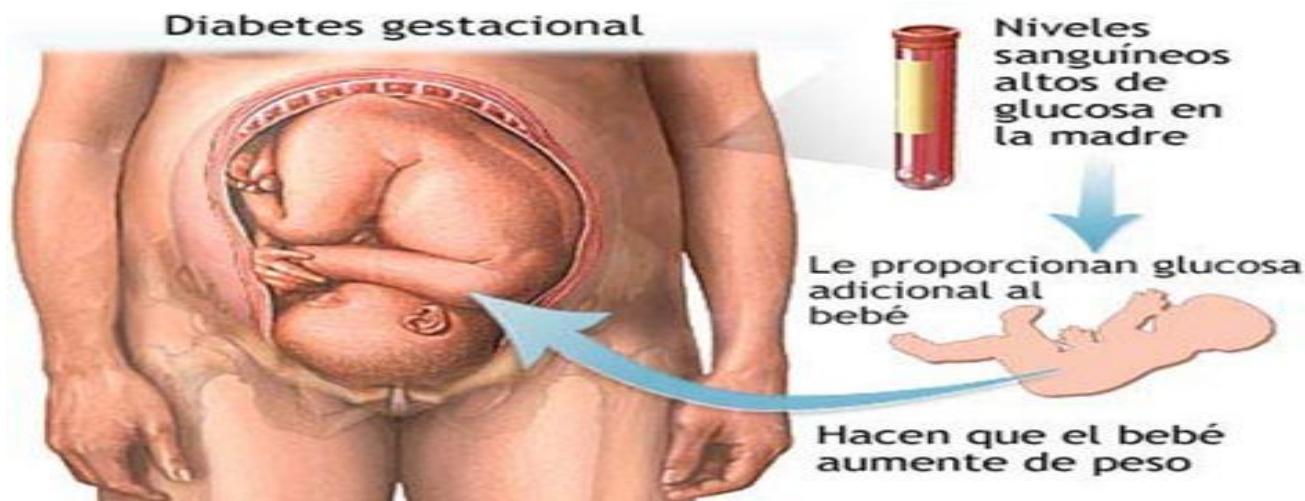
Interpretation

	Glucose value at : T0		Glucose value at : T+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Non diabetic patients	< 1,1	< 6,1	< 1,4	< 7,8
Impaired glucose tolerance	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabetes	> 1,26	> 7	> 2	> 11,1

TEST DE O'SULLIVAN

But

Le test est généralement réalisé entre les 24 et 28 ème semaines de grossesse dans le but de dépister ou de diagnostiquer un diabète gestationnel.



Protocole

Condition initiale du patient

- Alimentation normale en hydrates de carbone (200 à 300 g/24 h) pendant les 3 jours précédent le test
- Arrêt a des traitements interférant avec la glycémie :

(Hyperglycémiants :corticoïdes, estrogènes, diurétiques thiazidiques et hypokaliémiants, inhibiteurs calciques, clonidine, β-bloquants, phénytoïne,colchicine. Hypoglycémiants :Aspirine, perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Précautions pendant l'épreuve

- Jeûne nocturne stricte de 12 heures avant l'épreuve ;
- Ne pas fumer ;
- Repos strict depuis 30 minutes pendant l'épreuve
- Epreuve effectuée exclusivement le matin
- Jeun strict pendant l'épreuve à l'exclusion de l'eau

Déroulement de l'épreuve

Dépistage

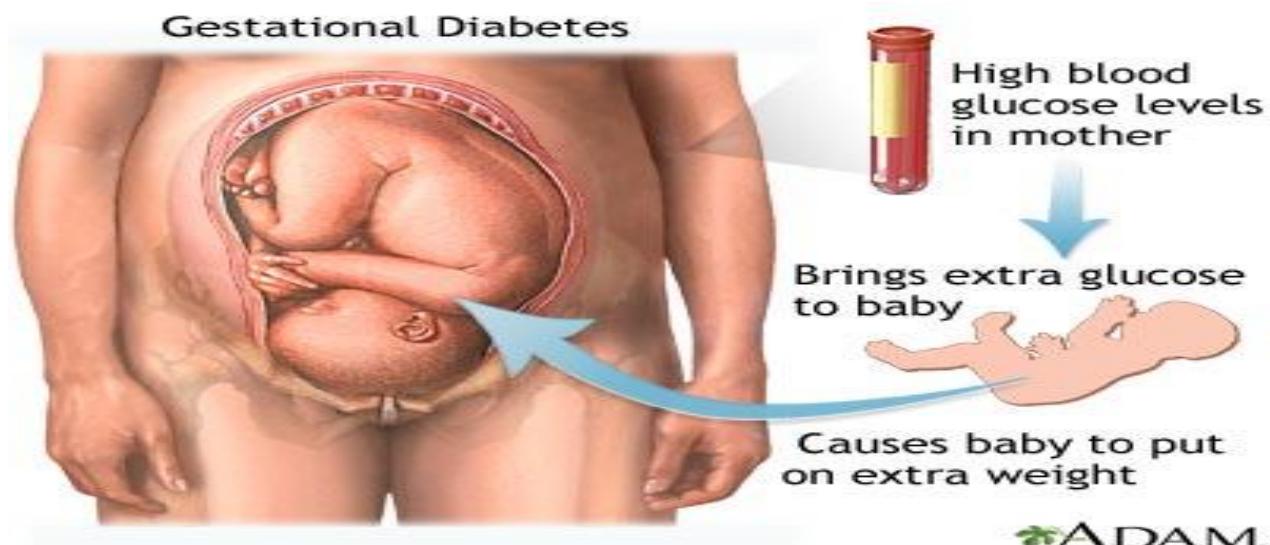
- Prélèvement veineux à T0 sur à fluorure oxalate
- Prise standardisée de glucose (normes ADA)
- Charge à 50g de glucose dans 100 ml d'eau
- Prélèvements 2 prises de sang : T0 et T + 60 minutes sur tube à fluorure oxalate

Diagnostic

- Prélèvement veineux à T0 sur à fluorure oxalate

Aim

This test is generally done between the 24th and 28th weeks of pregnancy in order to screen or diagnose gestational diabetes.



Protocol

Patient initial preparation

- Normal carbohydrates diet (200 à 300 g/24 h) 3 days before the test
- Stop all treatment that could interfere with glucose such as: Hyperglycaemic drugs (corticoïdes, estrogens, diuretiques thiazidiques et hypokaliémie drugs, calcium inhibitors, clonidin, β -bloquants, phénytoïne, colchicin - Hypoglycaemic drugs :Aspirin perhexiline, IMAO, quinine, disopyramide)

Precautions during the test

- Strict fasting for 12 hours before the test
- Do not smoke;
- Strict rest during the test
- Test done only in the morning
- Strict fasting during the test except water

During the test

Screening

- Fluorure oxalate blood collection at T0
- Standardized intake of glucose (ADA norms)
- 50g charge of glucose in 100 ml of water
- Prélèvements 2 prises de sang : T0 et T + 60 minutes sur tube à fluorure oxalate

- Prise standardisée de glucose (normes ADA)
- Charge à 100g de glucose dans 250 ml d'eau
- Prélèvements 4 prises de sang : T0 et T + 60, T+ 120, T+180 minutes sur tube à fluorure oxalate

Interprétation

	Glycémie àT0		Glycémie àT+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Sujets normaux	< 1,1	< 6,1	<1,4	<7,8
Intolérance au glucose	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabète sucré	> 1,26	>7	>2	>11,1

- Prélèvements 2 prises de sang : T0 et T + 60 minutes sur tube à fluorure oxalate

Diagnostic

- Prélèvement veineux à T0 sur à fluorure oxalate
- Prise standardisée de glucose (normes ADA)
- Charge à 100g de glucose dans 250 ml d'eau
- 04 blood collection in fluorure oxalate tubes : T0 et T + 60, T+ 120, T+180 minutes

Interpretation

	Glucose value at : T0		Glucose value at : T+120	
	g/l	mmol/l	g/l	mmol/l
Non diabetic patients	< 1,1	< 6,1	<1,4	<7,8
Impaired glucose tolerance	1,1–1,26	6,1–7	1,4–2	7,8–11,1
Diabetes	> 1,26	>7	>2	>11,1

IMMUNOCHIMIE



IMMUNOCHEMISTRY

IMMUNOCHIMIE



IMMUNOCHEMISTRY

HORMONES THYROIDIENNES

B FCFA DELAI

TSH

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

T3

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

T4

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

T3 LIBRE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

T4 LIBRE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

TSH + T3L +T4L

Sérum Enzymoimmunoanalyse 225 45000 8hrs

TSH + T3L

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 8hrs

TSH + T4 L

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 8hrs

THYROGLOULINE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 181 36200 7 J

AC ANTI-THYROIDIENS

Sérum Enzymoimmunoanalyse 225 45000 7J

AC ANTI-THYROGLOBULINE

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	120	24000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

AC ANTI-THYROPEROXYDASE

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	120	24000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

HORMONES DE LA REPRODUCTION

B	FCFA	DELAIS
---	------	--------

BHCG

Préciser la DDR chez les femmes	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	4hrs
---------------------------------	-------	---------------------	----	-------	------

HCG URINAIRE (TEST DE GROSSESSE)

Préciser la date des dernières règles	1ères urines du matin	Immunochromatographie	30	6000	4hrs
---------------------------------------	-----------------------	-----------------------	----	------	------

FSH

Préciser la DDR chez les femmes	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
---------------------------------	-------	---------------------	----	-------	------

LH

Préciser la DDR chez les femmes	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
---------------------------------	-------	---------------------	----	-------	------

ESTRADIOL II

Préciser la DDR chez les femmes	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
---------------------------------	-------	---------------------	----	-------	------

PROLACTINE

Repos 30 mn	Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
-------------	-------	---------------------	----	-------	------

PROGESTERONE

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
-------	---------------------	----	-------	------

TESTOSTERONE

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	160	32000	24hrs
-------	---------------------	-----	-------	-------

HORMONES DE L'EQUILIBRE HYDROMINERALE

B FCFA DELAI

HORMONE ANTIDURETIQUE - ADH

Sérum Radioimmunoanalyse 150 30000 7J

RENINE PLASMATIQUE

Plasma -EDTA dans la glace Enzyomoimmunoanalyse 135 27000 7J

ALDOSTERONE SANGUINE

Sérum Enzyomoimmunoanalyse 135 27000 7J

ANGIOTENSINE II

Sérum Enzyomoimmunoanalyse 175 35000 7J

HORMONES DE LA REGULATION PHOSPHOCALCIQUE

B FCFA DELAI

PARATHORMONE - PTH INTACTE

A jeun Sérum Enzyomoimmunoanalyse 135 27000 7J

CALCITONINE

A jeun Sérum Enzyomoimmunoanalyse 145 29000 7J

PROCALCITONINE

Sérum Enzyomoimmunoanalyse 160 32000 7J

EXPLORATION DES GLANDES SURRENALES

B FCFA DELAI

CORTISOL

Prélèvement la matin à 8H00 Sérum Enzyomoimmunoanalyse 100 20000 7J

BIOCHIMIE DU CANCER ET MARQUEURS TUMORAUX

B FCFA DELAI

AFP

Sérum Enzymoimmunoanalyse 125 25000 24hrs

CEA

Sérum Enzymoimmunoanalyse 125 25000 24hrs

CA 125

Sérum Enzymoimmunoanalyse 125 25000 24hrs

CA 15-3

Sérum Enzymoimmunoanalyse 125 25000 24hrs

PSA TOTALE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 100 20000 8hrs

PSA LIBRE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 100 20000 8hrs

PSA (% FPSA/TPSA)

Sérum Enzymoimmunoanalyse 200 40000 8hrs

BIOCHIMIE NUTRITIONNELLE - VITAMINOLOGIE

B FCFA DELAI

VITAMINE B12

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 7J

VITAMINE D (25 HYDROXY)

(Carence et suivi thérapeutique)

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 7J

Lab. Yaoundé

2018

Conditions de prélèvements
Immunochimie

PROLACTINE**LI-PLV-Prepatient#Prol****But de l'analyse :**

La prolactine appelée également lactostimuline est une hormone de nature protéique secrétée par l'anté-hypophyse qui permet principalement le déclenchement et le maintien de la lactation. Elle agit également sur la sécrétion de progestérone chez la femme et de testostérone chez l'homme. Le dosage sanguin de la prolactine peut être effectué dans plusieurs circonstances :

- Trouble de la **stérilité** chez la femme ou chez l'homme
- **Aménorrhée** : absence de règle en dehors d'une grossesse
- Bilan d'une **dysfonction érectile** (impuissance)
- **Galactorrhée** : écoulement de lait par le **mamelon** dans une situation anormale en dehors par exemple de l'allaitement d'un bébé.
- **Gynécomastie** : augmentation du volume des **seins** chez l'homme de manière unilatérale ou bilatérale.
- **Adénome** de l'hypophyse : tumeur de l'hypophyse qui se développe lentement au fil des années et qui représente environ 10% de tumeurs intracrâniennes.

Rythme et explorations :

Le dosage de la prolactine peut être durant tout le mois

- **Chez la femme** : idéalement la première semaine (du 1^{er} au 3^{ème} jour du cycle) ou bien la quatrième semaine (aux alentours du 21^{ème} jour du cycle)
- **Chez l'homme** : il est possible que le dosage soit répété plusieurs fois car le taux sanguin de prolactine peut varier au cours de la journée

Conditions de prélèvement

- Eviter le stress et toute activité physique
- **Eviter les rapports sexuels la veille**
- Etre à jeun (durée de jeûne 12 h)
- Le matin entre **8 heures et 10 heures**
- Un repos de **20 minutes** allongé au calme (imposé avant le prélèvement)
- Le prélèvement s'effectue par une ponction veineuse en générale au pli du coude
- Préciser l'âge, la date de dernières règles et le nombre de semaines d'aménorrhées en cas de grossesse.
- Signaler d'éventuels traitements en cours, certains traitements doivent être suspendus avant le dosage (antidépresseurs, certains antihistaminiques et antihypertenseurs).

Délai de résultats : Même jour - Dès réception d'un sms.

SANG OCCULTE DANS LES SELLES**LI-ACC-Prepatient #SSocculte****But de l'analyse :**

- Cette analyse permet la recherche du sang invisible à l'œil nu dans les selles ; pouvant être provoqué par des affections graves comme le cancer colorectal.
- En cas de positivité une exploration plus approfondie du colon est recommandée.

Précautions à prendre avant le recueil des selles :**➤ *Pendant les 03 jours précédent l'analyse:***

- Absorber une nourriture riche en fibres telle que légumes : salades, fruits, pain complet et noix afin de favoriser le saignement d'éventuels cancers
- Eviter de consommer toute viande crue, ou semi crue et la charcuterie
- Ne pas prendre de vitamine C

➤ *Ne pas effectuer l'analyse dans les situations suivantes :*

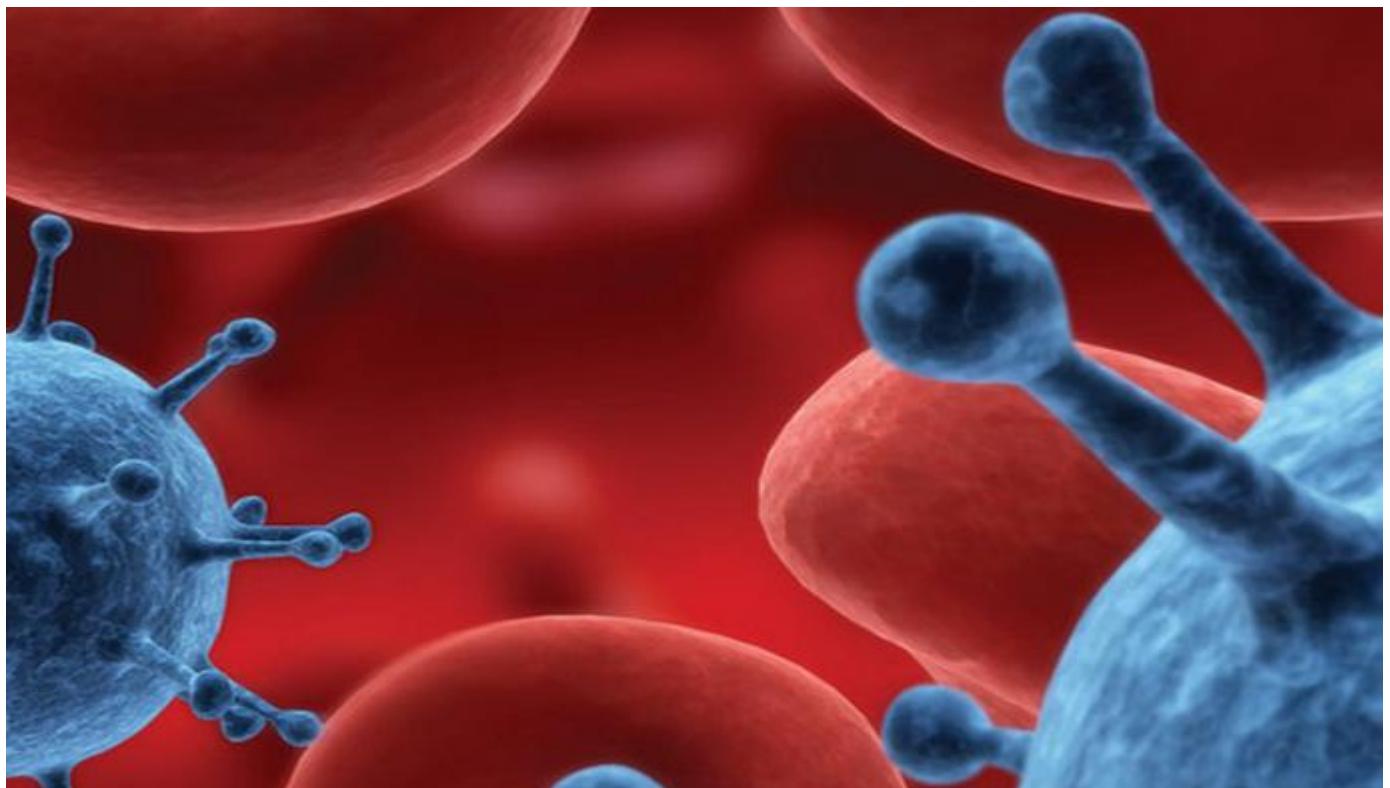
- Saignements (règles ou menstruations, hémorroïdes)
- Diarrhées

Recommandations

- Effectuer l'analyse sur 3 selles successives à des jours différents.

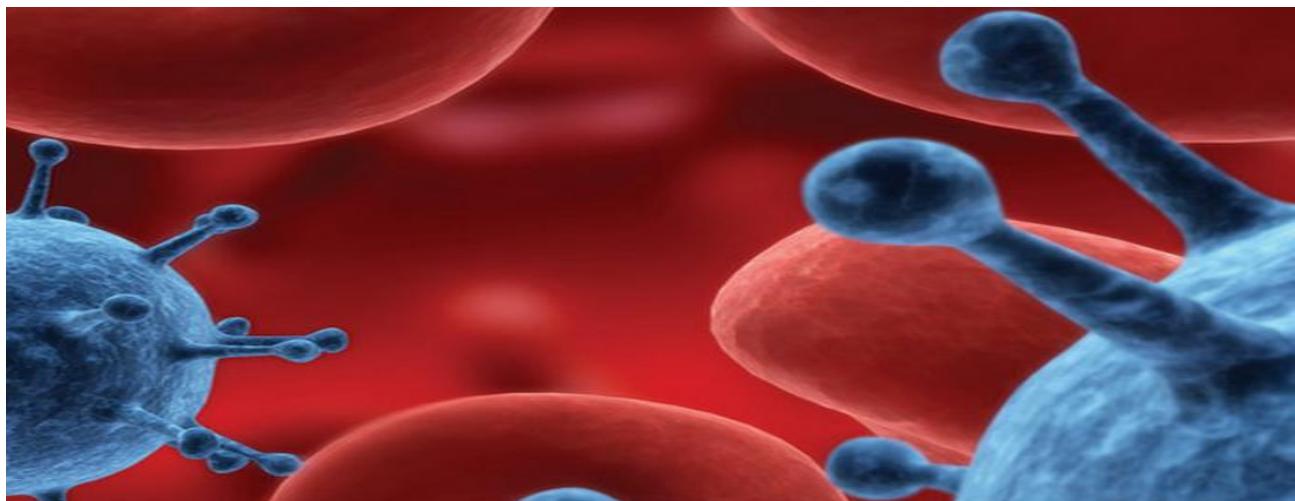
Délai des résultats : 24 heures dès réception du SMS.

IMMUNOLOGIE INFECTIEUSE



IMMUNOLOGY AND INFECTION

IMMUNOLOGIE INFECTIEUSE



IMMUNOLOGY AND INFECTION

IMMUNOGLOBULINES

B FCFA DELAI

IMMUNOGLOBULINES Ig (IgA+ IgG+ IgM)

Sérum Immunoturbidimétrie 250 50000 7J

PROFIL PROTEIQUE D'ORIENTATION : IgA, IgG, IgM + PROTEINOGRAMME

Sérum Immunoturbidimétrie 310 62000 7J

PROFIL PROTEIQUE DE L'IMMUNITE HUMORALE : IgA, IgG, IgM

Sérum Immunoturbidimétrie 360 72000 7J

IMMUNO - ELECTROPHORESE DES PROTEINES

Sérum Electrophorèse capillaire 190 38000 7J

PROTEINES DE BENCE JONES

Urine Electrophorèse capillaire 175 35000 7J

ALLERGENES

B FCFA DELAI

IGET

Sérum Enzymoimmunoanalyse 75 15000 8hrs

IGE SPÉCIFIQUES - DEPISTAGE

Sérum Enzymoimmunoanalyse 232 46400 7J

IGE SPÉCIFIQUES - ALLERGIES RESPIRATOIRES

Sérum Enzymoimmunoanalyse 232 46400 7J

IGE SPÉCIFIQUES - PNEUMOALLERGENES

Sérum Enzymoimmunoanalyse 232 46400 7J

Contactez-nous

MALADIES AUTOIMMUNES

B FCFA DELAI

FACTEURS RHUMATOÏDES

Sérum Enzymoimmunoanalyse 100 20000 8hrs

ANTICORPS ANTI NUCLAIRES

Sérum Immunofluorescence 125 25000 7J

ANTICORPS ANTI - DNA

Sérum Immunofluorescence 125 25000 7J

SÉROLOGIES INFECTIEUSES

B FCFA DELAI

SÉROLOGIES BACTÉRIENNES**ASLO LATEX**

Sérum Immunoturbidimétrie 35 7000 8hrs

BRUCELLOSE

Sérum Agglutination 125 25000 8hrs

BW/TPHA-VDRL

Sérum Agglutination 60 12000 8hrs

CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgG + IgM

Sérum IFI ou EIA 90 18000 72hrs

CHLAMYDIA TRACHOMATIS IgA + IgG + IgM

Sérum	IFI	90	18000	72hrs
-------	-----	----	-------	-------

WIDAL (TYPHOIDE - PARATYPHOIDES)

Sérum	Agglutination en tube	45	9000	8hrs
-------	-----------------------	----	------	------

HELICOBACTER PYLORI IgG

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	250	50000	8hrs
-------	---------------------	-----	-------	------

SÉROLOGIES PARASITAIRES**AMIBIASE**

Sérum	IFI	60	12000	72hrs
-------	-----	----	-------	-------

AMIBIASE

Sérum	EIA	60	12000	72hrs
-------	-----	----	-------	-------

BILHARZIOSE

Sérum	IFI	60	12000	72hrs
-------	-----	----	-------	-------

PALUDISME

Sérum	IFI	60	12000	72hrs
-------	-----	----	-------	-------

TOXOPLASMOSE IgG + IgM

Enzymoimmunoanalyse	90	18000	8hrs
---------------------	----	-------	------

SEROLOGIES VIRALES**HEPATIE A**

B FCFA DELAI

ANTICORPS ANTI-HVA IgM

Sérum Enzythroimmunoanalyse 125 25000 72hrs

ANTICORPS ANTI-HVA IgG

Sérum Enzythroimmunoanalyse 125 25000 72hrs

HÉPATITE B

B FCFA DELAI

AgHBs

Dépistage et surveillance de la grossesse Sérum Enzythroimmunoanalyse 53 10600 8hrs

AgHBs (Test de confirmation)

Enzythroimmunoanalyse 53 10600 8hrs

AgHBS + Ac anti-HBc IgM

Infection récente phase aigüe Sérum Enzythroimmunoanalyse 106 21200 8hrs

AgHBs + AgHBe + AC anti-Hbe

Suivi hépatite B chronique Sérum Enzythroimmunoanalyse 159 31800 8hrs

AgHBs + Ac anti - HBs

Contrôle de la guérison Sérum Enzythroimmunoanalyse 106 21200 8hrs

Ac anti - HBs + Ac anti HBc totaux

Avant vaccination Sérum Enzythroimmunoanalyse 106 21200 8hrs

Ac anti - HBs (Quantitatif)

Après vaccination Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

Ac anti- HBc totaux

Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

Ac anti - HBc IgM

Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

AgHBe

Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

Ac anti - Hbe

Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

HÉPATITE C

Ac anti-HCV

Sérum Enzymoimmunoanalyse 53 10600 8hrs

HEPATITE C (Test de validation)

Sérum Immunoblot 53 10600 8hrs

HEPATITE C (Test de confirmation)

Uniquement si dépistage positif Sérum Enzymoimmunoanalyse 325 65000 72hrs

HÉPATITE DELTA

B FCFA DELAI

AgHVD

Sérum Enzymoimmunoanalyse 150 30000 7J

Ac anti-HVD IgM

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	150	30000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

Ac anti-HVD totaux

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	150	30000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

VIRUS IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (VIH)

B	FCFA	DELAIS
---	------	--------

SEROLOGIE DE DEPISTAGE (HIV1 + 2)

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	53	10600	24hrs
-------	---------------------	----	-------	-------

WESTERN BLOT (HIV 1+2)

Sérum	Immunoblot	237	47400	7J
-------	------------	-----	-------	----

ANTIGÈNE HIV P24

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	125	25000	8hrs
-------	---------------------	-----	-------	------

EPSTEIN BAAR VIRUS

B	FCFA	DELAIS
---	------	--------

Ac anti-VCA / Ac anti-EA (IgA)

Sérum	Immunofluorescence	150	30000	7J
-------	--------------------	-----	-------	----

Ac anti- EBNA / Ac anti- VCA (IgG)

Sérum	IFI/ EIA	150	30000	7J
-------	----------	-----	-------	----

Ac anti - VCA (IgM)

Sérum	IFI/ EIA	125	25000	7J
-------	----------	-----	-------	----

Ac anti - EA (IgG)

Sérum	IFI/ EIA	175	35000	7J
-------	----------	-----	-------	----

Ac HETEROHILES (MNI TEST ou PBD)

Sérum	Immunoturbidimétrie	50	10000	7J
-------	---------------------	----	-------	----

CYTOMÉGALOVIRUS (CMV)

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

CYTOMÉGALOVIRUS CMV IgG

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	125	25000	48hrs
-------	---------------------	-----	-------	-------

CYTOMÉGALOVIRUS CMV IgM

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	125	25000	48hrs
-------	---------------------	-----	-------	-------

HERPES SIMPLEX VIRUS 1 +2

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

HSV1/2 IgM + IgG

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	250	50000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

HSV1/2 IgG + IgM

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	250	50000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

HSV1/2 IgG + IgM

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	250	50000	7J
-------	---------------------	-----	-------	----

RUBEOLE

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

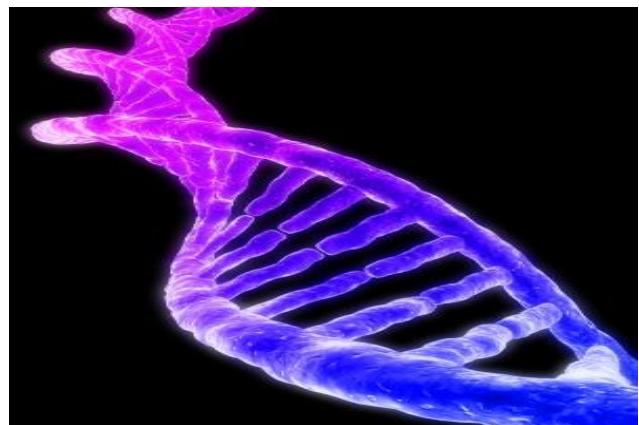
RUBÉOLE IgG

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	75	15000	8hrs
-------	---------------------	----	-------	------

RUBÉOLE IgM

Sérum	Enzymoimmunoanalyse	125	25000	8hrs
-------	---------------------	-----	-------	------

BIOLOGIE MOLECULAIRE



MOLECULAR BIOLOGY

BIOLOGIE MOLECULAIRE



MOLECULAR BIOLOGY

EMPREINTES GENETIQUES

B FCFA DELAI

TEST D'EXCLUSION DE PATERNITÉ

Sur RDV Muqueuses buccales PCR en temps réel 2025 405000 15 J

DIAGNOSTIC MOLECULAIRE**VIRUS**

B FCFA DELAI

HEPATITE B**ADN VIRAL (QUANTITATIF)**

Plasma EDTA congélés PCR en temps réel 257 51400 7J

HEPATITE C**ARN VIRAL (QUALITATIF)**

Plasma EDTA congélés PCR en temps réel 325 65000 7J

ARN VIRAL (QUANTIFICATION)

Plasma EDTA PCR en temps réel 325 65000 7J

HEPATITE C GENOTYPAGE

Plasma EDTA congélés PCR en temps réel 457 91400 7J

VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (VIH)

CHARGE VIRALE HIV 1

Plasma EDTA congélé	PCR en temps réel	237	47400	7J
---------------------	-------------------	-----	-------	----

VIRUS

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

ADN PROVIRAL HIV1 (QUALITATIF)

Plasma EDTA congélé	PCR en temps réel	600	120000	7J
---------------------	-------------------	-----	--------	----

CYTOMEGALOVIRUS

Plasma EDTA congélé	PCR en temps réel	382	76400	7J
---------------------	-------------------	-----	-------	----

EPSTEIN BAAR VIRUS (EBV)

Plasma EDTA congélé	PCR en temps réel	475	95000	7J
---------------------	-------------------	-----	-------	----

HERPES SIMPLEX VIRUS 1 +2

<i>Tous les prélèvements</i>	PCR en temps réel	250	50000	7J
------------------------------	-------------------	-----	-------	----

PAPILLOMAVIRUS (HPV)

<i>Chez la femme</i>	Prélèvement cervical	PCR en temps réel	200	50000	7J
----------------------	----------------------	-------------------	-----	-------	----

BACTÉRIES**CHLAMYDIA TRACHOMATIS**

<i>Urine/sperme/ yeux/ plvts génitaux</i>	PCR en temps réel	138	27600	7J
---	-------------------	-----	-------	----

NEISSERIA GONORRHOEAE

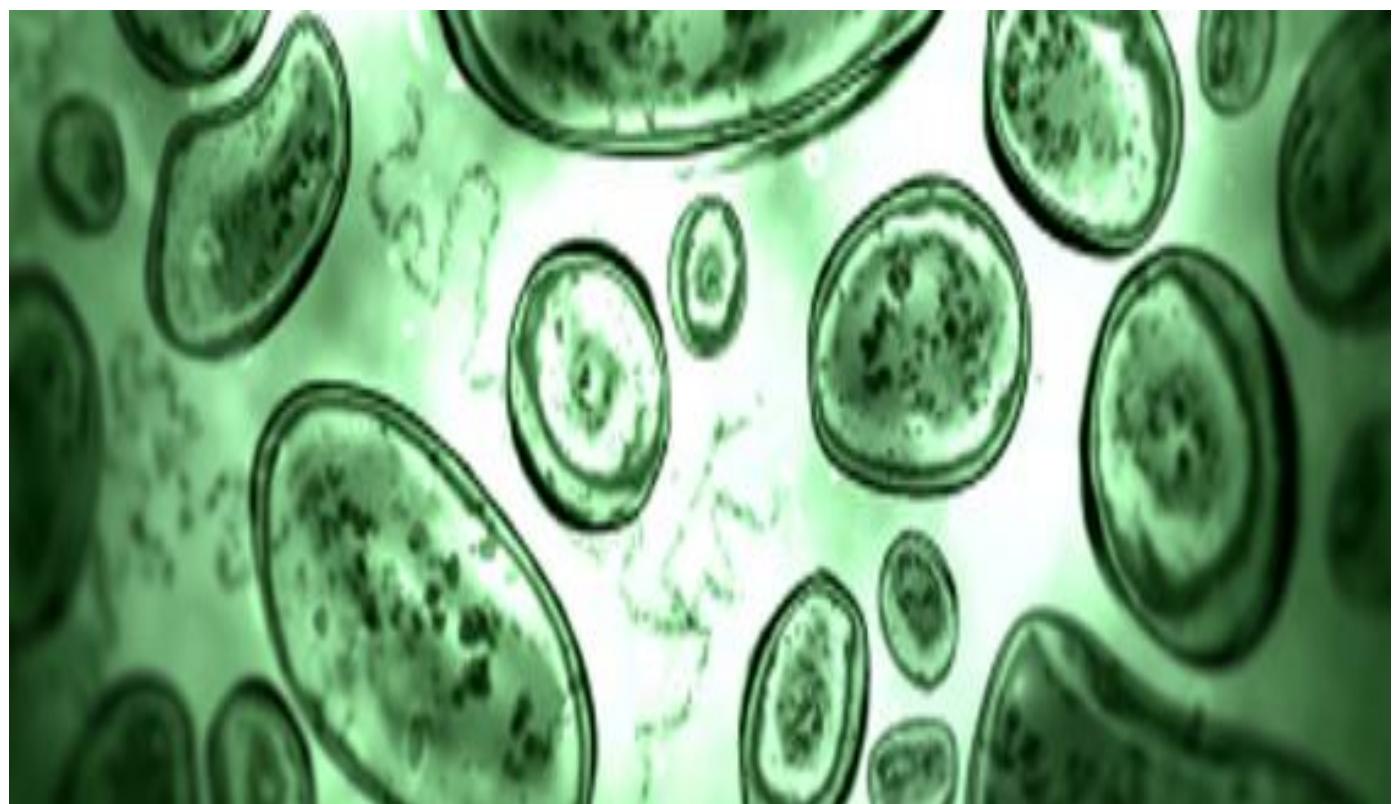
<i>Urine/sperme/yeux/plvts génitaux</i>	PCR en temps réel	138	27600	7J
---	-------------------	-----	-------	----

PARASITES

TOXOPLASMA GONDII

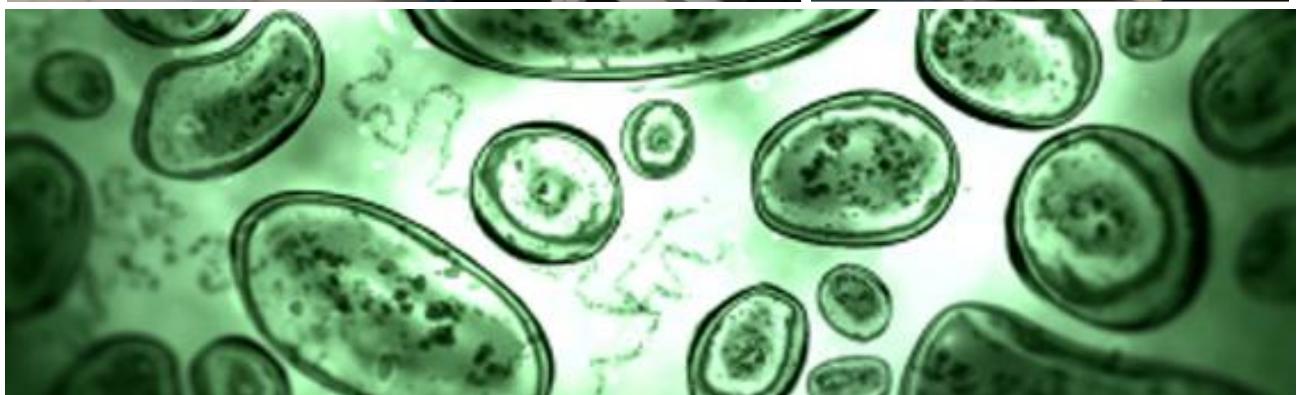
EDTA - LCR- LBA-Biopsie	PCR en temps réel	325	65000	7J
-------------------------	-------------------	-----	-------	----

MICROBIOLOGIE



MICROBIOLOGY

MICROBIOLOGIE



MICROBIOLOGY

EXAMEN DES URINES

B FCFA DELAI

ECBU/ATB

Avant ATB - Urines > 3H dans la vessie Urine milieu de jet Culture + ATB 75 15000 24hrs

CULOT URINAIRE

Urine milieu de jet Cytologie + bandelette 30 6000 8hrs

COMPTE D'ADDIS/ HLM

Rester allonger 3H - Puis donner les urines Urine de 3H Cytologie 25 5000 8hrs

LIQUIDES D'EPANCHEMENT- LCR - HÉMOCUTURES

B FCFA DELAI

LIQUIDE CEPHALO RACHIDIEN (LCR)

Avant ATB -Cytologie + Chimie - Urgence LCR Cytologie- chimie -culture +ATB 75 15000 24hrs

LCR CHIMIE + CYTOLOGIE

Urgence - 1H LCR Cytologie- chimie 30 6000 1hr

ANTIGENES SOLUBLES LCR

Avant antibiothérapie LCR Agglutination 75 15000 1hr

HEMOCULTURE AEROBIE

Lors pic thermique - Avant ATB Sang total - Flacon hémoculture Culture + ATB 75 15000 14J

HEMOCULTURE ANAEROBIE

Lors pic thermique - Avant ATB Sang total - Flacon hémoculture Culture + ATB 75 15000 14J

LIQUIDE D'EPANCHEMENT

Avant antibiothérapie liquide d'épanchement Culture + ATB 75 15000 24hrs

LIQUIDES D'EPANCHEMENT- LCR - HÉMOCUTURES

B FCFA DELAI

PUS

Avant antibiothérapie Pus Culture + ATB 75 15000 48hrs

RECHERCHE DES GERMES BANAUX (CRACHATS - GORGE - NEZ - OREILLES - YEUX- PLAIES -PUS)

B FCFA DELAI

GORGE

Avant ATB - Ne pas brosser les dents Sécrétions gorge Culture + ATB 75 15000 48hrs

NEZ

Avant Antibiothérapie Sécrétions nez Culture + ATB 75 15000 48hrs

OREILLES

Avant Antibiothérapie Sécrétions oreilles Culture + ATB 75 15000 48hrs

YEUX

Avant Antibiothérapie Sécrétions oreilles Culture + ATB 75 15000 48hrs

PLAIES

Avant Antibiothérapie Culture + ATB 75 15000 48hrs

RECHERCHE DES MYCOBACTERIES (CRAHATS - LIQUIDES D'EPANHEMENT -URINE - LBA - LAVAGE GASTRIQUES - PUS)

B FCFA DELAI

CRACHATS RECHERCHE DE BAAR X3

1ères crachats du matin Crachats x 3 Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen 105 21000 72hrs

CRACHATS BAAR X3 + CULTURE

1ères crachats du matin Crachats x 3 Coloration de BAAR + culture 210 42000 6 sem

Microbiologie

LAVAGE BRONCHO ALVEOLAIRE (LBA) - BAAR x 3

LBA x 3	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	105	21000	72hrs
---------	--	-----	-------	-------

LAVAGE BRONCHO ALVEOLAIRE - BAAR x 3 + CULTURE

LBA x 3	Coloration de BAAR + culture	210	42000	6 sem
---------	------------------------------	-----	-------	-------

LAVAGE GASTRIQUE - BAAR x 3

LGA x 3	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	105	21000	72hrs
---------	--	-----	-------	-------

LAVAGES GASTRIQUE - BAAR x 3 + CULTURE

LGA x 3	Coloration de BAAR + culture	210	42000	6 sem
---------	------------------------------	-----	-------	-------

LIQUIDE D'EPANCHEMENT - BAAR x 1

LP	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	35	7000	8hrs
----	--	----	------	------

LIQUIDE D'EPANCHEMENT - BAAR x 1 + CULTURE

LP	Coloration de BAAR + culture	75	15000	6 sem
----	------------------------------	----	-------	-------

URINES DE 24 HEURES - BAAR x3

Urine de 24h	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	105	21000	72hrs
--------------	--	-----	-------	-------

URINES DE 24 HEURES - BAAR x3 + CULTURE

Urine de 24h	Coloration de BAAR + culture	210	42000	6 sem
--------------	------------------------------	-----	-------	-------

PRÉLÈVEMENTS GÉNITAUX - GERMES BANAUX

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

PRELEVEMENT GENITAL FEMININ

Avant antibiothérapie	Vaginal et endocervical	Culture + ATB	75	15000	48hrs
-----------------------	----------------------------	---------------	----	-------	-------

STREPTOCOQUES B - DÉPISTAGE (FEMMES ENCEINTES)

Avant antibiothérapie	Vaginal et rectal	Culture + ATB	75	15000	48hrs
-----------------------	-------------------	---------------	----	-------	-------

Microbiologie

<i>Avant ATB - Ne pas uriner pendant 4h</i>	Urètre - Urines 1ers jet	Culture + ATB	75	15000	48hrs
---	--------------------------	---------------	----	-------	-------

PRÉLÈVEMENTS GÉNITAUX - GERMES DE CULTURE DIFFICILES

B FCFA DELAI

FROTTIS CERVICAL

<i>Dépistage du cancer du col</i>	Endocervical	Coloration	132	26400	10J
-----------------------------------	--------------	------------	-----	-------	-----

CHLAMYDIA

<i>Avant antibiothérapie</i>	Endocol - urètre	IFD	60	12000	72hrs
------------------------------	------------------	-----	----	-------	-------

MYCOPLAMES

<i>Avant antibiothérapie</i>	Plvts génitaux	Culture + ATB	75	15000	48hrs
------------------------------	----------------	---------------	----	-------	-------

HERPES VIRUS

Plvts génitaux - ulcération	IFD	75	15000	7J
-----------------------------	-----	----	-------	----

EXAMEN DU SPERME

B FCFA DELAI

SPERMOGRAMME

<i>2 jours d'abstinence</i>	Sperme	Cytologie	83	16600	24hrs
-----------------------------	--------	-----------	----	-------	-------

SPERMOCULTURE

<i>2 jours d'abstinence</i>	Sperme	Culture + ATB	75	15000	48hrs
-----------------------------	--------	---------------	----	-------	-------

CHLAMYDIAE

<i>2 jours d'abstinence</i>	Sperme	IFD	60	12000	72hrs
-----------------------------	--------	-----	----	-------	-------

MYCOPLASMES

<i>2 jours d'abstinence</i>	Sperme	Culture + ATB	75	15000	48hrs
-----------------------------	--------	---------------	----	-------	-------

TEST POSTCOITAL/TEST DE HUHNER

<i>Jour ovulation</i>	Glaire cervicale	Microscope	50	10000	8hrs
-----------------------	------------------	------------	----	-------	------

PRELEVEMENTS CUTANES

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

GERMES BANAUX

Ulcérations	Culture + ATB	75	15000	48hrs
-------------	---------------	----	-------	-------

SYPHILIS - HAEMOPHILUS DUCREYI

Chancre	IFD	60	12000	48hrs
---------	-----	----	-------	-------

HERPES SIMPLEX VIRUS 1+2

Plvts génitaux - ulcérasions	IFD	60	12000	48hrs
---------------------------------	-----	----	-------	-------

DERMATOPHYTES

<i>Ne pas nettoyer</i>	Squames	Culture + ATB	75	15000	21 J
------------------------	---------	---------------	----	-------	------

EXAMENS DE SELLES

B	FCFA	DELAI
---	------	-------

COPROLOGIE (KOAP)

Selles fraîches	Examen direct + concentration	30	6000	8hrs
-----------------	-------------------------------	----	------	------

ANGUILLES - TECHNIQUE DE BAERMANN

Selles fraîches	Examen direct	30	6000	48hrs
-----------------	---------------	----	------	-------

CRYPTOSPORIDIES

Selles fraîches	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	35	7000	24hrs
-----------------	--	----	------	-------

MICOSPORIDIES

Selles fraîches	Coloration Auramine-phenol+ Zielh neelsen	35	7000	24hrs
-----------------	--	----	------	-------

EXAMENS DE SELLES

B FCFA DELAI

ROTAVIRUS

Selles fraîches	Agglutination	75	15000	8hrs
-----------------	---------------	----	-------	------

COPROCULTURE

<i>Avant antibiothérapie</i>	Selles fraîches	Culture + ATB	75	15000	48hrs
------------------------------	-----------------	---------------	----	-------	-------

Lab. Yaoundé

2018

Conditions de prélèvements
Microbiologie

ETUDE CYTOBACTERIOLOQUE DES URINES (CBU) LI-PLV-Prepatient#Ecbu

But de l'analyse :

L'examen cytobactériologiques des urines (ECBU) est un examen permettant notamment le dépistage des infections urinaires, et de déterminer le germe en cause, suivi d'un antibiogramme éventuel.

Conditions à respecter avant le recueil des urines :

- Recueillir les urines de préférence avant tout traitement antibiotique. Pour un ECBU de contrôle après traitement antibiotique, recueillir les urines 48 heures après la fin du traitement.
- Le recueil se fera sur les premières urines du matin ou sur les urines 4 heures après la dernière miction.

Procédure de recueil :

- Se laver les mains et les sécher.
- Effectuer une toilette soigneuse à l'aide d'une lingette désinfectante fournie par le laboratoire ou laver à l'eau la région vulvaire chez la femme et le méat chez l'homme.
- Bien sécher.
- Dévisser le couvercle du flacon stérile fourni par le laboratoire.
- Eliminer le premier jet dans les toilettes.
- Uriner ensuite dans le flacon en prenant soin de ne pas toucher le bord supérieur du récipient.
- Revisser bien le couvercle.
- Identifier le flacon avec votre nom, prénom, date de naissance, date et heure de recueil.
- Acheminer le flacon au laboratoire dans le plus bref délai.

NB : En cas de recueil hors du laboratoire, faire parvenir l'échantillon dans les plus brefs délais dans l'heure qui suit. Cet échantillon peut être conservé au réfrigérateur (+4°C) maximum 3 heures.

Délai des résultats : **48** heures dès réception du sms.

FROTTIS CERVICO-VAGINAL

(**Frottis du col utérin, frottis cervico -uterin, cytologie du col utérin**)

LI-PLV-Prepatient#Fcv

But de l'analyse :

Le frottis cervico-vaginal est un examen gynécologique qui sert à dépister des anomalies du col de l'utérus et notamment des cancers causés par un virus appelé *papillomavirus humain (HPV)*.

Rythme et conditions de réalisation :

- Le frottis doit être proposé à toute femme ayant eu des rapports sexuels
- Il est effectué une fois par an
- En cas d'absence d'anomalies (cellules dysplasiques ou tumorales) sur 2 frottis consécutif, l'examen doit être renouvelé tous les 3 ans
- En cas de frottis pathologique ce délai peut être écourté.

Conditions de prélèvement

➤ *Le frottis doit être réalisé chez toutes les femmes en période d'activité génitale, Le frottis devrait être idéalement fait :*

- En période ovulatoire (entre 10 et 20 jours)
- En dehors des règles et de tout saignement
- Ne pas réaliser l'examen après une toilette vaginale
- Pas de rapport sexuel (24 à 48 heures avant le prélèvement)
- Ne pas utiliser un tampon hygiénique durant les 2 jours précédant l'examen
- Ne pas utiliser d'ovules ou de crème vaginale (48 heures au moins)
- En dehors d'un contexte d'infections cervico- vaginal (1 mois après le traitement de l'infection)

Délai des résultats : 10 à 15 jours dès réception d'un sms.

LE PRELEVEMENT VAGINAL

LI-PLV-Prepatient#Pcv

But de l'analyse :

Le but de cet examen est l'étude de la flore vaginale pour apprécier un éventuel déséquilibre de la flore ou dépister une infection.

Conditions à respecter :

- Ne pas être en période menstruelle.
- Ne pas avoir de rapport sexuel la veille ni le matin de l'examen.
- Ne pas faire de toilette intime (douches vaginales) le jour de l'examen.
- Eviter le port de tampon (24h)
- Ne pas être sous traitement local (crème, gels, savons, ovules : arrêt 48 à 72 heures avant le prélèvement).
- Le prélèvement doit être réalisé avant ou à distance de tout traitement antibiotique ou antifongique (5 à 7 jours pour les germes banaux – au moins 15 jours pour la recherche des Chlamydiae)
- Le prélèvement s'effectue le matin, se présenter au laboratoire au plus tard à 11h00.

Délai des résultats : 48 à 72 heures dès réception du SMS.

PRELEVEMENT URETRAL**LI-PLV-Prepatient#Pu****But de l'analyse :**

Les prélèvements urétraux sont pratiqués pour différencier les types d'infections urétrales.

Conditions à respecter :

- Pas de traitement antibiotique, sinon observer une fenêtre thérapeutique de 5 à 7 jours.
- Ne pas avoir de rapport sexuel la veille ni le matin de l'examen.
- L'examen doit avoir lieu le matin, si possible avant la première miction.
- Un délai d'au moins 4 heures doit séparer le prélèvement de la dernière miction.
- Le prélèvement s'effectue le matin, se présenter au laboratoire au plus tard à 11h 00.

Délai des résultats : 48 à 72 heures dès réception du SMS

SPERMOGRAMME

LI-PLV-Prepatient#Sperme

But de l'analyse :

- **Le spermogramme** est un examen biologique généralement demandé dans le cadre d'un bilan d'infertilité du couple.
- Il permet d'évaluer la morphologie, la quantité des spermatozoïdes ainsi que leur vitalité et leur mobilité.

Conditions à respecter avant le recueil du sperme

- Prendre un rendez-vous au laboratoire
- Pratiquer une abstinence sexuelle de 3 à 5 jours maximum
- Ne pas fumer ni consommer de l'alcool pendant la période d'abstinence
- Ne pas avoir la fièvre, ni consommer les médicaments pendant la période d'abstinence
- Boire beaucoup d'eau au moins un litre par jour, les jours précédant l'analyse

➤ *Le jour du recueil*

- Uriner au réveil
- Boire 1 à 2 verres d'eau
- Ne plus uriner
- Se présenter au laboratoire entre 07 h – 10 h au plus tard de lundi à vendredi.
- Recueillir le sperme au laboratoire par masturbation
- Possibilité d'un recueil hors du laboratoire dans les cas exceptionnels : voir avec biologiste ou technicien supérieur (dans ce cas, dépôt de l'échantillon au laboratoire 30 minutes après émission)

Délai des résultats : 24 heures dès réception du sms.

FICHE DE RENSEIGNEMENTS : SPERMOGRAMME**LI- PLV – Frpatient#sperme**

Nom Prénoms..... Date de Naissance.....

Date de recueil.....Heure de recueil.....Lieu de recueil.....

Nombre de jours d'abstinence :

Avez-vous pu recueillir la totalité de l'éjaculat ? Oui Non Avez-vous eu de la fièvre récemment (moins de 03 mois) ? Oui Non Prenez vous des médicaments ? Oui Non

Si oui lesquels ?

Intervention chirurgicale récente (moins d'un an) ? Oui Non

Autres à signaler ?

PRELEVEMENT D'UNE HEMOCULTURE**LI-PLV-Prepatient#Hemoc****But de l'analyse :**

- L'hémoculture est un prélèvement stérile dont la culture permet de mettre en évidence les germes anaérobies ou aérobies responsables de fièvre chez un patient.

➤ *Préparation du patient:***• Quand ?**

- Avant mise en route d'une antibiothérapie ou après une fenêtre thérapeutique de 48 à 72 heures.
- Le plus tôt possible avant l'évolution de la maladie
- Au moment des frissons ou au cours de l'élévation thermique (en cas de fièvre continue, le moment importe peu).

• Combien ?

- 3 à 6 hémocultures sur 48h
- En cas d'antibiothérapie, 6 supplémentaire en 3 jours

• Volume de sang ?

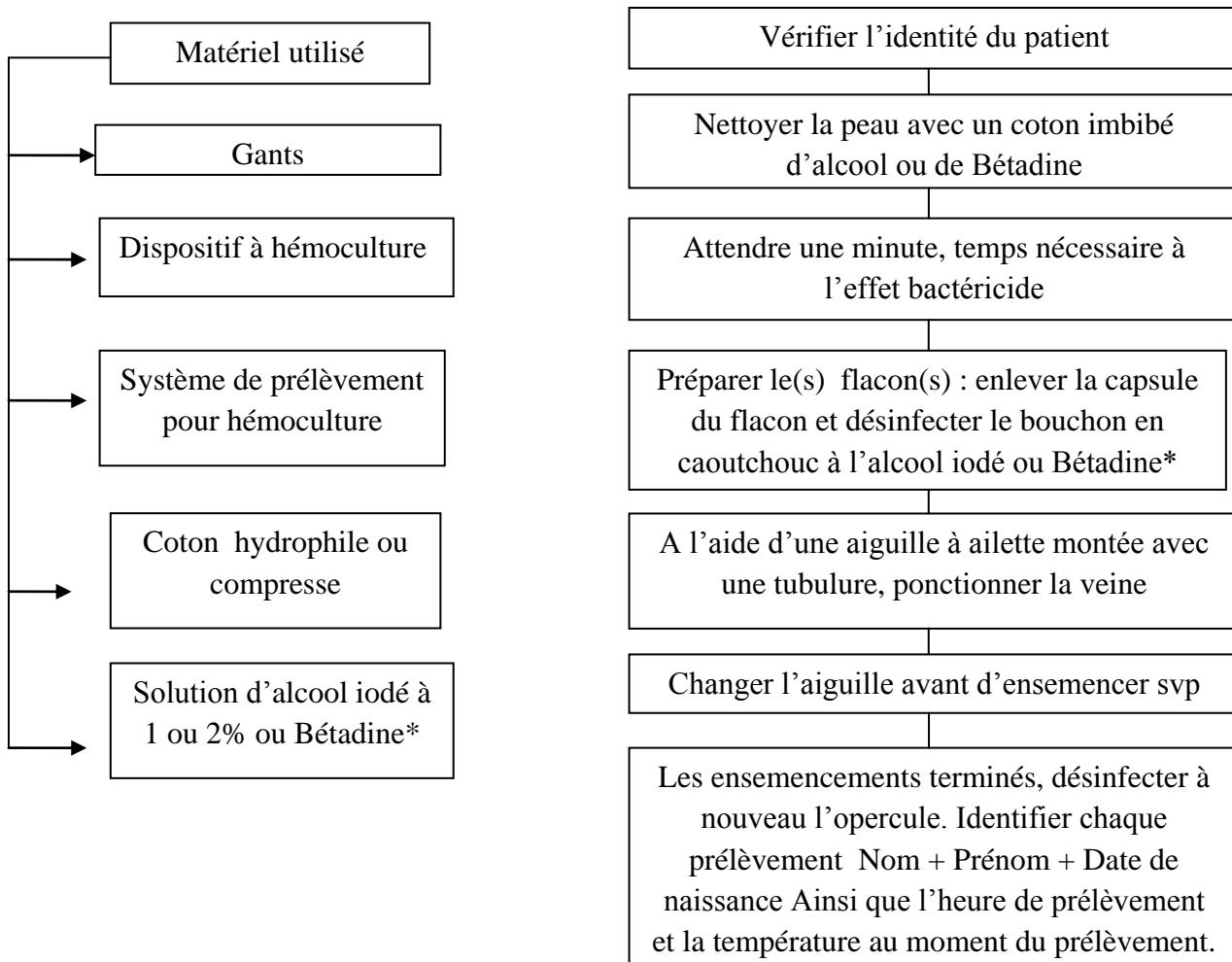
- Chez l'adulte : 10 ml au maximum
- Chez les enfants - nourrissons : 1 à 3 ml

• Lieu de ponction ?

- Chez l'adulte et l'enfant par ponction veineuse au pli du coude
- Chez les nouveaux - au niveau d'une veine périphérique

Délais : Minimum 48 h / maximum 14jours - Dès réception du sms.

COMMENT PRELEVER UNE HEMOCULTURE ?



EXAMEN DE CRACHATS/BK LI-PLV-Prepatient#Crachats/Bk

1- But de l'analyse

Cet examen permet de confirmer la tuberculose via la mise en évidence de bacilles tuberculeux et de juger de la contagiosité du patient afin d'adapter la prise en charge de l'entourage.

Examen devant être systématiquement effectués en présence d'une RX suspecte ainsi que chez tout patient à risque de tuberculose présentant les signes cliniques même si la RX est normale ou peu contributive

2- Signes évocateurs de la tuberculose

- Asthénie
- Amaigrissement
- Etat fébrile
- Sueurs nocturnes
- Pneumopathie chronique
- Toux chronique datant de plus de 3 semaines
- Crachats sanguins

3- Comment prélever les crachats

(A prélever sur 3 échantillons successifs à des jours consécutifs)

- Tôt le matin autour de 5h30
- Brosser les dents et rincer abondamment avec de l'eau
- Rincer la bouche avec bain de bouche ou eau salée
- Prélever les expectorations en faisant un effort de toux ou en raclant la gorge
- Recueillir les expectorations dans un pot en plastique stérile
- Ne pas contaminer les expectorations avec la salive
- Déposer aussitôt l'échantillon au laboratoire

4- Délais des résultats

- Examen direct ou recherche des BAAR : 48 h dès réception du sms
- Cultures BK : 6 semaines dès réception du sms



www.labyaounde.org

Liste des allergènes

D'après



Allergène	Code
RAST IgE Lactose	c312
RAST IgE Pholcodine	c261
RAST IgE rEqu c 1 (Cheval, Lipocaline)	Re227
RAST IgE rVes v 5 (Ag 5, vespula vulgaris)	Ri209
RAST IgE A. lactalbumine - protéines du lait	f76
RAST IgE Abeille (rApi,m1,Phospholipase)	Ri208
RAST IgE Abricot	f237
RAST IgE Absinthe	w5
RAST IgE Acarus siro	d70
RAST IgE Acide acétylsalicylique	c217
RAST IgE Acide ascorbique	c702
RAST IgE Acide benzoïque	c703
RAST IgE Acide clavulanique	c305
RAST IgE ACTH	Rc206
RAST IgE Agents désinfectants - k78, k79, k80, k85	pax6
RAST IgE Agrostide	g9
RAST IgE Ail	f47
RAST IgE Aliments - pois, arachide, soja	fx18
RAST IgE Alkalase	Rk205
RAST IgE Allopurinol - Zyloric®	c251

Allergène	Code
RAST IgE Alpha-amylase	k87
RAST IgE Alpha-gal (Thyroglobuline)	f800
RAST IgE Alpiste	g71
RAST IgE Alternaria alternata	m6
RAST IgE Amande	f20
RAST IgE Amaranthe	w14
RAST IgE Amaranthe	c725
RAST IgE Ambroisie	w1
RAST IgE Ambroisie à épi grêle	w2
RAST IgE Ambroisie trilobée	w3
RAST IgE Ammonium quaternaire - myorelaxant	am4
RAST IgE Ammonium quaternaire de la morphine	c260
RAST IgE Amoxicilline	c6
RAST IgE Ampicilline	c5
RAST IgE Ananas	f210
RAST IgE Anchois	Rf313
RAST IgE Aneth	Rf277
RAST IgE Anguille	Rf264
RAST IgE Anhydride hexahydrophthalique	Rk209
RAST IgE Anhydride maléique	Rk210

Allergène	Code
RAST IgE Anhydride méthyltétrahydrophthalique Rk211	Rk211
RAST IgE Anhydride phtalique	k79
RAST IgE Anhydride trimellitique	k86
RAST IgE Animaux - chat, chien, cobaye, rat, souris	ex2
RAST IgE Animaux - cobaye, lapin, hamster, rat, souris	ex70
RAST IgE Anis	Rf271
RAST IgE Anisakis	p4
RAST IgE Ansérine à balais - Kochia	w17
RAST IgE Arachide	f13
RAST IgE Arbre à pain - fruit	Rf318
RAST IgE Arbres - aulne, bouleau, noisetier, chêne, platane	tx9
RAST IgE Arbres - aulne, bouleau, noisetier, frêne	Rtx10
RAST IgE Arbres - aulne, noisetier, orme, saule, peuplier	tx5
RAST IgE Arbres - chêne, orme, platane, saule, peuplier	tx4
RAST IgE Arbres - érable, bouleau, chêne, orme, noyer	tx1
RAST IgE Arbres - érable, bouleau, hêtre, chêne, noyer	tx6
RAST IgE Arbres - érable, bouleau, noisetier, chêne, platane	tx8
RAST IgE Arbres - érable, chêne, orme, peuplier, pacanier	tx2
RAST IgE Arbres - genèvrier, chêne, orme, peuplier, prosopis	tx3

Allergène	Code
RAST IgE Arbres méditerranéens - olivier, saule, pin, eucalyptus, mimosa, cajeputier	tx7
RAST IgE Argas reflexus	d500
RAST IgE Armoise commune	w6
RAST IgE Aromates - basilic, fenouil, gingembre, anis	fx72
RAST IgE Aromates - cumin, muscade, cardamome, clou de girofle	fx71
RAST IgE Aromates - estragon, marjolaine, thym, livèche	fx70
RAST IgE Arroche	w15
RAST IgE Artemisia salina	Ro202
RAST IgE Articaïne	c231
RAST IgE Artichaut	f358
RAST IgE Ascaris	p1
RAST IgE Asperge	Rf261
RAST IgE Aspergillus flavus	m228
RAST IgE Aspergillus fumigatus	m3
RAST IgE Aspergillus niger	m207
RAST IgE Aspergillus rAspf1 - recombinant	rm218
RAST IgE Aspergillus rAspf2 - recombinant	rm219
RAST IgE Aspergillus rAspf3 - recombinant	rm220
RAST IgE Aspergillus rAspf4 - recombinant	rm221
RAST IgE Aspergillus rAspf6 - recombinant	rm222

Allergène	Code
RAST IgE Aspergillus terreus	m36
RAST IgE Aubergine	Rf262
RAST IgE Aulne	t2
RAST IgE Aureabasidium pullulans	m12
RAST IgE Avocat	f96
RAST IgE Avoine - aliment	f7
RAST IgE Avoine - pollen	g14
RAST IgE Banane	f92
RAST IgE Basilic	Rf269
RAST IgE Betterave - potagère	Rf319
RAST IgE Bettrave à sucre - graine - aliment	Rf227
RAST IgE B.lactoglobuline - protéines du lait	f77
RAST IgE Blatte américaine	Ri206
RAST IgE Blatte orientale	Ri207
RAST IgE Blé - aliment	f4
RAST IgE Blé - pollen	g15
RAST IgE Blomia tropicalis	Rd201
RAST IgE Boeuf	f27
RAST IgE Bois de Limba	k37
RAST IgE Botrytis cinerea	m7

Allergène	Code
RAST IgE Bougainvillée	Rk214
RAST IgE Bouleau	t3
RAST IgE Bourdon	Ri205
RAST IgE Brocolis	f260
RAST IgE Brome	g11
RAST IgE Bromeline	k202
RAST IgE Bupivacaïne - Marcaïne®	c285
RAST IgE Cacao	f93
RAST IgE Cafard - Blatte germanique	i6
RAST IgE Café	Rf221
RAST IgE Café vert - graine	k70
RAST IgE Cajeputier	t21
RAST IgE Calamar	Rf258
RAST IgE Calamar du pacifique	f58
RAST IgE Camomille	Rw206
RAST IgE Canard - plumes	e86
RAST IgE Canari - déjections	e200
RAST IgE Canari - plumes	e201
RAST IgE Canari - protéines sériques	e199
RAST IgE Candida albicans	m5

Allergène	Code
RAST IgE Canneberge	Rf341
RAST IgE Cannelle	Rf220
RAST IgE Carambole	Rf295
RAST IgE Carbamazépine	c338
RAST IgE Cardamome	Rf267
RAST IgE Carotte	f31
RAST IgE Caroube	Rf296
RAST IgE Caséine - protéines du lait	f78
RAST IgE Cassis	f356
RAST IgE CCD MUXF3 de la broméline	o214
RAST IgE Cèdre	Rt212
RAST IgE Cèdre du Japon	t17
RAST IgE Cèdre rouge	k43
RAST IgE Céfaclor	c7
RAST IgE Céfalexine (Céforexine®)	c309
RAST IgE Céfuroxime - Zinnat	c308
RAST IgE Céleri	f85
RAST IgE Céphalosporines-mélange (Céfaclor, Céfaxine, Céfotaxime, Céfuroxime)	c201
RAST IgE Cephalosporium acremonium	m202
RAST IgE Céréales - blé, seigle, orge, riz	fx20

Allergène	Code
RAST IgE Cerf - epithelium	Re216
RAST IgE Cerise	f242
RAST IgE Chaetomium globosum	Rm208
RAST IgE Champignon	Rf212
RAST IgE Charançon du blé	Ri202
RAST IgE Charme	Rt209
RAST IgE Chat - albumine sérique	Re220
RAST IgE Chat - epithelium	e1
RAST IgE Châtaigne - aliment	f299
RAST IgE Châtaignier	Rt206
RAST IgE Chêne - Bois - sciure	k33
RAST IgE Chêne - pollen	t7
RAST IgE Chêne de Virginie	t218
RAST IgE Chénopode blanc	w10
RAST IgE Cheval - protéines du serum	Re205
RAST IgE Cheval - squames	e3
RAST IgE Cheval - viande	Rf321
RAST IgE Chèvre - epithelium	e80
RAST IgE Chien - albumine sérique	Re221
RAST IgE Chiendent digité	g2

Allergène	Code
RAST IgE Chinchilla	Re208
RAST IgE Chloramine	T k85
RAST IgE Chlorure d'aluminium	c602
RAST IgE Chlorure de benzalconium	c330
RAST IgE Chortoglyphus arcuatus	o206
RAST IgE Chou	f216
RAST IgE Chou de Bruxelles	Rf217
RAST IgE Chou fleur	Rf291
RAST IgE Chymopapaine	Rc209
RAST IgE Citron	f208
RAST IgE Citron vert - lime	Rf306
RAST IgE Citrouille - graine - aliment	Rf226
RAST IgE Cladosporium herbarum	m2
RAST IgE Clou de girofle	Rf268
RAST IgE Cobaye - epithelium	e6
RAST IgE Cochon - protéines urinaires	Re212
RAST IgE Codeïne	c300
RAST IgE Colorant(jaune/orange)E110	c706
RAST IgE Colza - graine - aliment	Rf316
RAST IgE Colza - pollen	Rw203

Allergène	Code
RAST IgE Conalbumine	Rf323
RAST IgE Concombre	f244
RAST IgE Coquille St Jacques	Rf338
RAST IgE Coriandre	Rf317
RAST IgE Coton - fibres	o1
RAST IgE Coton - graine	k83
RAST IgE Courgette	f118
RAST IgE Crabe	f23
RAST IgE Crevette	f24
RAST IgE Crevette rPen a 1 Tropomyosine - recombinant	Rf351
RAST IgE Cumin	Rf265
RAST IgE Curry	Rf281
RAST IgE Curvularia lunata	m16
RAST IgE Cyclamate de sodium	c707
RAST IgE Cynorrhodon	Rf330
RAST IgE Cyprès	t23
RAST IgE Cyprès chauve	t37
RAST IgE Cyprès d'Arizona	t222
RAST IgE Dactyle pelotonné	g3
RAST IgE Daphnie	Ro207

Allergen	Code
RAST IgE Datte	Rf289
RAST IgE Datte	Rt214
RAST IgE Dermatophagoïdes farinae	d2
RAST IgE Dermatophagoides microceras	d3
RAST IgE Dermatophagoïdes pteronyssinus	d1
RAST IgE Diclofénac®	c281
RAST IgE Dinde - plumes	e89
RAST IgE Dinde - viande	f284
RAST IgE Doxycycline	c216
RAST IgE Echinococcus	p2
RAST IgE Ecrevisse	Rf320
RAST IgE Elan - viande	Rf285
RAST IgE Empereur	f412
RAST IgE Entérotoxine staphylococcique A	m80
RAST IgE Entérotoxine staphylococcique B	m81
RAST IgE Entérotoxine staphylococcique C	m223
RAST IgE Entérotoxine staphylococcique D	m224
RAST IgE Entérotoxine staphylococcique TSST	m226
RAST IgE Epeautre	Rf124
RAST IgE Ephestia	Ri203

Allergène	Code
RAST IgE Epicea	Rt201
RAST IgE Epicoccum purpurascens	m14
RAST IgE Epinard	f214
RAST IgE Erable	t1
RAST IgE Erythromycine	c212
RAST IgE Escargot - helix aspersa	Rf314
RAST IgE Espadon	Rf312
RAST IgE Estragon	Rf272
RAST IgE Eucalyptus	t18
RAST IgE Euroglyphus maynei	d74
RAST IgE Farines - blé, avoine, maïs, sésame, sarrasin	fx3
RAST IgE Fausse ambroisie	w4
RAST IgE Fenouil	Rf276
RAST IgE Fenouil - graine	Rf219
RAST IgE Fenu grec	Rf305
RAST IgE Fétuque des prés	g4
RAST IgE Feuille de laurier	Rf278
RAST IgE Feuille de tabac	Ro201
RAST IgE Fibre acrylique	k1
RAST IgE Ficus spp	k81

Allergène	Code
RAST IgE Figue	Rf328
RAST IgE Filao - Pin d'Australie	t73
RAST IgE Flétan	Rf303
RAST IgE Fleur de canne à sucre	g900
RAST IgE Flouve odorante	g1
RAST IgE Formaldéhyde	k80
RAST IgE Forsythia	w44
RAST IgE Fourmi rouge	i70
RAST IgE Fraise	f44
RAST IgE Framboise	f22
RAST IgE Framboise	Rf343
RAST IgE Frelon tête blanche	i2
RAST IgE Frelon tête jaune	i5
RAST IgE Frêne - <i>Fraxinus americana</i>	t15
RAST IgE Frêne (bois)	k34
RAST IgE Frêne Commun	t25
RAST IgE Fromage - fermenté	f82
RAST IgE Fromage - pâte cuite	f81
RAST IgE Fromental	g204
RAST IgE Fruit de la passion	Rf294

Allergène	Code
RAST IgE Fruits - fraise, poire, citron, ananas	fx16
RAST IgE Fruits - kiwi, mangue, banane, avocat, papaye	fx30
RAST IgE Fruits - kiwi, melon, banane, pêche, ananas	Rfx21
RAST IgE Fruits - orange, pomme, banane, pêche	fx15
RAST IgE Fruits - pomme, banane, poire, pêche	Rfx17
RAST IgE Fruits - pomme, noisette, noix du Brésil, orange, cacao	fx8
RAST IgE Fruits - pomme, poire, pêche, cerise, prune	fx31
RAST IgE Fruits exotiques - kiwi, melon, banane, raisin, amande	fx9
RAST IgE Fruits secs - noix de pécan, noix de cajou, pistache, noix	Rfx22
RAST IgE Furet - epithelium	Re217
RAST IgE Fusarium monoliforme	m9
RAST IgE Gélatine bovine	Rc74
RAST IgE Genêt	t75
RAST IgE Genêt à balai	t55
RAST IgE Genèvrier	t6
RAST IgE Gentamicine	c213
RAST IgE Gerbille	Re209
RAST IgE Gingembre	Rf270
RAST IgE Gluten	f79
RAST IgE Glycyphagus domesticus	d73

Allergen	Code
RAST IgE Gomme arabique	Rf297
RAST IgE Gomme de guar - Agar	Rf246
RAST IgE Gomme tragacanthe	Rf298
RAST IgE Goyave	Rf292
RAST IgE Grande marguerite - chrysanthème	w7
RAST IgE Groseille rouge	Rf322
RAST IgE Hamster - epithelium	e84
RAST IgE Hareng	Rf205
RAST IgE Haricot blanc	f15
RAST IgE Haricot de Lima	f182
RAST IgE Haricot rouge	Rf287
RAST IgE Haricot vert	Rf315
RAST IgE Helminthosporium halodes	m8
RAST IgE Herbacées - ambroisie, Armoise, grande marguerite, pissenlit, solidage	wx5
RAST IgE Herbacées - ambroisie, armoise, plantain, chénopode, soude	wx1
RAST IgE Herbacées - ambroisie épi grêle, armoise, plantain, chénopode, arroche	wx2
RAST IgE Herbacées - armoise, plantain, chénopode, solidage, ortie	wx3
RAST IgE Herbacées - grande marguerite, pissenlit, plantain, chénopode, solidage	wx7
RAST IgE Herbacées - plantain, chénopode, soude, petite oseille	wx6

Allergène	Code
RAST IgE Herbe de Bahia	g17
RAST IgE Herbe des prés salés	g203
RAST IgE Hêtre	t5
RAST IgE Hêtre - bois	k32
RAST IgE Homard	f80
RAST IgE Houblon	Rf324
RAST IgE Houblon du Japon	w22
RAST IgE Houlque laineuse	g13
RAST IgE Huître	f290
RAST IgE Ibuprofène	c286
RAST IgE Industrie alimentaire - f4, f14, k87, Ri202	pax4
RAST IgE Insuline bovine	Rc71
RAST IgE Insuline humaine	Rc73
RAST IgE Insuline porcine	Rc70
RAST IgE Isocyanate HDI	k77
RAST IgE Isocyanate MDI	k76
RAST IgE Isocyanate TDI	k75
RAST IgE Ispaghule	k72
RAST IgE Iva	w16
RAST IgE Ivraie sauvage	g70

Allergène	Code
RAST IgE Ivraie vivace	g5
RAST IgE Jujube	Rf336
RAST IgE Kaki	Rf301
RAST IgE Kapok	k14
RAST IgE Kétoprofène	c388
RAST IgE Kiwi	f84
RAST IgE Lactoferrine bovine	Rf334
RAST IgE Laine de mouton	k21
RAST IgE Lait bouilli	f231
RAST IgE Lait de brebis	Rf325
RAST IgE Lait de chèvre	Rf300
RAST IgE Lait de jument	Rf286
RAST IgE Lait de vache	f2
RAST IgE Laitue	f215
RAST IgE Langouste	Rf304
RAST IgE Lapin - epithelium	e82
RAST IgE Lapin - protéines du serum	Re206
RAST IgE Lapin - protéines urinaires	Re211
RAST IgE Lapin - viande	f213
RAST IgE Larve de ver de vase	i73

Allergène	Code
RAST IgE Latex Recombi +	k82
RAST IgE Latex rHев b 1 (recombinant)	Rk215
RAST IgE Latex rHев b 11(recombinant)	Rk224
RAST IgE Latex rHев b 2 (recombinant)	k216
RAST IgE Latex rHев b 3 (recombinant)	Rk217
RAST IgE Latex rHев b 5 (recombinant)	Rk218
RAST IgE Latex rHев b 6.01 (recombinant)	Rk219
RAST IgE Latex rHев b 6.02 (recombinant)	Rk220
RAST IgE Latex rHев b 8 (recombinant)	Rk221
RAST IgE Latex rHев b 9 (recombinant)	Rk222
RAST IgE Lavande	w55
RAST IgE Légumes - carotte, pomme de terre, épinard, concombre	Rfx19
RAST IgE Légumes - lentille, pois, haricot blanc, caroube	fx32
RAST IgE Légumes - maïs, pois, haricot blanc, carotte, brocoli	Rfx11
RAST IgE Légumes - pois, haricot blanc, carotte, pomme de terre	fx13
RAST IgE Légumes - seigle, riz, pomme de terre, champignon, potiron	Rfx12
RAST IgE Légumes - tomate, épinard, chou, poivron	fx14
RAST IgE Légumes - tomate, oignon, ail, levure de bière, céleri	fx7
RAST IgE Lentille	f235
RAST IgE Lepidoglyphus destructor	d71

Allergène	Code
RAST IgE Levure de bière	f45
RAST IgE Lidocaïne - Xylocaïne®	c232
RAST IgE Lieu noir	f413
RAST IgE Lilas - pollen	t250
RAST IgE Limande	Rf311
RAST IgE Limande - carrelet	f254
RAST IgE Lin - graine	k5
RAST IgE Lin - graines - aliment	Rf333
RAST IgE Liquidambar	Rt211
RAST IgE Liquide séminal	o70
RAST IgE Litchi	Rf348
RAST IgE Livèche	Rf275
RAST IgE Lupin - graines - aliment	Rf335
RAST IgE Lupin - pollen	Rw207
RAST IgE Luzerne	w45
RAST IgE Lycopodium	w208
RAST IgE Lysozyme	k208
RAST IgE Maïs - aliment	f8
RAST IgE Maïs - pollen	Rg202
RAST IgE Malassezia spp	m227

Allergène	Code
RAST IgE Malt	f90
RAST IgE Mandarine	Rf302
RAST IgE Mangue	f91
RAST IgE Maquereau	Rf206
RAST IgE Maquereau commun	f60
RAST IgE Maquereau du pacifique	f50
RAST IgE Marjolaine	Rf274
RAST IgE Marronnier	Rt203
RAST IgE Maxatase	Rk204
RAST IgE Mélange - orange, citron, mandarine, pamplemousse	fx29
RAST IgE Mélange ambroisie - ambroisie, ambroisie à épi grêle, ambroisie trilobée	wx209
RAST IgE Mélange de bois tendres - hêtre, pin, cèdre rouge, sapin argenté	kx4
RAST IgE Mélange de macrolides	c222
RAST IgE Mélange de plumes - oie, poulet, canard, perroquet	ex73
RAST IgE Mélange de plumes - oie, poulet, canard, dinde	ex71
RAST IgE Mélange de plumes - perruche,canari,perroquet,pinson	ex72
RAST IgE Mélange pneumallergènes - chiendent, ivraie, brome, ambroisie, armoise, plantain	Rrx4
RAST IgE Mélange pneumallergènes - chiendent, ivraie, h. bahia, ambroisie, plantain, chénopode	Rrx3
RAST IgE Mélange pneumallergènes - D. farinae, chat, cheval, chien, alternaria	rx2
RAST IgE Mélange pneumallergènes - D. pteronyssinus, chat, aspergillus, blatte germanique	Rrx5

Allergène	Code
RAST IgE Melon	f87
RAST IgE Menthe	Rf332
RAST IgE Merluche - Merlu, colin	Rf307
RAST IgE Mérou (poisson)	f410
RAST IgE Métronidazole	c398
RAST IgE Micocoulier de Virginie	t44
RAST IgE Miel	Rf247
RAST IgE Millet commun	f55
RAST IgE Millet italien	f56
RAST IgE Millet japonais	f57
RAST IgE Mimosa	t19
RAST IgE Moisissures - m1, m2, m3, m5, m6, m8	mx2
RAST IgE Moisissures - m1, m2, m3, m6	mx1
RAST IgE Moisissures - m3, m36, m207, m228	mx4
RAST IgE Morphine	mor
RAST IgE Mouche du Soudan	i72
RAST IgE Moule	f37
RAST IgE Moustique - aedes communs	i71
RAST IgE Moutarde	f89
RAST IgE Mouton	f88

Allergen	Code
RAST IgE Mouton - epithelium	e81
RAST IgE Mucor racemosus	m4
RAST IgE Mûre	Rf211
RAST IgE Mûrier	t70
RAST IgE Muscade - fleur - aliment	Rf266
RAST IgE Myrtille	Rf288
RAST IgE nAmb a 1 Ambrosia eliator	w230
RAST IgE Narcissus pseudonarcissus - Narcisse	w26
RAST IgE nArt v 1 Artemisia vulgaris	w231
RAST IgE nCup a 1 (Pectase lyase, Cupressus arizonica, cyprès)	Nt226
RAST IgE nDer p 1 (Gr 1 Acariens, D. pteronyssinus)	Nd202
RAST IgE nDer p1 (d1)	a310
RAST IgE nDer p2 (d1)	a316
RAST IgE Nèfle du Japon	f401
RAST IgE nGly m 6 glycinine, soja	f432
RAST IgE Nitrite de sodium	c711
RAST IgE Noisetier	t4
RAST IgE Noisette	f17
RAST IgE Noix	f256
RAST IgE Noix de cajou	f202

Allergen	Code
RAST IgE Noix de coco	f36
RAST IgE Noix de macadamia	Rf345
RAST IgE Noix de muscade	Rf282
RAST IgE Noix de pécan	f201
RAST IgE Noix du Brésil	f18
RAST IgE Noix du Brésil recombinant (rBer e1)	Rf354
RAST IgE Noyer	t10
RAST IgE Noyer - Bois	k40
RAST IgE npen a 1 - tropomyosine	f351n
RAST IgE nPhl p 4 Phéole, natif - recombinant	g208
RAST IgE Oeuf - blanc	f1
RAST IgE Oeuf - Jaune	f75
RAST IgE Oeuf entier	f245
RAST IgE Ofloxacine - Oflocet®	c409
RAST IgE Oie - plumes	e70
RAST IgE Oignon	f48
RAST IgE Olive noire	Rf342
RAST IgE Olivier	t9
RAST IgE Olivier rOle e 1 - recombinant	t224
RAST IgE Orange	f33

Allergen	Code
RAST IgE Orge - aliment	f6
RAST IgE Orge - pollen	g201
RAST IgE Origan	Rf283
RAST IgE Orme	t8
RAST IgE Ormeau	Rf346
RAST IgE Ortie	w20
RAST IgE Ovalbumine	f232
RAST IgE Ovomucoïde	f233
RAST IgE Oxyde d'éthylène	k78
RAST IgE Pacanier	t22
RAST IgE Palmier	t72
RAST IgE Palmier à huile	t223
RAST IgE Palourde	f207
RAST IgE Pamplemousse	f209
RAST IgE Papaïne	k201
RAST IgE Papaye	Rf293
RAST IgE Paprika	f218
RAST IgE Parabène	c713
RAST IgE Paracétamol	u209
RAST IgE Pariétaire judaica	w21

Allergène	Code
RAST IgE Pariétaire officinalis	w19
RAST IgE Pastèque	Rf329
RAST IgE Patate douce	f54
RAST IgE Paturin des prés	g8
RAST IgE Pavot - graine - aliment	Rf224
RAST IgE Pêche	f95
RAST IgE Pénicilline G	c1
RAST IgE Penicilline V	c2
RAST IgE Penicillium frequentans	Rm209
RAST IgE Penicillium notatum	m1
RAST IgE Pepsine	k213
RAST IgE Perroquet - plumes	e213
RAST IgE Perruche - déjections	e77
RAST IgE Perruche - plumes	e78
RAST IgE Perruche - protéines du serum	e79
RAST IgE Perruche callopsitte - déjections	e197
RAST IgE Perruche callopsitte - plumes	e196
RAST IgE Perruche callopsitte - protéines	e198
RAST IgE Persil	f86
RAST IgE Petit lait de brebis	Rf326

Allergen	Code
RAST IgE Petit lait de vache	Rf236
RAST IgE Petite bardane - Lampourde	w13
RAST IgE Petite oseille	w18
RAST IgE Peuplier	t14
RAST IgE Phanères - chien, chat, cheval, vache	ex1
RAST IgE Phléole des prés	g6
RAST IgE Phoma betae	m13
RAST IgE Pigeon - déjections	e7
RAST IgE Pigeon - plumes	Re215
RAST IgE Pignon de pin	Rf253
RAST IgE Piment	f279
RAST IgE Pin - Pinatus rabiata	Rt213
RAST IgE Pin - Pinus strobus	t16
RAST IgE Pinson - plumes	Re214
RAST IgE Piroxicam	c304
RAST IgE Pissenlit	w8
RAST IgE Pistache	f203
RAST IgE Pityrosporum orbiculaire	m70
RAST IgE Plantain	w9
RAST IgE Platane	t11

Allergen	Code
RAST IgE Porc - epithelium	e83
RAST IgE Potiron Citrouille	f225
RAST IgE Poulet - fientes	Re218
RAST IgE Poulet - plumes	e85
RAST IgE Poulet - protéines du serum	Re219
RAST IgE Poulet (viande)	f83
RAST IgE Poulpe	f59
RAST IgE Pousse de bambou	f51
RAST IgE Poussière de bois - Triphochiton scleroxylon	Rk212
RAST IgE Poussière de foin	k7
RAST IgE Poussiere de paille	k23
RAST IgE Poussières - Greer	h1
RAST IgE Poussières - Hollister-Stier	h2
RAST IgE Poussières de maison	hx2
RAST IgE Procaïne	c284
RAST IgE Produits chimique - k75, k76, k77, k79	pax5
RAST IgE Produits de la mer - morue, crevette, thon, saumon, moule	fx2
RAST IgE Prosopis	t20
RAST IgE Protamine	Rc207
RAST IgE Prune	f255

Allergène	Code
RAST IgE Pseudomonas aeruginosa	o210
RAST IgE Quinoa	f347
RAST IgE Quinoleine (E104)	c704
RAST IgE r Ara h 1 Arachis hypogaea - recombinant	Rf422
RAST IgE r Ara h 2 Arachis hypogaea - recombinant	Rf423
RAST IgE r Ara h 3 Arachis hypogaea - recombinant	Rf424
RAST IgE Radis	f119
RAST IgE Raisin	f259
RAST IgE rAlt a 1 Alternaria - recombinant	m229
RAST IgE rApi g 1.01 céleri - recombinant	f717
RAST IgE rAra h 8 Arachis hypogaea - recombinant	Rf352
RAST IgE Rat - epithelium	e73
RAST IgE Rat - epithelium + protéines	e87
RAST IgE Rat - protéines du sérum	e75
RAST IgE Rat - protéines urinaires	e74
RAST IgE rCan f1 Chien - recombinant	e101
RAST IgE rCan f2 Chien - recombinant	e102
RAST IgE rCor a 8 noisette - recombinant	f425
RAST IgE rCyp c1 Parvalbumine - recombinant	Rf355
RAST IgE rDer p 10 (Tropomyosine acariens, D. pteronyssinus recombinant)	Rd205

Allergen	Code
RAST IgE rDer p 2 (Gr 2 Acariens, D. pteronyssinus recombinant)	Rd203
RAST IgE Renard	Re210
RAST IgE Renne - epithelium	Re202
RAST IgE rFel d 1 Felis domesticus - recombinant	e94
RAST IgE RGad c1cabillaud - recombinant	f426
RAST IgE rGly m 4 Glycine max - recombinant	Rf353
RAST IgE Rhizopus nigricans	m11
RAST IgE Rhubarbe	f178
RAST IgE Ricin - graine	k71
RAST IgE Rifampicine	c301
RAST IgE Riz - grain entier - pollen	f9
RAST IgE rOle e 9 (1,3 beta-glucanase olivier)	Rt240
RAST IgE Romarin	f248
RAST IgE Roseau à balais	g7
RAST IgE Rouge Carmin - cochenille	Rf340
RAST IgE rPar j 2 Pariétaire - recombinant	w211
RAST IgE rPhl p 1 Phéole - recombinant	g205
RAST IgE rPhl p 1, rPhl p 5b Phléole - recombinants	g213
RAST IgE rPhl p 11 Phléole - recombinant	g211
RAST IgE rPhl p 12 Phléole - recombinant	g212

Allergen	Code
RAST IgE rPhl p 2 - Phléole - recombinant	g206
RAST IgE rPhl p 5 Phléole - recombinant	g215
RAST IgE rPhl p 6 Phéole - recombinant	g209
RAST IgE rPhl p 7 Phéole - recombinant	g210
RAST IgE rPhl p 7, rPhl p 12 Phléole - recombinants	g214
RAST IgE rPol d 5 (Ag 5, polistes dominulus)	Ri210
RAST IgE rPru p 1 Pêche - recombinant	Rf419
RAST IgE rPru p 3 Pêche - recombinant	Rf420
RAST IgE rPru p 4 Pêche - recombinant	Rf421
RAST IgE rTri a 19 Oméga-5 gliadine	f416
RAST IgE Rumex crépu	w23
RAST IgE rVes v 1 (phospholipase A1 - venin de Guêpe Vespa)	Ri211
RAST IgE Safran	Rf331
RAST IgE Sapin argenté	k44
RAST IgE Sapin de Douglas	Rt207
RAST IgE Sardine - <i>S. pilchardus</i>	Rf308
RAST IgE Sardinops du japon	f61
RAST IgE Sarrasin - graine - aliment	f11
RAST IgE Sauge	Rf344
RAST IgE Saule	t12

Allergen	Code
RAST IgE Saumon	f41
RAST IgE Savinase	Rk206
RAST IgE Scarabée	i76
RAST IgE Seigle	f5
RAST IgE Seigle	g12
RAST IgE Séricine - colle à soie	o205
RAST IgE Sérum albumine bovine	Re204
RAST IgE Sésame - graine - aliment	f10
RAST IgE Soie déchets	k73
RAST IgE Soie naturelle	k74
RAST IgE Soja	f14
RAST IgE Sole	Rf337
RAST IgE Solidage	w12
RAST IgE Sorgho	g10
RAST IgE Soude	w11
RAST IgE Souris - epithelium	e71
RAST IgE Souris - epithelium + protéines	e88
RAST IgE Souris - protéines du serum	e76
RAST IgE Souris - protéines urinaires	e72
RAST IgE Spiramycine	c436

Allergène	Code
RAST IgE Squames d'animaux, plumes - e3, e4, e70, e85	pax1
RAST IgE Staphylococcus aureus o71	
RAST IgE Stemphyllium botryosum	m10
RAST IgE Streptococcus viridans	o51
RAST IgE Sulfaméthoxazol	c223
RAST IgE Sulfite de sodium	c712
RAST IgE Sureau	Rt205
RAST IgE Suxamethonium	Rc202
RAST IgE Taon	Ri204
RAST IgE Tartrazine	c717
RAST IgE Tétanus toxoïd	Rc208
RAST IgE Tétracaine	c253
RAST IgE Tétramine	Ro203
RAST IgE Thé	Rf222
RAST IgE Thon	f40
RAST IgE Thuya	t89
RAST IgE Thym	Rf273
RAST IgE Tilleul	t208
RAST IgE Tomate	f25
RAST IgE Tournesol	Rw204

Allergène	Code
RAST IgE Tournesol - graine	k84
RAST IgE Trèfle	w33
RAST IgE Trichoderma viride	m15
RAST IgE Trichophyton - Interdigitale	m211
RAST IgE Trichophyton - Quetzii	Rm210
RAST IgE Trichophyton rubrum	m205
RAST IgE Trichosporon pullulans	Rm203
RAST IgE Triméthoprime	c242
RAST IgE Troène	t210
RAST IgE Trophatop - crevette, kiwi, boeuf, sésame	fx28
RAST IgE Trophatop - oeuf, lait de vache, morue, blé, arachide, soja	fx5
RAST IgE Trophatop - blanc d'oeuf, lait, arachide, moutarde	fx26
RAST IgE Trophatop - poisson, noisette, soja, blé	fx27
RAST IgE Trophatop 2 - noisette, crevette, kiwi, banane	fx24
RAST IgE Trophatop 3 - porc, boeuf, poulet, dinde	fx23
RAST IgE Trophatop 4 - sésame, levure de bière, ail, céleri	fx25
RAST IgE Truite	Rf204
RAST IgE Tyrophagus putreus	d72
RAST IgE Ulocladium chartarum	Rm204
RAST IgE Ustilago nuda ou tritici	Rm201

Allergène	Code
RAST IgE Vache - squames	e4
RAST IgE Vanille	Rf234
RAST IgE Venin d'abeille	i1
RAST IgE Venin de frelon - Vespa crabro	i75
RAST IgE Venin de guêpe - poliste	i4
RAST IgE Venin de guêpe - poliste dominulus	i77
RAST IgE Venin de guêpe - vespula	i3
RAST IgE Ver à soie - Bombyx mori	i8
RAST IgE Ver de farine	Ro211
RAST IgE Vesce bleu	Rf310
RAST IgE Viandes - boeuf, porc, jaune d'oeuf, poulet, dinde	fx10
RAST IgE Viandes - porc, boeuf, poulet	fx73
RAST IgE Vison - epithelium	Re203
RAST IgE Vitamine B1	c719
RAST IgE Vitamine B6	c720
RAST IgE Vulpin des prés	g16

Vous pouvez visiter notre structure tous les samedi de 10 à 14 h - Sur rendez vous.

Rue 2.707- Carrefour immeubles AB - Bâtiment E01 - Cité Verte

Ou

CONTACTEZ NOUS PAR

Courrier : BP : 11561 - Yaoundé - CAMEROUN

Tél : +237 2204 6850 | +237 7137 0565 | +237 9449 3130

E-mail : contact@labyaounde.org | labyaounde@yahoo.com

Site web : www.labyaounde.org
