BIO 2-4 LABORATOIRE DE BIOLOGIE MÉDICALE

# LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE "BIO-24 SA"

Société Anonyme Capital 100 000 000 FCFA

Siége : 13 BIS RUE ST MICHEL DAKAR Tél : (221) 33 889 51 51 Fax : (221) 33 842 08 32 - Email: bioxxiv@orange.sn

AUT. Ministérielle 8291 30/09/91 - NINEA 005 9 255 2S3 - RC SN DKR 2014 M 3571

**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 19/02/22
Echantillon recueilli par le Laboratoire à 06h59
Code-Patient : 0269804 DDN: 05/02/1995 (27 ans /F) L
Validé le 22/02/22
Edité le 22/02/22 à 21H04

**Mlle NDIAYE YAYE DIAW**
Code Dossier : **2202119001**
Prescripteur. : Dr Patrick CORREA

## HEMATOLOGIE

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

| | | | | Valeurs de référence | Antérieurs |
|---|---|---|---|---|---|
| **NUMERATION ET CONSTANTES ERYTHROCYTAIRES** | | | | | |
| Hématies : | | | 4.800.000 /mm3 | 4.000.000 à 5.000.000 | 4.850.000 |
| Taux d'Hémoglobine : | 12,90 | g/dL | | 12,00 à 16,00 | 13,00 |
| Taux d'Hématocrite : | 40,1 | % | | 37,0 à 47,0 | 39,7 |
| V.G.M. : | 83,50 | fL | | 80,00 à 99,00 | 81,90 |
| C.C.M.H. : | 32,2 | g/dL | | 32,0 à 36,0 | 32,7 |
| T.C.M.H. : | **26,9** | pg | | 27,0 à 32,0 | 26,8 |
| Morphologie : *Anisocytose* | | | | | |
| **NUMERATION ET FORMULE LEUCOCYTAIRE** | | | | | |
| Leucocytes : | | | **8.630**/mm3 | 4.000 à 8.000 | 6.730 |
| Polynucléaires neutrophiles : | 22 | % | **1899** /mm3 | 2 000 à 7 000 | 44 |
| Polynucléaires éosinophiles : | 20 | % | **1726** /mm3 | inf. à 500 | 9 |
| Polynucléaires basophiles : | 1 | % | 86 /mm3 | inf. à 300 | 1 |
| Lymphocytes : | 49 | % | 4229 /mm3 | 1 500 à 5 000 | 39 |
| Monocytes : | 8 | % | 690 /mm3 | inf. à 1 000 | 7 |
| Erythroblastes (NRBC) : | 0 | % | | | inf. à 2 0 |
| Morphologie : *Normale* | | | | | |
| **PLAQUETTES** | | | | | |
| Numération des Plaquettes : | | | 313.000 /mm3 | 150.000 à 450.000 | 325.000 |
| Volume Plaquettaire Moyen : | 10.0 | fL | | 9.0 à 17.0 | 9.7 |
| Plaquettocrite : | 0,31 | % | | 0,17 à 0,35 | 0,31 |
| Platelet Large Cell Ratio : | 24,6 | % | | 13,0 à 43,0 | 21,3 |
| Morphologie : *Normale* | | | | | |

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

DR-EDWIGE-H. FRANCISCO

## VITESSE DE SEDIMENTATION
(VES STATIC Plus/BIOSYNEX. Sang Total)

| | | Valeurs de référence | Antérieurs |
|---|---|---|---|
| VS 1ère heure : | 6 mm | 3 à 7 | 05/05/2021<br>8 |
| VS 2ème heure : | **18** mm | 7 à 15 | 05/05/2021<br>22 |

## BIOCHIMIE

| | | Valeurs de référence | Antérieurs |
|---|---|---|---|
| Magnésium Sérique :<br>(CPZIII Cobas Sérum, Plasma) | 21 mg/L<br>0,86 mmol/L | 16 à 26<br>0,66 à 1,07 | |

## ENZYMOLOGIE

| | | Valeurs de référence | Antérieurs |
|---|---|---|---|
| Transaminases SGOT (ASAT) :<br>(Cinétique UV-IFCC Cobas Sérum, Plasma) | 16 U/L | inf. à 32 | 05/05/2021<br>16 |
| Transaminases SGPT (ALAT) :<br>(Cinétique UV-IFCC Cobas Sérum, Plasma) | 10 U/L | inf. à 33 | 05/05/2021<br>10 |

## PROTEINES - MARQUEURS - VITAMINES

| | | Valeurs de référence | Antérieurs |
|---|---|---|---|
| Protéine C-Réactive (CRP) :<br>(Immunoturbidimétrie Cobas Sérum, Plasma) | **0,34** mg/L | 0,60 à 5,00 | 05/05/2021<br>0,84 |
| Vitamine D2/D3 (25-OH-Vitamine D) : | **17,00** ng/mL<br>**42,50** nmol/L | sup. à 30,00<br>sup. à 75,00 | |

(ECL E411/Cobas 6000 Sérum, Plasma)

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

## HORMONOLOGIE

### EXPLORATION THYROIDIENNE

| | | |
|---|---|---|
| Thyroid-Stimulating Hormon (TSHus) :<br>(ECL E411/Cobas 6000 Sérum, Plasma) | 2,010 mUI/L | 0,270 à 4,200 |

Réimpression complète

DR-EDWIGE-H. FRANCISQ