

Dr Tidiane SIBY

 Ancien Interne des Hopitaux de Dakar
 CES d'Hématologie
 CES d'Immunologie
 CES de Bactériologie - Virologie
 DU de Procréation Médicalement Assistée

Prélevé le 19/09/24

Echantillon recueilli par le Laboratoire à 01h17

Code-Patient : 0269804 DDN: 05/02/1995 (29 ans /F) L

Validé le 20/09/24

Edité le 04/10/24 à 19H25

Mlle NDIAYE YAYE DIAW

 Code Dossier : **2409119001**

Prescripteur : Dr Francois Charles NDIAYE

HEMATOLOGIE

HEMOGRAMME

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

NUMERATION ET CONSTANTES ERYTHROCYTAIRES

			Valeurs de référence	Antérieurs
Hématies :		4.670.000 /mm ³	4.000.000 à 5.000.000	4.350.000
Taux d'Hémoglobine :	12,00 g/dL		12,00 à 16,00	11,80
Taux d'Hématocrite :	35,9 %		37,0 à 47,0	36,2
V.G.M. :	76,90 fL		80,00 à 99,00	83,20
C.C.M.H. :	33,4 g/dL		32,0 à 36,0	32,6
T.C.M.H. :	25,7 pg		27,0 à 32,0	27,1

 Morphologie : *Microcytose-Anisocytose*

NUMERATION ET FORMULE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :		9.070/mm ³	4.000 à 8.000	8.080
Polynucléaires neutrophiles :	44 %	3991 /mm ³	2 000 à 7 000	16
Polynucléaires éosinophiles :	9 %	816 /mm ³	inf. à 500	17
Polynucléaires basophiles :	1 %	91 /mm ³	inf. à 300	1
Lymphocytes :	37 %	3356 /mm ³	1 500 à 5 000	56
Monocytes :	9 %	816 /mm ³	inf. à 1 000	10
Erythroblastes (NRBC) :	0 %			inf. à 2 0

 Morphologie : *Normale*

PLAQUETTES

Numération des Plaquettes :		326.000 /mm ³	150.000 à 450.000	267.000
Volume Plaquettaire Moyen :	10,0 fL		9,0 à 17,0	9,8
Plaquettoctrite :	0,34 %		0,17 à 0,35	0,26
Platelet Large Cell Ratio :	23,4 %		13,0 à 43,0	24,4

 Morphologie : *Normale*

Hyperéosinophilie pouvant évoquer allergie, parasitose, affection cutanée ou une hémopathie. A interpréter en fonction du contexte clinique et biologique.

BIOCHIMIE

Glycémie à Jeun :

(Cinétique enzymatique H.K. cobas. Sérum, Plasma)

0,87 g/L

4,83 mmol/L

Valeurs de référence

0,74 à 1,09

4,11 à 6,05

Antérieurs

0,82

4,55

28/04/2020

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
 Diabète : > 1,26 g/L soit > 6,99 mmol/L : dosage répété à deux reprises à 6 mois d'intervalle
 Diabète Gestationnel : > 0,92 g/L soit > 5,11 mmol/L : entre 24 et 28 S.A.

EXPLORATION D'UNE ANOMALIE LIPIDIQUE

Cholestérol Total :

(Colorimétrie enzym cobas-Roche Sérum, Plasma)

2,16 g/L

5,59 mmol/L

inf. à 2,00

inf. à 5,18

1,66

4,30

28/04/2020

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)

Cholestérol HDL :

(Colorimétrie enzymatique cobas-Roche Sérum, Plasma)

0,63 g/L

1,63 mmol/L

sup. à 0,45

sup. à 1,17

0,50

1,30

28/04/2020

Rapport Cholestérol Total / HDL :

3,43

inf. à 4,40

28/04/2020

3,32

Cholestérol LDL :

(Colorimétrie enzym Cobas Sérum, Plasma)

1,49 g/L

3,86 mmol/L

inf. à 1,00

inf. à 2,59

1,12

2,90

28/04/2020

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)
 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.

Triglycérides :

(Colorimétrie enzymatique cobas-Roche Sérum, Plasma)

0,46 g/L

0,52 mmol/L

inf. à 1,50

inf. à 1,71

0,73

0,83

28/04/2020

E PREUVES FONCTIONNELLES

Valeurs de référence

Antérieurs

ESTIMATION du DEBIT de FILTRATION GLOMERULAIRE par L'EQUATION CKD-EPI

Créatininémie :

(Colorimétrie enzymatique cobas-Roche Sérum, Plasma)

7,17 mg/L

63,45 umol/L

5,10 à 9,50

45,14 à 84,08

6,90

61,07

28/04/2020

D.F.G. selon CKD-EPI :

114 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

Dr Tidiane SIBY

 Ancien Interne des Hopitaux de Dakar
 CES d'Hématologie
 CES d'Immunologie
 CES de Bactériologie - Virologie
 DU de Procréation Médicalement Assistée

Prélevé le 19/09/24

Echantillon recueilli par le Laboratoire à 01h17

Code-Patient : 0269804 DDN: 05/02/1995 (29 ans /F) L

Validé le 20/09/24

Edité le 04/10/24 à 19H25

Mlle NDIAYE YAYE DIAW

 Code Dossier : **2409119001**

Prescripteur : Dr François Charles NDIAYE

ENZYMOLOGIE
Transaminases SGOT (ASAT) :

(Cinétique UV-IFCC cobas-Roche Sérum, Plasma)

17 U/L

Valeurs de référence

inf. à 32

Antérieurs

 24/02/2022
17

Transaminases SGPT (ALAT) :

(Cinétique UV-IFCC cobas-Roche Sérum, Plasma)

12 U/L

inf. à 33

 24/02/2022
12

G-Glutamyl-Transférase (G.G.T) :

(Colorimétrie Enzymatique IFCC cobas-Roche Sérum, Plasma)

19 U/L

inf. à 40

 28/04/2020
11

PROTEINES - MARQUEURS - VITAMINES
Protéine C-Réactive (CRP) :

(Immunoturbidimétrie cobas-Roche Sérum, Plasma)

0,87 mg/L

Valeurs de référence

0,60 à 5,00

Antérieurs

 24/02/2022
1,47

SEROLOGIE
SEROLOGIE DE L'HEPATITE B (Sérum, Plasma)

(CMIA ALINITY- ABBOTT-Sérum, Plasma)

Recherche Antigène HBs :
Positive

 24/02/2022
Positive

Index Antigène HBs :
2 433,350

inf. à 1,000

 24/02/2022
3466,360

 Sérologie positive, à confirmer par un test d'amplification (PCR) d'ADN du VHB
 ou par un test de neutralisation de l'Ag. HBs pour confirmation du diagnostic.

MICROBIOLOGIE**QUANTIFICATION DE L'ADN DU VIRUS DE L'HEPATITE B (VHB)**

(PCR Temps Réel-SACACE Plasma EDTA)

Charge Virale Plasmatique :

1 500 UI/mL

14/12/2020

6750 cop/mL

1340

Soit :

3,18 log UI

14/12/2020

3,12

Présence d'une faible quantité d'ADN du VHB (100 à 2000 UI/mL).

Interprétation :

(Sacace BIOTECHNOLOGIES-BIOSYNEX)

*-Domaine de quantification : 100 à 100.000.000 UI/mL (2 - 8 log UI) soit 450 à 450.000.000 cop/mL**-Limite de détection : < 15 UI/mL**-Valeurs comprises entre 15 et 100 UI : à interpréter avec précautions.**-Suivi thérapeutique : une différence de quantification < 1 log UI entre 2 mesures n'est pas significative.**Changement de la technique depuis le 03/12/2018.*

Réimpression complète

DR RENE NGOR SAGNE

PAGE 4/4