

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr

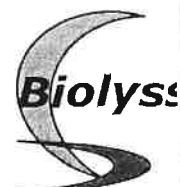
Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Jean-Michel FILLoux  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE

Dr Denis MARS  
Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT

Dr Bernard NIOCEL  
Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN



Site de Saint-Lazare:

18 bis rue du Général Catroux, BP 3905 - 87039 LIMOGES Cedex - Tél. 05 55 45 45 00  
Fax 05 55 45 43 18 - e.mail: stlazare@biolyss.fr  
Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h00 - Le samedi de 7h30 à 13h

Madame

US6 Chirurgie Viscérale-Gastro

Demande n° 05/10/14-3-3021 -US6-

Le dimanche 5 octobre 2014

✓ Sodium	141	mmol/l	135 à 145	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				13
✓ Potassium	4,0	mmol/l	3,5 à 4,5	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				4,
<u>Index d'hémolyse</u> : 0 Absence d'hémolyse. Absence d'interférence.				
✓ Chlore	*110	mmol/l	98 à 107	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				10
✓ Bilirubine totale	*14,9	mg/l	2 à 12	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)	*25,5	umol/l	3,42 à 20,52	56,
				97,
✓ Bilirubine conjuguée	*9,3	mg/l	Inf. à 5	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)	*15,9	umol/l	Inf. à 8,6	41,
				70,
✓ Bilirubine libre	5,6	mg/l	2 à 12	03/10/1
	9,6	umol/l	3,42 à 20,52	15,
				26,

## Enzymologie

			Valeurs de référence	Antériorités
✓ Transaminase S.G.O.T/ A.S.A.T	*57	U/l	5 à 34	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				22
✓ Transaminase S.G.P.T/ A.L.A.T	*226	U/l	< 55	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				44
✓ Gamma-glutamyl transférase	*1 168	U/l	9 à 36	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				1 90
✓ Phosphatases alcalines	*358	U/l	40 à 150	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				58
✓ 5' Nucléotidase	**> 50.0	U/l	< 9,7	03/10/1
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				> 50.

- La 5' nucléotidase présente un grand intérêt dans l'exploration des pathologies hépato-biliaires et particulièrement la cholestase hépatique.
- Son dosage est souvent associé aux phosphatases alcalines (PAL) pour distinguer une augmentation des PAL d'origine osseuse (5' nucléotidase normale) ou hépato-biliaire (5' nucléotidase augmentée).

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Jean-Michel FILLIOUX  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE

Dr Denis MARS  
Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT

Dr Bernard NIOCEL  
Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site de Saint-Lazare:

18 bis rue du Général Catroux, BP 3905 - 87039 LIMOGES Cedex - Tél. 05 55 45 45 00  
Fax 05 55 45 43 18 - e.mail: stlazare@biolyss.fr  
Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h00 - Le samedi de 7h30 à 13h

Monsieur

USU Urgences

Demande n° 01/10/14-3-3004 -USU-

Le mercredi 1 octobre 2014

## ✓ Clairance de la créatinine calculée

Selon la formule MDRD .....	82	ml/mn/1.73	> 60
Selon la formule de Cockcroft et Gault ...	121	ml/mn/1.73	> 60
Selon la formule CKD-EPI .....	83	ml/mn/1.73	> 60

### Interprétation:

- Insuffisance rénale modérée : 30 à 60 ml/mn/1.73
- Insuffisance rénale sévère : < 30 ml/mn/1.73
- insuffisance rénale très sévère : < 15 ml/mn/1.73

✓ Sodium .....	145	mmol/l	135 à 145	02/08/10 136
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				
✓ Potassium .....	3,8	mmol/l	3,5 à 4,5	02/08/10 4,0
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				

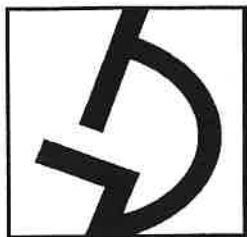
Index d'hémolyse : 0 Absence d'hémolyse. Absence d'interférence.

✓ Chlore .....	107	mmol/l	98 à 107	02/08/10 100
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT)				
✓ Bicarbonates .....	24,0	mmol/l	22 à 30	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				
✓ Bilirubine totale .....	5,6 9,6	mg/l umol/l	2 à 12 3.42 à 20.52	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				

## Enzymologie

			Valeurs de référence	Antériorités
✓ Transaminase S.G.O.T/ A.S.A.T .....	31	U/l	5 à 34	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				
✓ Transaminase S.G.P.T/ A.L.A.T .....	*63	U/l	< 55	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				
✓ Gamma-glutamyl transférase .....	47	U/l	12 à 64	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				
✓ Phosphatases alcalines .....	48	U/l	40 à 150	
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				

Résultats confidentiels - Secret médical



# ASTRALAB

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

Agréments 87-33, 87-8

SELAS DE LABM - Biologistes co-responsables : P.Y. GUILLOT

M. TARTARY

7-11 Av de Lattre de Tassigny (3)  
87000 LIMOGES Cedex

1bis Place d'Aine BP391 (2)  
87000 LIMOGES

Nouveaux numéros communs : Tel : 05 55 30 29 30 - Fax : 05 55 48 85 01

Me le Dr PIRY SIOU Elisabeth  
Groupe Médical  
Avenue du 8 Mai 1945  
87120 EYMOUTIERS

28/09/17-3-1972 PAR



M. [REDACTED] CE  
LA BACHELLERIE

87120 NEDDE

Prescrit par : Me le Dr PIRY SIOU Elisabeth  
Double à :

Prélèvement du 28/09/17 à 07H35  
Edition du jeudi 5 octobre 2017 à 14:41  
Patient(e) né(e) LELARD le 23/08/1985

Edition finale

## EXAMEN DE SANG

Valeurs de référence Antériorités

### > IMMUNO-HEMATOLOGIE

GROUPE SANGUIN

A Positif

Technique Ortho Biovue (3)

La carte de groupe est éditée uniquement lorsque les 2 déterminations sont réalisées par le même laboratoire.

### DETERMINATION DES PHENOTYPES RHESUS ET KELL

Phenotype Rhesus

D+C+E-c-e+

Groupe Kell

NEGATIF

### RECHERCHE D'ANTICORPS IRREGULIERS

Technique Ortho Biovue (3)

Test de Coombs Indirect

NEGATIF

Dépistage effectué sur un panel de 3 hématies du Groupe O, portant sur les Antigènes D, C, E, c, e, Cw, K, k, Kpa, Kpb, M, N, S, s, Pl, Lea, Leb, Fya, Fyb, Jka, Jkb, Lua et Lub.

### > BILAN THYROIDIEN

T.S.H.

2,040 µU/ml

(0.55 à 4.78)

Technique ultrasensible EIA Siemens Centaur (3)

### > SEROLOGIES

#### REACTIONS SEROLOGIQUES DES TREPONEMATOSES

V.D.R.L.

NEGATIF

06/10/15

Test au Latex Biorad (3)

NEGATIF

T.P.H.A.

NEGATIF

NEGATIF

Technique EIA Siemens Centaur (3)

Index

0,11

Seuil de Positivité: 1.1  
Taux limite : 0.9 - 1.1

<0.10

#### CONCLUSION :

- Sérologie négative à contrôler si nécessaire dans 2 à 4 semaines.

Page 1 / 3

7-11 Avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny 87000 LIMOGES

Ouverture du Laboratoire du Lundi au Samedi de 7h00 à 19h00

Dr Gilles MIGNET  
CES de Spécialité  
Anc. Interne Hôpitaux de Bordeaux

Dr Jean-Marie ROUSSIE  
Médecin Biologiste  
Anc. Interne Hôpitaux de Limoges

Dr Pierre-Yves GUILLOT  
DES de Biologie Médicale  
Anc. Interne Hôpitaux de Nancy

Dr Michel TARTARY  
DES de Biologie Médicale  
Anc. Interne Hôpitaux de Paris

Dr Laurence DESMOULIN  
DES de Biologie Médicale  
Anc. Interne Hôp. de Montpellier

Dr Micaël BARDEL  
Médecin Biologiste  
Anc. Interne Hôpitaux Clermont Ferrand

Dr Delphine COUVIDAT  
DES de Biologie Médicale  
Anc. Interne Hôpitaux de Limoges

**SEROLOGIE DE LA TOXOPLASMOSE**

Dosage des IgG	< 10 UI/ml	Seuil de Positivité : 10	30/11/15
Technique EIA Siemens Centaur XP (3)			< 10
Index IgM	0,33	Seuil de Positivité: 1.0	30/11/15
Technique EIA Siemens Centaur XP (3)			0,33

**CONCLUSION :**

Absence d'Immunité. Sérologie à suivre tous les mois chez la femme enceinte.

**SEROLOGIE DE LA RUBEOLE**

Technique EIA Siemens Centaur XP

Dosage des IgG	49	Seuil de Positivité : 10	06/10/15
			54

**CONCLUSION :**

Absence d'infection évolutive. Immunité acquise.

**SEROLOGIE HIV-1 HIV-2**

Technique EIA Combo Ag/Ac 4e gén. Siemens  
Centaur (3)

NEGATIVE

**> SEROLOGIE DE L'HEPATITE B****ANTIGENE HBS**

Technique EIA Siemens Centaur (3)

NEGATIF

16/12/14

NEGATIF

**ANTICORPS ANTI-HBC TOTAUX**

Technique EIA Siemens Centaur (3)

NEGATIF

**EXAMEN D'URINES**

			Valeurs de référence	Antériorités
<b>ALBUMINE</b>	Recherche	POSITIVE		30/11/15
Techn.color.Rouge de Pyrogallol Siemens Advia (3)				NEGATIVE
	Dosage	0,22 g/l		< 0.20
				30/11/15
<b>GLUCOSE URINAIRE</b>	Recherche	NEGATIVE		NEGATIVE
Méthode GOD-PAP Siemens Advia (3)				
	Dosage	<0.20 g/l		<0.20
		<1.11 mmol/l		<1.11

✓ Protéine C Réactive (CRP) .....	44	mg/l	< 5	1
(Photométrie-C8200-Architect-3)				

## Enzymologie

✓ Lactate-déshydrogénase .....	187	U/l	125 à 220	Antériorités
(Photométrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)				

## Sérologie

### ✓ Sérologie Epstein-Barr Virus (EBV)

CLIA - Liaison XL- DiaSorin

Anti-VCA (IgM) .....	< 10.0 U/ml	
Anti-VCA (IgG) .....	> 750.0 U/ml	
Anti-EBNA (IgG) .....	373 U/ml	Présence

### Conclusion

Profil sérologique évoquant une infection ancienne.  
L'immunité est acquise.



Dr Frédérique COLAS  
Biologiste

**Laboratoire de Biologie Médicale**

SÉLAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr

**Biologistes médicaux  
associés:**Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVIDDr Frédéric DUPRON  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE  
Dr Danie MARSDr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT  
Dr Bernard NIOCELDr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site du Roussillon:

3 rue Victor Schoelcher - 87000 LIMOGES - Tél. 05 55 43 38 80 - Fax 05 55 43 38 82

e.mail: roussillon@biolyss.fr

Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 12h

Salle de Réveil Fax

Chambre 150

Patient né(e) POIRIER le 31/07/1975 (42 Ans)

**DR RIOUALLON ALAIN**

Salle de Réveil Fax

Clinique des Emailleurs

87000 LIMOGES

**Dossier n° 06/10/17-8-8153****Le vendredi 6 octobre 2017**

Prescrit par: DR RIOUALLON ALAIN. Copie à: Dr PARAF Agnes

Prélevé le 06/10/17 à 15H00. Enregistré le 06/10/17 à 15H15

**NOTE**

Nous vous informons que suite à un changement de techniques à compter du 04/07/2017, les valeurs de référence ont été modifiées, et les antécédents n'apparaissent plus pour certains examens.  
Tous les résultats antérieurs à cette date restent bien entendu disponibles au laboratoire sur simple demande.

**Commentaire:**

AES

Victime : Gauthier Elodie

**Sérologie (sang)**

Valeurs de référence

Antécédents

**✓ Sérologie HIV 1 et 2 + Ag p24**

Anticorps anti-HIV 1+2 ..... Absence

Diasorin - Liaison XL

Antigène p24 ..... Absence

**Conclusion : Sérologie négative****Sérologie de l'hépatite B****✓ Antigène HBs ..... Absence**

Diasorin - Liaison XL

Ag HBs quantitatif ..... &lt;0.030 UI/mL

**Conclusion : Absence d'antigène HBs.****Résultats confidentiels - Secret Médical****Page 1/2**

Les Sites du groupe Biolyss:

1. Site de Guéret
2. Site de La Souterraine
3. Site Saint Lazare - Limoges

4. Site Fleurus - Limoges
5. Site Carnot Centre - Limoges
6. Site de Bellac

7. Site Ester - Limoges
8. Site du Roussillon - Limoges
9. Site de Saint Yrieix

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE  
Dr Denis MARS

Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT  
Dr Bernard NIOCEL

Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

## Site Carnot Centre:

11 av Adrien Tarrade, BP 11254 - 87055 LIMOGES CEDEX  
Tél. 05 55 77 22 77  
e.mail: carnotcentre@biolyss.fr  
Ouvert de 7h à 18h30 sauf samedi de 7h à 12h

## Site Fleurus:

2 Bd de Fleurus - 87000 LIMOGES  
Tél. 05 55 34 26 05  
e.mail: fleurus@biolyss.fr  
Ouvert de 7h à 18h30 sauf samedi de 7h à 17h30

## Site Garibaldi:

2 bis av Garibaldi, BP 225 - 87006 LIMOGES  
Tél. 05 55 34 26 05 / 05 55 77 44 90  
e.mail: garibaldi@biolyss.fr  
Ouvert le mardi de 14h à 18h

DR ETAVE LAI TIONG MARTINE

Madame ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Demande n° 05/01/17-5-5059

Le mercredi 11 janvier 2017

### ✓ Vitesse de sédimentation

1ère heure ..... 6 mm < 37  
Beckman - Allfax  
La deuxième heure n'est dorénavant plus mesurée, seule la première heure ayant une pertinence médicale.

30/01/12

✓ Protéine C Réactive (CRP) ..... 1 mg/l < 5  
(Photométrie-C8200-Architect-3)

2

## Hormonologie (sang)

Valeurs de référence

Antériorités

### Thyroïde

✓ T.S.H. ultra-sensible ..... 1,24 mUI/l 0.35 à 4.40  
(CMIA-C8200-Architect-ABBOTT-3)

09/12/16

0,94

## Auto Immunité (sang)

Valeurs de référence

Antériorités

### Sérologie de la Polyarthrite Rhumatoïde

✓ Waaler-Rose ..... < 8 UI/ml < 12  
(Hémagglutination-FUMOUZE-5)

17/09/12

< 8

✓ Facteur Rhumatoïde ..... 28 UI/ml < 30  
(Turbidimétrie-C8200-Architect-ABBOTT-3)

17/09/12

< 20.0

- Ce dosage correspond à l'ancien test au latex.
- Environ 80% des PR de l'adulte ont un test au latex positif. La réaction de Waaler-Rose n'est positive que dans 60% des PR
- Chez l'adulte, les réactions sont habituellement négatives au début de la maladie. Elles se positivent au cours de la première année (30% au cours des 6 premiers mois, 50% la première année, 80% après quelques années d'évolution). Le test au latex se positive plus précocement que le Waaler-Rose.
- Les taux les plus hauts de facteur rhumatoïde sont associés aux PR les plus sévères, notamment les plus érosives et celles présentant des manifestations extra-articulaires (nodules sous cutanés, vascularites, syndrome sec...)
- Enfin, bien que les facteurs rhumatoïdes soient relativement spécifiques de la PR, on les rencontre également dans d'autres pathologies, mais habituellement à des taux moins élevés (connectivites, infections chroniques, hémopathies, fibrose pulmonaire, cirrhose...)

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE  
Dr Denis MARS

Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT  
Dr Bernard NIOCEL

Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site du Roussillon:

1 rue Victor Schoelcher - 87000 LIMOGES - Tél. 05 55 43 38 80 - Fax 05 55 43 38 82  
e.mail: roussillon@biolyss.fr

Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 12h

**DR SETTON DANIEL**

CLINIQUE DES EMAILLEURS  
1 RUE VICTOR SCHOELCHER  
87000LIMOGES

Patient né(e) le 07/09/1940 (76 Ans)

**Service d Orthopédie**

Chambre **253**

Le vendredi 25 novembre 2016

**Dossier n° 25/11/16-8-8076** - Edition finale

Prescrit par: DR SETTON DANIEL. Copie à:

Prélevé le 25/11/16 à 07H35. Enregistré le 25/11/16 à 09H15

## Hématologie (sang)

Valeurs de référence

Antériorités

### ✓ Hémogramme - NFS

Ruby - ABBOTT

<b>Hématies</b> .....	*3,33	T/L	3.9 à 5.6	23/11/16
	*3,33	M/mm3	3.9 à 5.6	3,44
<b>Hémoglobine</b> .....	*9,8	g/dL	12 à 16	3,44
	*98	g/L		10,2
<b>Hématocrite</b> .....	*29,9	%	36 à 49	102
<b>V.G.M.</b> .....	90	fL	82 à 98	30,8
<b>T.C.M.H.</b> .....	29,3	pg	27 à 32	90
<b>C.C.M.H.</b> .....	32,7	g/dL	32 à 36	29,8
<b>I.D.R.</b> .....	*17,7	%	< 15	33,3
				17,9
<b>Leucocytes</b> .....	7,55	G/L	4 à 10	6,78
	7 550	/mm3	4 000 à 10 000	6 780
x P neutrophiles.....	57,0 %	G/L	1.5 à 7	4,19
x P éosinophiles.....	1,0 %	G/L	0 à 0.4	0,17
x P basophiles.....	2,0 %	G/L	0 à 0.1	0,15
x Lymphocytes.....	18,0 %	G/L	1.5 à 4	1,19
x Monocytes.....	15,0 %	G/L	0.2 à 1	1,08
➔ <b>Myélocytes</b> .....	2,0 %	G/L		
➔ <b>Métamyélocytes</b> .....	5,0 %	G/L		

Résultats confidentiels - Secret Médical

Page 1/2

Les Sites du groupe Biolyss:

1. Site de Guéret
2. Site de La Souterraine
3. Site Saint Lazare - Limoges

4. Site Fleurus - Limoges
5. Site Carnot Centre - Limoges
6. Site de Bellac

7. Site Garibaldi - Limoges
8. Site du Roussillon - Limoges
9. Site de Saint Yrieix



# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr

Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE  
Dr Denis MARS

Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT  
Dr Bernard NIOCEL

Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN



Site du Roussillon:

1 rue Victor Schoelcher - 87000 LIMOGES - Tél. 05 55 43 38 80 - Fax 05 55 43 38 82

e.mail: roussillon@biolyss.fr

Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 12h

**DR SETTON DANIEL**

CLINIQUE DES EMAILLEURS

1 RUE VICTOR SCHOELCHER

87000LIMOGES

Dossier n° 25/11/16-8-8076 - Edition finale

Prescrit par: DR SETTON DANIEL. Copie à:

Prélevé le 25/11/16 à 07H35. Enregistré le 25/11/16 à 09H15

Patient né(e) le 07/09/1940 (76 Ans)

**Service d Orthopédie**

Chambre **253**

Le vendredi 25 novembre 2016

## Hématologie (sang)

Valeurs de référence

Antériorités

### ✓ Hémogramme - NFS

Ruby - ABBOTT

				23/11/16
<b>Hématies</b> .....	*3,33	T/L	3.9 à 5.6	3,44
	*3,33	M/mm3	3.9 à 5.6	3,44
<b>Hémoglobine</b> .....	*9,8	g/dL	12 à 16	10,2
	*98	g/L		102
<b>Hématocrite</b> .....	*29,9	%	36 à 49	30,8
<b>V.G.M.</b> .....	90	fL	82 à 98	90
<b>T.C.M.H.</b> .....	29,3	pg	27 à 32	29,8
<b>C.C.M.H.</b> .....	32,7	g/dL	32 à 36	33,3
<b>I.D.R.</b> .....	*17,7	%	< 15	17,9
<b>Leucocytes</b> .....	7,55	G/L	4 à 10	6,78
	7 550	/mm3	4 000 à 10 000	6 780
x P neutrophiles.....	57,0 %	G/L	1.5 à 7	4,19
x P éosinophiles.....	1,0 %	G/L	0 à 0.4	0,17
x P basophiles.....	2,0 %	G/L	0 à 0.1	0,15
x Lymphocytes.....	18,0 %	G/L	1.5 à 4	1,19
x Monocytes.....	15,0 %	G/L	0.2 à 1	1,08
➔ Myélocytes.....	2,0 %	G/L		
➔ Métamyélocytes .....	5,0 %	G/L		

Résultats confidentiels - Secret Médical

Page 1/2

Les Sites du groupe Biolyss:

1. Site de Guéret
2. Site de La Souterraine
3. Site Saint Lazare - Limoges

4. Site Fleurus - Limoges
5. Site Carnot Centre - Limoges
6. Site de Bellac

7. Site Garibaldi - Limoges
8. Site du Roussillon - Limoges
9. Site de Saint Yrieix

<b>Plaquettes</b> .....	265	G/L	150 à 400	311
x V.M.P.....	265 000	/mm <sup>3</sup>	150 000 à 400 000	311 000
	7,2	fL	< 11	7,5

**Cytologie :**

Cytologie contrôlée sur lame.

\*Anisocytose

**Biochimie**

Valeurs de référence

Antériorités

**Examens sanguins**

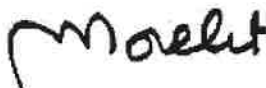
✓ <b>Créatinine</b> .....	6,4	mg/l	5 à 11	23/11/16
(Photométrie, technique enzymatique - C4100-Architect - ABBOTT)	56,6	μmol/l	44.3 à 97.4	6,6
				58,4

✓ **Clairance de la créatinine calculée**

Selon la formule MDRD .....	96	ml/mn/1.73	> 60	23/11/16
				93
Selon la formule CKD-EPI .....	87	ml/mn/1.73	> 60	23/11/16
				86

**Interprétation:**

- Absence d'insuffisance rénale : > 60 ml/min/1.73
- Insuffisance rénale modérée : 30 à 60 ml/mn/1.73
- Insuffisance rénale sévère : < 30 ml/mn/1.73
- Insuffisance rénale très sévère : < 15 ml/mn/1.73



Dr Lionel MORELET

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE  
Dr Denis MARS

Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT  
Dr Bernard NIOCEL

Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site du Roussillon:

1 rue Victor Schoelcher - 87000 LIMOGES - Tél. 05 55 43 38 80 - Fax 05 55 43 38 82

e.mail: roussillon@biolyss.fr

Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 12h

Dr [REDACTED]  
CLINIQUE DES EMAILLEURS  
1 RUE VICTOR SCHOELCHER  
87000LIMOGES

ME [REDACTED]  
Patient né(e) le 07/09/1940 (76 Ans)

Service d Orthopédie

Dossier n° 28/11/16-8-8113 - Réédition

Chambre 253

Prescrit par: Dr RIVIERE CHRISTOPHE. Copie à: DR SETTON DANIEL

Le lundi 28 novembre 2016

Prélevé le 28/11/16 à 09H45. Enregistré le 28/11/16 à 10H07

## Hématologie (sang)

Valeurs de référence

Antériorités

### ✓ Hémogramme - NFS

Ruby - ABBOTT

				25/11/16
<b>Hématies</b> .....	*3,67	T/L	3.9 à 5.6	3,33
	*3,67	M/mm3	3.9 à 5.6	3,33
<b>Hémoglobine</b> .....	*10,8	g/dL	12 à 16	9,8
	*108	g/L		98
<b>Hématocrite</b> .....	*33,4	%	36 à 49	29,9
<b>V.G.M.</b> .....	91	fL	82 à 98	90
<b>T.C.M.H.</b> .....	29,4	pg	27 à 32	29,3
<b>C.C.M.H.</b> .....	32,4	g/dL	32 à 36	32,7
<b>I.D.R.</b> .....	*17,1	%	< 15	17,7
<b>Leucocytes</b> .....	8,10	G/L	4 à 10	7,55
	8 100	/mm3	4 000 à 10 000	7 550
x P neutrophiles.....	63,1 %	G/L	1.5 à 7	4,30
x P éosinophiles.....	1,2 %	G/L	0 à 0.4	0,08
x P basophiles.....	2,2 %	G/L	0 à 0.1	0,15
x Lymphocytes.....	19,7 %	G/L	1.5 à 4	1,36
x Monocytes.....	13,8 %	G/L	0.2 à 1	1,13
	*1,12			
<b>Plaquettes</b> .....	354	G/L	150 à 400	265
	354 000	/mm3	150 000 à 400 000	265 000
x V.M.P.....	7,2	fL	< 11	7,2

\*Anisocytose

Résultats confidentiels - Secret Médical

Page 1/2

Les Sites du groupe Biolyss:

1. Site de Guéret
2. Site de La Souterraine
3. Site Saint Lazare - Limoges

4. Site Fleurus - Limoges
5. Site Carnot Centre - Limoges
6. Site de Bellac

7. Site Garibaldi - Limoges
8. Site du Roussillon - Limoges
9. Site de Saint Yrieix

<b>Plaquettes</b> .....	311	G/L	150 à 400	269
x V.M.P. ....	311 000	/mm3	150 000 à 400 000	269 000
	7,5	fL	< 11	7,6

**Cytologie :**

Cytologie contrôlée sur lame.

\*Anisocytose

**Biochimie**

Valeurs de référence

Antériorités

**Examens sanguins**

✓ <b>Urée</b> .....	*0,11	g/l	0.15 à 0.55	21/11/16
(Photométrie-C4100-Architect-ABBOTT)	*1,83	mmol/l	2.49 à 9.13	0,13
				2,16
✓ <b>Créatinine</b> .....	6,6	mg/l	5 à 11	21/11/16
(Photométrie, technique enzymatique - C4100-Architect - ABBOTT)	58,4	μmol/l	44.3 à 97.4	6,1
				54,0
✓ <b>Clairance de la créatinine calculée</b>				
Selon la formule MDRD .....	93	ml/mn/1.73	> 60	21/11/16
				102
Selon la formule CKD-EPI .....	86	ml/mn/1.73	> 60	21/11/16
				88

**Interprétation:**

- Absence d'insuffisance rénale : > 60 ml/min/1.73
- Insuffisance rénale modérée : 30 à 60 ml/mn/1.73
- Insuffisance rénale sévère : < 30 ml/mn/1.73
- Insuffisance rénale très sévère : < 15 ml/mn/1.73


✓ <b>Sodium</b> .....	135	mmol/l	135 à 145	21/11/16
(Photométrie-C4100-Architect-ABBOTT)				135
✓ <b>Potassium</b> .....	4,5	mmol/l	3,5 à 5,0	21/11/16
(Photométrie-C4100-Architect-ABBOTT)				4,0

Index d'hémolyse : 0 Absence d'hémolyse. Absence d'interférence.

✓ <b>Chlore</b> .....	104	mmol/l	98 à 107	21/11/16
(Photométrie-C4100-Architect-ABBOTT)				99

Morelet

Dr Lionel MORELET

 <b>Admission</b> <b>1612907</b> dim. 18/12/16 16:53 (2 nuits) lun. 26/12/16 00:00 (prév)	<b>Méd. SETTDA - SETTON Daniel</b> <b>UFM CHIR - Chirurgie</b> <b>UFH USC - Unité Surveillance Con...</b>	<b>BOX1</b>
--	---	-------------

NOM	UNITE	NORME	20/12/2016	20/12/2016	19/12/2016	19/12/2016	18/12/2016
Clairance calculée Femme (CLCRF)							
Clairance CKD-EPI (FCKD)	ml/min/1.73	> 60	43	61	64		
Clairance MDRD (FMDRD)	ml/min/1.73	> 60	46	64	68		
IONO NA+K Tube Sec (NAK6)							
Potassium (KS1)	mmol/l	3,5 à 5.0	5.2	5.4	4.3		
Sodium (NAS1)	mmol/l	135 à 145	142	140	140		
URÉE (U1)							
TEXTE (TEXTE)			Résultat contenu dans un fichier	Résultat contenu dans un fichier	Résultat contenu dans un fichier		
URÉE (U1)	g/l	0.15 à 0.55	0.43	0.34	0.25		
<b>HEMAT - Hématologie</b>							
Lame H <sub>2</sub> mato (LAME)							
Lame H <sub>2</sub> mato (LAME)			Résultat l'automate		Résultat l'automate		
NFS PLAQUETTES (NFS2)							
C.C.M.H. (CCMHN)	g/dL	32 à 36	32.0	31.3	30.8		
LEUCOCYTES (GBN)	G/L	4 à 10	20.92	19.82	8.20		
HEMATIES (GRN)	T/L	3.9 à 5.6	3.17	3.58	3.19		
Hémoglobine (HBN)	g/dL	12 à 16	9.5	10.7	9.3		

EDITION À PARTIR DU SERVEUR DE RÉSULTATS  
NE PAS CONSERVER DANS LE DOSSIER PATIENT

<p><b>Admission</b> <b>H 1612907</b></p> <p>dim. 18/12/16 16:53 (2 nuits)</p> <p>lun. 26/12/16 00:00 (prév)</p>	<p><b>Méd. SETTDA - SETTON Daniel</b></p> <p><b>UFM CHIR - Chirurgie</b></p> <p><b>UFH USC - Unité Surveillance Con...</b></p>	<p><b>IPP 155135</b></p> <p><b>BOX1</b></p>
---	--	---

NOM	UNITE	NORME	20/12/2016	20/12/2016	19/12/2016	19/12/2016	18/12/2016
Hématocrite (HTN)	%	36 à 49	29.8	34.1	30.2		
I.D.P. (IDPN)			19.9	19.5	18.7		
IDR (IDRN)	%	< 15	18.1	17.7	18.3		
Monocytes G/L (MOA)	G/L	0.2 à 1	1.78	0.95	0.18		
Monocytes % (MOC)	%		8.5	4.8	2.2		
Cytologie (NFCYNI)			Cytologie contrôlée sur lame.		Cytologie contrôlée sur lame.		
Lymphocytes % (NFLY1)	%		7.8	5.0	8.8		
Lymphocytes G/L (NFLY2)	G/L	1.5 à 4	1.63	0.99	0.72		
P. basophiles G/L (PBA)	G/L	0 à 0.1	0.04	0.06	0.04		
P. basophiles % (PBC)	%		0.2	0.3	0.5		
P. éosinophiles G/L (PEA)	G/L	0 à 0.4	0.00	0.00	0.02		
P. éosinophiles % (PEC)	%		0.0	0.0	0.3		
PLAQUETTES (PLAN)	G/L	150 à 400	294	333	186		
P. neutrophiles G/L (PNA)	G/L	1.5 à 7	17.47	17.82	7.23		
P. neutrophiles % (PNC)	%		83.5	89.9	88.2		
T.C.M.H. (TCMHN)	pg	27 à 32	30.0	29.8	29.1		
V.G.M. (VGMM)	fL	82 à 98	94	95	95		
V.M.P. (VMFN)	fL	< 11	7.1	6.7	6.1		

EDITION À PARTIR DU SERVEUR DE RÉSULTATS  
NE PAS CONSERVER DANS LE DOSSIER PATIENT

# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Biologistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Jean-Michel FILLOUX  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE

Dr Denis MARS  
Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT

Dr Bernard NIOCEL  
Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site du Roussillon:

1 rue Victor Schoelcher - 87000 LIMOGES - Tél. 05 55 43 38 80 - Fax 05 55 43 38 82

e.mail: roussillon@biolyss.fr

Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 12h

Dr LE MEUR YVES

CLINIQUE DES EMAILLEURS  
1 RUE VICTOR SCHOELCHER  
87000LIMOGES

Dossier n° 27/07/15-8-8231 - Edition finale

Prescrit par: Dr LE MEUR YVES. Copie à:

Prélevé le 27/07/15 à 20H00. Enregistré le 27/07/15 à 20H11

ML

Patient né(e) le 04/10/1985 (29 Ans)

Salle de Réveil

Chambre 105

Le lundi 27 juillet 2015

## Hématologie

### ✓ Hémogramme

Ruby-ABBOTT

Hématies .....  
Hémoglobine .....  
Hématocrite .....  
V.G.M. ....  
T.C.M.H. ....  
C.C.M.H. ....  
I.D.R.....

\*2,55

M/mm3

4.0 à 5.2

\*8,1

g/dL

12 à 16

\*23,6

%

37 à 47

92

fL

80 à 97

31,7

pg

27 à 32

34,3

g/dL

32 à 36

\*15,1

< 15

Leucocytes .....

\*26 940

/mm3

4 000 à 10 000

7 770

x P neutrophiles.....91,6 %

\*24 677

/mm3

1 500 à 7 000

6 138

x P éosinophiles.....0,0 %

0

/mm3

0 à 400

78

x P basophiles.....0,1 %

27

/mm3

0 à 100

0

x Lymphocytes.....1,7 %

\*\*458

/mm3

1 500 à 4 000

544

x Monocytes.....6,6 %

\*1 778

/mm3

200 à 1 000

0

Plaquettes .....

\*\*52 000

/mm3

150 000 à 400 000

146 000

x V.M.P.....

12,3

fL

13,8

x I.D.P.....

23,9

22,4

Résultats confidentiels - Secret Médical

Page 1/2

Les Sites du groupe Biolyss:

1. Site de Guéret

2. Site de La Souterraine

3. Site Saint Lazare - Limoges

4. Site Fleurus - Limoges

5. Site Carnot Centre - Limoges

6. Site de Bellac

7. Site Garibaldi - Limoges

8. Site du Roussillon - Limoges

9. Site de Saint Yrieix

**Cytologie :**

Cytologie contrôlée sur lame.

A la lecture du frottis: absence d'agrégats plaquettaires

Numération plaquettaire contrôlée sur tube citraté

**Hémostase**

Valeurs de référence

Antécédents

✓ **Temps de quick**

(Néoplasmine-STA Compact-Diagnostic STAGO- 8)

Traitement	Pas d'anticoagulant		
Témoin .....	12,9	sec	12,9
Patient .....	17,4	sec	14,8
Taux de prothrombine .....	*50	%	70 à 100 70

- Nouveaux anticoagulants oraux type Eliquis, Pradaxa, Xarelto : pas de suivi biologique
- Conformément aux recommandations de la HAS, l'INR est réservé à la surveillance des traitements anticoagulants.

✓ **Temps de céphaline activée**

(PTT automate-STA Compact-Diagnostic STAGO- 8)

Heure du prélèvement	20H00		
Traitement	Pas d'anticoagulant		
Témoin .....	33,2	sec	27/07/15 33,2
Patient .....	53,1	sec	50,2
Résultats contrôlés			
Rapport Patient/Témoin .....(>)	1,60		1,51

- Sans traitement Rapport : 0.90 – 1.30
- Héparine standard (préventif) Rapport : 0.90 – 1.30
- Héparine standard (curatif) Rapport : 2.00 – 4.00 (2 à 4 h après injection)
- Héparine de bas poids moléculaire (HBPM) : le TCA ne prédit ni le risque hémorragique, ni l'efficacité anti-thrombotique. Le traitement doit être surveillé par l'héparinémie.
- Nouveaux anticoagulants oraux type Eliquis, Pradaxa, Xarelto : pas de suivi biologique.

✓ **Fibrinogène .....**

(Chronométrie-STA Compact-Diagnostic STAGO-8)

2,54	g/l	2 à 4	27/07/15 3,96
------	-----	-------	------------------

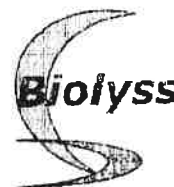
Résultats libérés en période de  
permanence de soins ou de garde  
sous la responsabilité du  
Dr Brigitte DAVID



# Laboratoire de Biologie Médicale

SELAS Biolyss - n° 87 0016748

www.biolyss.fr



Bijistes médicaux  
associés:

Dr Corinne AUPETIT  
Dr Xavier BALAVOINE  
Dr Frédérique COLAS  
Dr Brigitte DAVID

Dr Frédéric DUPRON  
Dr Jean-Michel FILLoux  
Dr Isabelle LENOIR  
Dr Sylvie MAACH-BARBARIE

Dr Denis MARS  
Dr Thierry MENARD  
Dr Lionel MORELET  
Dr Thierry NICOT

Dr Bernard NIOCEL  
Dr Jean-François PEROTTO  
Dr Fabienne PONSON  
Dr Eric SEVIN

Site La Souterraine:

22 Bd Mestadier - 23300 La Souterraine - Tél. 05 55 63 06 07 - Fax 05 55 63 73 22  
e.mail: lasouterraine@biolyss.fr  
Ouvert du lundi au vendredi de 7h30 à 19h - Le samedi de 7h30 à 16h30

ladame

DR BOUTET JEAN-PAUL

Demande n° 03/10/14-2-1135

Le vendredi 3 octobre 2014

22/05/13

✓ <b>Phosphatases alcalines</b> .....	*581	UI/l	35 à 104	70
Photométrie - Roche Cobas 6000 (1)				
Résultat contrôlé				
✓ <b>Lipase</b> .....	***1 202	UI/l	< 60	
Photométrie - Roche Cobas 6000 (1)				
Résultat contrôlé				

Conclusion : Profil cholestatique avec une composante cytolytique associée.

## Protéines

Valeurs de référence

Antécédents

✓ <b>Protéine C réactive</b> .....	***46,0	mg/l	< 10
Photométrie - Roche Cobas 6000 (1)			

## Marqueurs cardiaques

Valeurs de référence

Antécédents

✓ <b>Troponine I</b> .....	< 0.01	µg/l	< 0.01
EIA Vidas BioMérieux (2)			

### Interprétation:

4 à 6 h après le début d'une ischémie myocardique, la troponine I s'élève, le pic se situe entre 12 et 16 heures après.

- x Taux inférieur à 0.01 µg/l: exclusion d'infarctus du myocarde
- x Taux supérieur à 0.11 µg/l: forte probabilité d'infarctus du myocarde (SCA/IDM)

Toute valeur de troponine I cardiaque inférieure à la valeur de référence associée à un ECG négatif et à une douleur thoracique de moins de 6 heures doit être confirmée par un second prélèvement 6 heures plus tard pour exclure le diagnostic d'IDM.

### EXAMENS EN COURS :

BILI CONJUGUEE  
5' NUCLEOTIDASE

Jean-François PEROTTO  
Biologiste

Résultats confidentiels - Secret Médical

Page 3/3

Les Sites du groupe Biolyss:

- 1. Site de Guéret
- 2. Site de La Souterraine
- 3. Site Saint Lazare - Limoges

- 4. Site Fleurus - Limoges
- 5. Site Carnot Centre - Limoges
- 6. Site de Bailec

- 7. Site Saint-Jean - Limoges
- 8. Site du Roc-Silène - Limoges
- 9. Site de Saint-Yrieix

 02/01/17 (21 ans) IPP 400881647	<b>1700112</b> lun. 02/01/17 23:00 (2 nuits) mer 04/01/17 11:30 (réel)	Méd. BARR30 - BARRUCHE Daniel UFM MATE - Maternité UFH MAT1 - Maternité 1	Poids 53 kg Taille 155 cm IMC 22.07 SC 1.51 m²
---	--	---	---

NOM	UNITE	NORME	04/01/2017	03/01/2017	03/01/2017		
Lame H <sub>2</sub> mato (LAME)							
Lame H <sub>2</sub> mato (LAME)			Résultat l'automate	Résultat l'automate			
NFS PLAQUETTES (NFS2)							
C.C.M.H. (CCMHN)	g/dL	32 à 36	35.0	34.8	33.8		
LEUCOCYTES (GBN)	G/L	4 à 10	13.75	19.94	12.20		
HEMATIES (GRN)	T/L	3.9 à 5.2	2.16	3.01	4.11		
Hémoglobine (HBN)	g/dL	12 à 16	7.2	9.9	13.4		
Hématocrite (HTN)	%	34 à 45	20.7	28.6	39.6		
I.D.P. (IDPN)			21.7	19.8	19.7		
IDR (IDRN)	%	< 15	13.1	12.5	12.9		
Monocytes G/L (MOA)	G/L	0.2 à 1	0.94	1.77	0.82		
Monocytes % (MOC)	%		6.8	8.9	6.7		
Cytologie (NFCYN1)			Cytologie contrôlée sur lame.	Cytologie contrôlée sur lame.			
Cytologie (NFCYN2)			Absence d'agrégats plaquettaires	Absence d'agrégats plaquettaires			
Lymphocytes % (NFLY1)	%		12.0	4.5	7.0		
Lymphocytes G/L (NFLY2)	G/L	1.5 à 4	1.65	0.90	0.85		
P. basophiles G/L (PBA)	G/L	0 à 0.1	0.07	0.14	0.06		

EDITION À PARTIR DU SERVEUR DE RÉSULTATS  
NE PAS CONSERVER DANS LE DOSSIER PATIENT