

LABO TEAM CLERMONT
 31 Rue du Général de Gaulle - 60600 CLERMONT
 Tél. 03.44.50.02.33
 Fax. 03.44.50.83.19

A. ALKASSAR

Biologiste Responsable

-Mme BIDAULT NADINE

-368 RUE MARCEAU ANSELME
 -RONQUEROLLES 60600 AGNETZ

- 01601 /ISANTE /LABO/EN
 Patient(e) né(e) le 08/10/1957
 Sexe: F / DELCUS
 Dossier N° **1709316007** / 16/09/17
 Enregistré à 07h39 Prélevé le 16/09/17 à 07h40
 Prélevé par Melle PIREs Marie-Ca
 Edition du 21/09/17 à 12H45 Résultat Complet

DR FIEVET PATRICK

HOP DE CREIL BP 72
 SERVICE NEPHROLOGIE
 60109 CREIL CEDEX

HEMATOLOGIE

Valeurs de référence Antérieurs

HEMOGRAMME

XN 2000, Sysmex; analyse réalisée sur sang total (4)

				01/06/17
HEMATIES	4.43	M/mm3	4.00 à 5.20	4.57
Hémoglobine.	13,2	g/100ml	12,5 à 15,5	13,5
Hématocrite.	42,3	%	37,0 à 47,0	42,7
T.C.M.H.	29,8	picog.	27,0 à 32,0	29,5
C.C.M.H.	31,2	%	32,0 à 36,0	31,6
V.G.M.	95,5	u3	80,0 à 97,0	93,4
LEUCOCYTES	6.910	/mm3	4.000 à 10.000	6.560
Polynucléaires Neutrophiles.	47,0	%	1500 à 7000	2790
Polynucléaires Eosinophiles.	2,3	%	100 à 400	90
Polynucléaires Basophiles.	0,6	%	inf. à 100	20
Lymphocytes.	40,4	%	1500 à 4000	2960
Monocytes.	9,7	%	200 à 1000	700
PLAQUETTES	269.000	/mm3	150.000 à 400.000	298.000
Volume moyen plaquettaire	9,8	fL	6,0 à 12,0	10,0
				01/06/17

BIOCHIMIE (SANG)

COBAS C501 ROCHE(4); attention changement de technique le 21/04/10

Valeurs de référence Antérieurs

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (formule CKD-EPI)

En application de la nomenclature des actes de biologie médicale en date du 5 septembre 2014 pour le diagnostic et le suivi de l'insuffisance rénale chronique, l'estimation du débit de filtration glomérulaire se fait par l'équation CKD-EPI exprimée en ml/min/1.73m2 (Recommandations HAS décembre 2011)

CREATININEMIE.	10,0 mg/l	5,0 à 9,0	10,0
(Technique colorimétrique)	88,5 umol/l	44,3 à 79,7	01/06/17

CKD-EPI en ml/min/1.73m2 :	61.81	61.81
		01/06/17

En vue d'une harmonisation avec les recommandations internationales, la classification rénale chronique est définie en six stades selon le DFG (ml/min/1,73 m2 de surface corporelle):

Stade	DFG	Définition
1	sup ou égal à 90	Maladie rénale chronique* avec DFG normal ou augmenté
2	60-89	Maladie rénale chronique* avec DFG légèrement diminué
3A	45-59	Insuffisance rénale chronique modérée
3B	30-44	Insuffisance rénale chronique modérée
4	15-29	Insuffisance rénale chronique sévère
5	< 15	Insuffisance rénale chronique terminale

* Avec marqueurs d'atteinte rénale: albuminurie, hématurie, leucocyturie, ou anomalies morphologiques ou histologiques ou marqueurs de dysfonction tubulaire, persistant plus de 3 mois (et à deux ou trois examens consécutifs).
(Recommandations HAS 2012)

SODIUM	143 mEq/l	136 à 145	138
(Technique ISE indirecte)			31/03/08

POTASSIUM.	4,1 mEq/l	3,4 à 4,5	4,7
(Technique ISE indirecte)			31/03/08

CHLORE	102 mEq/l	98 à 107	108
(Technique ISE indirecte)			31/03/08

RESERVE ALCAINE	26 mEq/l	22 à 29
(Technique enzymatique)		

CALCIUM	96 mg/l	84 à 97	98
	2,40 mmol/l	2,10 à 2,43	30/05/13
(Technique colorimétrique)			

Le dosage du calcium sanguin devrait être complété par celui de l'albuminémie pour interpréter la calcémie

ALBUMINEMIE.	45,0 g/l	35,0 à 50,0
----------------------	----------	-------------

(COBAS C501 ROCHE) (4)

(attention changement de technique le 21.04.10)

Références

Antécédents

CALCIUM CORRIGE	92,0 mg/l	94,0
	2,30 mmol/l	30/05/13

PHOSPHORE.	40,0 mg/l	27,0 à 45,0
(Technique colorimétrique)	1,29 mmol/l	0,87 à 1,45

LABO TEAM CLERMONT
 31 Rue du Général de Gaulle - 60600 CLERMONT
 Tél. 03.44.50.02.33
 Fax. 03.44.50.83.19

A. ALKASSAR

Biologiste Responsable

-Mme BIDAULT NADINE

-368 RUE MARCEAU ANSELME
 -RONQUEROLLES 60600 AGNETZ

- 01601 /ISANTE /LABO/EN
 Patient(e) né(e) le 08/10/1957
 Sexe: F / DELCUS
 Dossier N° **1709316007** / 16/09/17
 Enregistré à 07h39 Prélevé le 16/09/17 à 07h40
 Prélevé par Melle PIREs Marie-Ca
 Edition du 21/09/17 à 12H45 Résultat Complet

DR FIEVET PATRICK

HOP DE CREIL BP 72
 SERVICE NEPHROLOGIE
 60109 CREIL CEDEX

PROTEINES - MARQUEURS - VITAMINES

Valeurs de référence Antérieurs

PROTIDOGRAMME

Protides totaux.	72,5 g/l	66,0 à 87,0
Albumine	57,05 % 41,36 g/l	36,90 à 47,20
Alpha 1 Globulines	6,17 % 4,47 g/l	2,50 à 5,60
Alpha 2 Globulines	9,77 % 7,08 g/l	4,50 à 8,00
Beta 1 Globulines.	5,31 % 3,85 g/l	3,60 à 5,80
Beta 2 Globulines.	4,56 % 3,31 g/l	1,50 à 5,60
Gamma Globulines	17,14 % 12,43 g/l	6,10 à 12,60
Rapport A/G.	1,33	1,22 à 2,00
total 100,0 %		

COMMENTAIRE :
 Présence d'une bande homogène dans la zone des gammaglobulines, Valeur
 semi-quantitative : 3.06 g/L

IMMUNOELECTROPHORESE (immunofixation)

COMMENTAIRE : Présence d'une immunoglobuline monoclonale de type IGG KAPPA

PROFIL PROTEIQUE IMMUNITAIRE (IGG, IGM, IGA)

Cobas C501 Roche (Technique spectrophotométrie d'absorption immunoturbidimétrie (4))

Ig G	12,57 g/l	7,00 à 16,00
Cobas E501 Roche (spectrophotométrie d'absorption immunoturbidimétrie (4))		
Ig M	1,42 g/l	0,40 à 2,30
Cobas E501 Roche (spectrophotométrie d'absorption immunoturbidimétrie (4))		
Ig A	1,81 g/l	0,70 à 4,00
Cobas E501 Roche (spectrophotométrie d'absorption immunoturbidimétrie (4))		