

DR PAPA ALASSANE DIAW

Pharmacien Biologiste
CES d'Hématologie - Immunologie
CES de Biochimie
CES de Parasitologie - Mycologie
CES de Bactériologie - Virologie

Prélevé le 08/12/22

Echantillon recueilli par le Laboratoire à 09h01

Code-Patient : 0094832 DDN: 18/11/1969 (53 ans /F) L

Edité le 10/12/22 à 17H47

Mme BERNIER JULIE

Code Dossier : **2212308011**

Prescripteur. : **Dr Patrick CORREA**

HEMATOLOGIE

Valeurs de référence

Antérieurs

HEMOGRAMME

(XN-1000 SYSMEX/Sang Total EDTA) 16/02/2017

NUMERATION ET CONSTANTES ERYTHROCYTAIRES

Hématies :	4,570.000 /mm ³	4.000.000 à 5.000.000	4.270.000
Taux d'Hémoglobine :	14,80 g/dL	12,00 à 16,00	14,10
Taux d'Hématocrite :	43,8 %	37,0 à 47,0	41,2
V.G.M. :	95,80 fL	80,00 à 99,00	96,50
C.C.M.H. :	33,8 g/dL	32,0 à 36,0	34,2
T.C.M.H. :	32,4 pg	27,0 à 32,0	33,0

Morphologie : *Normale*

NUMERATION ET FORMULE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :	5.740/mm ³	4.000 à 8.000	9.690
Polynucléaires neutrophiles :	48 % 2755 /mm ³	2 000 à 7 000	77
Polynucléaires éosinophiles :	2 % 115 /mm ³	inf. à 500	0
Polynucléaires basophiles :	0 % 0 /mm ³	inf. à 300	0
Lymphocytes :	41 % 2353 /mm ³	1 500 à 5 000	9
Monocytes :	9 % 517 /mm ³	inf. à 1 000	14
Erythroblastes (NRBC) :	0 %		inf. à 2

Morphologie : *Normale*

PLAQUETTES

Numération des Plaquettes :	229.000 /mm ³	150.000 à 450.000	192.000
Volume Plaquettaire Moyen :	9.9 fL	9.0 à 17.0	
Plaquettoctrite :	0,23 %	0,17 à 0,35	
Platelet Large Cell Ratio :	23,8 %	13,0 à 43,0	

Morphologie : *Normale*

VITESSE DE SEDIMENTATION

(VES STATIC Plus/BIOSYNEX. Sang Total)

VS 1ère heure :	12 mm	3 à 7
VS 2ème heure :	30 mm	7 à 15

DR RENE NGOR SAGNE
192.000

PAGE 1/3

DR RENE NGOR SAGNE

BIOCHIMIE

		Valeurs de référence	Antérieurs
Glycémie à Jeun :	0,91 g/L	0,74 à 1,09	
(Cinétique enzymatique H.K. cobas. Sérum, Plasma)	5,05 mmol/L	4,11 à 6,05	
<i>Hyperglycémie Modérée : 1,10 à 1,26 g/L soit 6,11 à 6,99 mmol/L : à confirmer par une HGPO 2h après charge de 75 g</i>			
<i>Diabète : > 1,26 g/L soit > 6,99 mmol/L : dosage répété à deux reprises à 6 mois d'intervalle</i>			
<i>Diabète Gestationnel : > 0,92 g/L soit > 5,11 mmol/L : entre 24 et 28 S.A.</i>			

EXPLORATION D'UNE ANOMALIE LIPIDIQUE

Cholestérol Total :	2,40 g/L	inf. à 2,00	
(Colorimétrie enzym Cobas Sérum, Plasma)	6,22 mmol/L	inf. à 5,18	
<i>Taux idéal : < 2,00 g/L (< 5,16 mmol/L) Taux limite : 2,00 - 2,39 g/L (5,16 - 6,17 mmol/L) Taux élevé : > 2,40 g/L (> 6,19 mmol/L)</i>			
Cholestérol HDL :	0,68 g/L	sup. à 0,45	
(Colorimétrie enzym Cobas Sérum, Plasma)	1,76 mmol/L	sup. à 1,17	
Rapport Cholestérol Total / HDL :	3,53	inf. à 4,40	
Cholestérol LDL :	1,46 g/L	inf. à 1,00	
(Colorimétrie enzym Cobas Sérum, Plasma)	3,78 mmol/L	inf. à 2,59	
<i>Taux Limite : 1,00 - 1,29 g/L (2,59 - 3,34 mmol/L) Taux Elevé : 1,30 - 1,89 g/L (3,37 - 4,90 mmol/L) Taux Très élevé : > 1,90 g/L (> 4,92 mmol/L)</i>			
<i>Valeurs à interpréter en fonction de l'existence des facteurs de risques cardiovasculaires : -Hypercholestérolémie - hypertriglycéridémie - HTA - Diabète - Sédentarité - Tabagisme - Usage nocif d'alcool - Ménopause - stress - Facteurs génétiques etc.</i>			

Triglycérides :	1,18 g/L	inf. à 1,50	
(Colorimétrie enzym Cobas Sérum, Plasma)	1,35 mmol/L	inf. à 1,71	

IONOGRAMME SANGUIN

Sodium (Na) :	136 mEq/L	136 à 145	
(ISE Indirecte Cobas sérum, plasma)			
Potassium (K) :	4,38 mEq/L	3,50 à 5,10	
(ISE Indirecte Cobas Sérum)			
Chlore (Cl) :	105 mEq/L	98 à 107	
(ISE Indirecte Cobas Sérum, plasma)			
Calcémie :	94 mg/L	86 à 100	
(Méthode de schwarzenbach Cobas Sérum, Plasma)	2,35 mmol/L	2,15 à 2,50	
Magnésium Sérique :	21 mg/L	16 à 26	
(CPZIII Cobas Sérum, Plasma)	0,86 mmol/L	0,66 à 1,07	

E PREUVES FONCTIONNELLES

		Valeurs de référence	Antérieurs
ESTIMATION du DEBIT de FILTRATION GLOMERULAIRE par L'EQUATION CKD-EPI			
Créatininémie :	9,14 mg/L	5,10 à 9,50	
(Colorimétrie enzym. Cobas Sérum, Plasma)	80,89 umol/L	45,14 à 84,08	

DR PAPA ALASSANE DIAW

Pharmacien Biologiste
CES d'Hématologie - Immunologie
CES de Biochimie
CES de Parasitologie - Mycologie
CES de Bactériologie - Virologie

Prélevé le 08/12/22
Echantillon recueilli par le Laboratoire à 09h01
Code-Patient : 0094832 DDN: 18/11/1969 (53 ans /F) L
Edité le 10/12/22 à 17H47

Mme BERNIER JULIE
Code Dossier : **2212308011**
Prescripteur. : Dr Patrick CORREA

D.F.G. selon CKD-EPI : 72 mL/min

Classification des stades de la Maladie Rénale Chronique (M.R.C.) selon de Débit de Filtration Glomérulaire (D.F.G.)

Stades de M.R.C.	D.F.G. en mL/min/1,72 m ²	Définition
1	> ou = 90	D.F.G. Normal ou Augmenté
2	60 à 89	D.F.G. Légèrement Diminué si associé à au moins un *M.A.R.
3A	45 à 59	I.R.C. Modérée
3B	20 à 44	I.R.C. Modérée
4	15 à 29	I.R.C. Sévère
5	< 15	I.R.C. Terminale

* MarqueurS d'Atteinte Rénale (M.A.R.) persistants plus de 3 mois (à 2 ou 3 examens consécutifs).
- Anomalies Biologique : Albuminurie, Hématurie, Leucocyturie.
- Autres anomalies rénales : Morphologiques, Histologiques, dysfonctionnement Tubulaire.

N.B. Chez les sujets suivants, les résultats sont à interpréter avec précaution en les confrontant à la clinique et aux résultats d'autres examens :
- Patients âgés de plus de 75 ans;
- Patients de poids extrême (masse musculaire élevée ou faible, sujets dénutris)

Source : Diagnostic de l'Insuffisance Rénale Chronique (I.R.C.) par l'Equation CKD-EPI. H.A.S. 07/2012

ENZYMOLOGIE

		Valeurs de référence	Antérieurs
Transaminases SGOT (ASAT) : (Cinétique UV-IFCC Cobas Sérum, Plasma)	22 U/L	inf. à 32	
Transaminases SGPT (ALAT) : (Cinétique UV-IFCC Cobas Sérum, Plasma)	13 U/L	inf. à 33	
G-Glutamyl-Transférase (G.G.T) : (Colorimétrie Enzym. IFCC Cobas. Sérum, Plasma)	11 U/L	inf. à 40	

PROTEINES - MARQUEURS - VITAMINES

		Valeurs de référence	Antérieurs
Protéine C-Réactive (CRP) : (Immunoturbidimétrie Cobas Sérum, Plasma)	3,77 mg/L	0,60 à 5,00	03/02/2015 7,01
Vitamine D2/D3 (25-OH-Vitamine D) : (ECL E411/Cobas 6000 Sérum, Plasma)	20,00 ng/mL 50,00 nmol/L	sup. à 30,00 sup. à 75,00	

- Valeurs souhaitables pour les patients adultes : > 30 ng/mL soit > 75 nmol/L
- Statut vitaminiq ue considéré insuffisant : 21 à 29 ng/mL soit 53 à 73 nmol/L
- Etat carenciel : < 20 ng/mL soit < 50 nmol/L
- Potentiel effet toxique évoqué pour des valeurs : >100 ng/mL soit > 250 nmol/L

Réimpression complète


DR RENE NGOR SAGNE