

CENTRE DE BIOLOGIE DU LANGUEDOC

E. BEGUIER - T. CALIEZ - C. FONTES - A. GELIS - A. GUILHEM - E. JEAN - H. KERDRANVAT - B. LE BORGNE - M. SOBRAGES - J-M. ZEGLANY

CBL NARBONNE

12 av. Pierre et Marie Curie - BP 311
11103 NARBONNE CEDEX
Tél. 04 68 90 29 89 - Fax 04 68 65 51 59
DU LUNDI AU VENDREDI DE 6H30 A 19H. SAMEDI DE 6H30 A 16H.

CBL SÉRIGNAN

1 rue Joseph Lazare - 34410 SÉRIGNAN
Tél. 04 67 32 40 55 - Fax 04 67 32 58 21
DU LUNDI AU VENDREDI DE 7H A 19H. SAMEDI DE 7H30 A 12H30.



Informations et résultats sur:
www.centre-biologie-languedoc.com

CBL AVICENNE

2 av. Maréchal Juin - BP 111 - 11020 CARCASSONNE
Tél. 04 68 72 79 70 - Fax 04 68 72 79 75
LUNDI-VENDREDI : 7H-12H30 - 13H30-19H. SAMEDI : 7H-12H30 - 14H-17H30.

CBL BLANC

54 bd. Jean Jaurès - BP 5 - 11020 CARCASSONNE
Tél. 04 68 71 74 79 - Fax 04 68 71 74 88
LUNDI-VENDREDI : 7H-12H - 13H30-18H30. SAMEDI : 7H-12H.

DR LAMRI CHAILLOUS Bouchra
82 BIS BD VICTOR HUGO

34410 SERIGNAN

N° Demande : 06/02/15-2-2006
Né(e) le : 06/02/1958
Enregistré le : 06/02/15 . 07H08 à CBL SERIGNAN

Prélevé le : 06/02/15 . 07H20

Patient à jeun

Monsieur THOMAS THIBAUT
9 IMPASSE LES HAUTS SERIGNAN

34410 SERIGNAN

Edité le : Le vendredi 6 février 2015
DR LAMRI CHAILLOUS Bouchra

HÉMATOLOGIE

HÉMOGRAMME

Comptage Laser ADVIA 2120 - Sérignan

		Valeurs de référence	Antériorités
HÉMATIES	5 050 000 /mm ³	4 380 000 à 5 650 000	14/12/13 5 280 000
Hémoglobine	14,7 g/100mL	13.4 à 16.7	16,1
Hématocrite	44,8 %	39.2 à 48.6	47,2
Volume globulaire moyen	88,6 µ ³	82.2 à 96.3	89,3
Teneur moyenne en Hb	29,1 picog	27.3 à 32.8	30,5
Concentration moyenne en Hb	33 g/dl	32.4 à 36.3	34
LEUCOCYTES	5 750 /mm ³	4 060 à 10 460	6 020
FORMULE LEUCOCYTAIRE			
Par cytochimie et morphométrie laser			
Polynucléaires neutrophiles	56,5 % 3 249 /mm ³	1915 à 6634	3 269
Polynucléaires éosinophiles	3,5 % 201 /mm ³	46 à 547	217
Polynucléaires basophiles	1,4 % 81 /mm ³	0 à 91	84
Lymphocytes.....	30,5 % 1 754 /mm ³	1241 à 3617	1 969
Monocytes	8,1 % 466 /mm ³	233 à 725	476
PLAQUETTES	221 000 /mm ³	172 000 à 398 000	14/12/13 245 000

BIOCHIMIE SANGUINE

		Valeurs de référence	Antériorités
URÉE SÉRIQUE	0,42 g/L 6,97 mmol/L	0,19 à 0,43 3.20 à 7.10	
CRÉATININE SÉRIQUE	8 mg/L 70,72 µmol/L	inf à 13 inf à 115	14/12/13 10 88,40

Validé le 06/02/15 par Andrée GUILHEM

ESTIMATION DE FONCTION RENALE (DFG)

Selon recommandations de la société de Néphrologie
Les valeurs de référence sont valables pour des BMI comprises entre 16,5 et 30.

Clairance estimée d'après Lewey (MDRD

simplifié)

99,64 ml/min/1.73m²Sup. à 60
ml/min/1.73m²

77,58

Cette valeur calculée est à majorer de 21 % chez un sujet ayant des origines africaines.

Débit de filtration glomérulaire : formule CKD -EPI

2009.....

99,16 ml/min/1.73m²sup. à 60 ml/min/1.73
m²

84,35

Préconisation de la HAS: Evaluation de la fonction rénale à utiliser dans le cadre du diagnostic ou du suivi d'une insuffisance rénale chronique.

L'équation CKD-EPI présente les meilleures performances quelque soit le niveau de la fonction rénale.

Classification internationale de la maladie rénale chronique selon rapport HAS 2012

Stade	DFG (ml/min/1.73m ²)	Définition
1	≥ 90	MRC avec DFG Normal ou augmenté
2	Entre 60 et 89	MRC avec DFG légèrement diminué et marqueurs d'atteinte rénale plus de 3 mois *
3	Entre 30 et 59	IRC modérée
4	Entre 15 et 29	IRC sévère
5	<15	IRC terminale

* Stade 1 et 2 avec marqueurs d'atteinte rénale : protéinurie clinique, hématurie, leucocyturie, anomalies morphologiques ou histologiques ou marqueurs de dysfonction tubulaire persistant plus de 3 mois nécessitent une surveillance néphrologique.

GLYCÉMIE

Glucose oxydase - VITROS 5.1 FS - sur tube fluoré- NARBONNE

0,92 g/L

5,11 mmol/L

0,74 à 1,06
4.1 à 5.9

26/06/14

0,93

5,16

EXPLORATION D'UNE ANOMALIE LIPIDIQUE

Aspect du sérum

Limpide

26/06/14

Limpide

CHOLESTÉROL

Cholestérol oxydase - VITROS 5.1 FS- NARBONNE

1,97 g/L

5,09 mmol/L

1,50 à 2,40
3,87 à 6.20

26/06/14

2,18

5,64

CHOLESTÉROL H.D.L.Acide Phosphotungstique, Emulgen B66 Choles.-ester-
hyd.+Choles.oxydase+peroxydase- NARBONNE

0,56 g/L

1,45 mmol/L

0,45 à 1,00

1,16 à 2,58

26/06/14

0,51

1,32

Rapport Cholestérol total / H.D.L.

3,52

Inf. à 5,00

4,27

CALCUL DU CHOLESTÉROL L.D.L.

Formule de Friedewald

Rapport Cholestérol H.D.L./L.D.L.

1,15 g/L

2,97 mmol/L

0,49

26/06/14

1,44

3,72

0,35

TRIGLYCÉRIDES

Glycérol-phosphate oxyd. - VITROS 5.1 FS- NARBONNE

1,31 g/L

1,48 mmol/L

inf. à 1.50

26/06/14

1,15

1,30

Objectif thérapeutique du patient dyslipidémique
(Recommandations de bonne pratique de l'AFSSAPS 2005)
hors cas d'hypercholestérolémie familiale

* si aucun facteur de risque	: LDL-Cholestérol	< 2,2 g/l	< 5.7 mmol/l
* si 1 facteur de risque	: LDL-Cholestérol	< 1,9 g/l	< 4.9 mmol/l
* si 2 facteurs de risque	: LDL-Cholestérol	< 1,6 g/l	< 4.1 mmol/l
* si 3 facteurs de risque ou plus	: LDL-Cholestérol	< 1,3 g/l	< 3.4 mmol/l
* si patient à haut risque CV	: LDL-Cholestérol	< 1 g/l	< 2.6 mmol/l

SODIUM

Potentiométrie directe - VITROS 5.1 FS- NARBONNE

144 mmol/L

137 à 147

Validé le 06/02/15 par Andrée GUILHEM



CENTRE DE BIOLOGIE DU LANGUEDOC

E. BEGUIER - T. CALIEZ - C. FONTES - A. GELIS - A. GUILHEM - E. JEAN - H. KERDRANVAT - B. LE BORGNE - M. SOBRAQUES - J-M. ZEGLANY

CBL NARBONNE

12 av. Pierre et Marie Curie - BP 311
11103 NARBONNE CEDEX
Tél. 04 68 90 29 89 - Fax 04 68 65 51 59
DU LUNDI AU VENDREDI DE 6H30 A 19H. SAMEDI DE 6H30 A 16H.

CBL SÉRIGNAN

1 rue Joseph Lazare - 34410 SÉRIGNAN
Tél. 04 67 32 40 55 - Fax 04 67 32 58 21
DU LUNDI AU VENDREDI DE 7H A 19H. SAMEDI DE 7H30 A 12H30.



Informations et résultats sur:
www.centre-biologie-languedoc.com

CBL AVICENNE

2 av. Maréchal Juin - BP 111 - 11020 CARCASSONNE
Tél. 04 68 72 79 70 - Fax 04 68 72 79 75
LUNDI-VENDREDI : 7H-12H30 - 13H30-19H. SAMEDI : 7H-12H30 - 14H-17H30.

CBL BLANC

54 bd. Jean Jaurès - BP 5 - 11020 CARCASSONNE
Tél. 04 68 71 74 79 - Fax 04 68 71 74 88
LUNDI-VENDREDI : 7H-12H - 13H30-18H30. SAMEDI : 7H-12H.

MR THOMAS Thibault

Né(e) le : 06/02/1958 9 IMPASSE LES HAUTS SERIGNAN 34410 SERIGNAN
Demande n° 06/02/15-2-2006

Monsieur THOMAS THIBAUT

Le vendredi 6 février 2015

POTASSIUM PLASMATIQUE 3,6 mmol/L 3,4 à 4,9
Potentiométrie directe - VITROS 5.1 FS- NARBONNE

INDICE HEMOLYSE DU PRÉLÈVEMENT <15 < à 51

L'hémolyse (indice > à 51) interfère essentiellement sur les paramètres biochimiques suivants (augmentation) :
Potassium +++, Transaminases +, LDH ++, Ammonémie ++

Fer sérique ++, Magnésium ++, Phosphore ++

Remarque: Une diffusion passive du K érythrocytaire peut se faire sans que l'indice d'hémolyse soit significativement élevé

HORMONOLOGIE

Valeurs de référence

Antériorités

T.S.H. ULTRA-SENSIBLE 2,73 µUI/mL 0.40 à 4.00 23/01/14 2,08
Elisa cinétique fluo. - AIA-2000 Tosoh - Narbonne
Valeurs de référence définies selon les recommandations HAS avril 2007 :
Diagnostic et prise en charge des hypothyroïdies frustes chez l'adulte.

Prélèvement effectué par le laboratoire.

Validé le 06/02/15
Andrée GUILHEM

Validé le 06/02/15 par Andrée GUILHEM