



**LABORATOIRE
BIO AMARIE
DE KAOLACK**

Pharmacien Biologiste
Dr NdèyePenda Ndiaye
Certificat d'Etude Spéciale
Bactériologie-virologie - Immuno-hématologie
Parasitologie-mycologie - Biochimie clinique

Biologie Médicale Spécialisée
24h/24
+221 33 941 60 69
+221 77 559 96 95

MONSIEUR OUSMANE TOURE
Age : 51 ans
Dossier N° : VA004-22-06-20/GIZ

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE BIO AMARIE
HLM BONGRES EXTENSION (Peulgha derriere S.O.S)
LOT MS4 N°10
KAOLACK - SENEGAL

Prescrit par : Dr Mouhamed Soh BA
Vos références : Chirurgien
Enregistré le : 22-06-2020 Edité le 25-06-2020

HEMOGRAMME

MINDRAY BC -3000 PLUS
NUMERATION

Erythrocytes	4 520 000	mm ³	(4 000 000 – 5 500 000)
Hémoglobine	14, 3	g/dl	(12 - 16)
Hématocrite	*38, 4	%	(40-54)
V.G.M	85, 0	fl	(80–100)
T.C.M.H	31, 6	pg	(27–34)
C.C.M.H	37, 2	g/dl	(32–36)
IDR-CV	14, 8	%	(11-16)
IDR-DS	47, 7	fl	(35-56)
Plaquettes	202 000	mm ³	(100 000-300 000)
VMP	8, 2	fl	(6, 5-12, 0)
IDP	16, 1		(9, 0-17, 0)
PCT	0, 165	%	(0, 108-0, 282)
Leucocytes	*3 700	mm ³	(4 000 -10 000)
FORMULE LEUCOCYTAIRE			
Polynucléaires neutrophiles	38	%	(45–70)
Polynucléaires éosinophiles	02	%	(0–5)
Polynucléaire basophiles	00	%	(0–3)
Lymphocytes	51	%	(20–40)
Monocytes	09	%	(3–15)
Granulocytes	*1 500	mm ³	(2000–7000)
Lymphocytes	1 900	mm ³	(800–4 000)
Monocytes	300	mm ³	(100–1500)

Morphologie

Les valeurs absolues sont un reflet beaucoup plus exact de la normalité que les pourcentages.

Mme Mame Penda NDIAYE SAMBOU



LABORATOIRE
BIO AMARIE
DE KAOLACK

Pharmacien Biologiste
Dr NdèyePenda Ndiaye
Certificat d'Etude Spéciale
Bactériologie-virologie - Immuno-hématologie
Parasitologie-mycologie - Biochimie clinique

Biologie Médicale Spécialisée
24h/24
+221 33 941 60 69
+221 77 559 96 95

MONSIEUR OUSMANE TOURE
Age : 51 ans
Dossier N° : VA004-22-06-20/GIZ

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE BIO AMARIE
HLM BONGRES EXTENSION (Peulgha derriere S.O.S)
LOT MS4 N°10
KAOLACK - SENEGAL

Prescrit par : Dr Mouhamed Soh BA
Vos références : Chirurgien
Enregistré le : 22-06-2020 Edité le 25-06-2020

BIOCHIMIE

URIT – 8021A Automatic Chemistry Analyser

▪ Glycémie	0,77 4,3	g/l mmol/l	N : 0,74 à 1,06 N : 4,1 à 5,9
▪ Créatininémie	*13,9	mg/l	N : H : 7 à 12 ; F : 6 à 11
▪ Débit de Filtration Glomérulaire (DFG estimé)	69	ml/min/1,73 m ²	
▪ stade MRC	2		

Définition des stades de la maladie rénale selon la valeur du DFG et de la présence éventuelle de marqueurs de souffrance rénale (selon les KDIGO 2012) :

- Marqueurs de souffrance rénale* persistant plus de 3 mois et DFG normal ou augmenté : ≥ 90 mL/min/1,73 m² : Maladie rénale chronique stade 1
- Marqueurs de souffrance rénale* persistant plus de 3 mois et DFG légèrement diminué : 60 à 89 mL/min/1,73 m² : Maladie rénale chronique stade 2
- DFG 45 à 59 mL/min/1,73 m² : Insuffisance rénale chronique modérée stade 3A
- DFG 30 à 44 mL/min/1,73 m² : Insuffisance rénale chronique modérée stade 3B
- DFG 15 à 29 mL/min/1,73 m² : Insuffisance rénale chronique sévère : stade 4
- DFG <15 mL/min/1,73 m² : Insuffisance rénale chronique terminale : stade 5

▪ Cholestérol Total	1,88 4,9	g/l mmol/l	
---------------------	-------------	---------------	--

Commentaire

Moins de 30 ans $<1,80$ (4,7 mmol/l) Plus de 30 ans $<2,00$ ($<5,2$ mmol/l)
Interprétation clinique : **suspect** supérieur à 2,20 (5,7 mmol/l)
Risque élevé supérieur à 2,60 (6,7 mmol/l)

ENZYMOLOGIE

URIT – 8021A Automatic Chemistry Analyser

▪ SGOT (ASAT)	21	u/l	N : <40
▪ SGPT (ALAT)	29	u/l	N : <40

Mme Mame Penda NDIAYE SAMBOU



**LABORATOIRE
BIO AMARIE
DE KAOLACK**

*Pharmacien Biologiste
Dr NdèyePenda Ndiaye
Certificat d'Etude Spéciale
Bactériologie-virologie - Immuno-hématologie
Parasitologie-mycologie - Biochimie clinique*

Biologie Médicale Spécialisée
24h/24
+221 33 941 60 69
+221 77 559 96 95

MONSIEUR OUSMANE TOURE
Age : 51 ans
Dossier N° : VA004-22-06-20/GIZ

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE BIO AMARIE
HLM BONGRES EXTENSION (Peulgha derriere S.O.S)
LOT MS4 N°10
KAOLACK - SENEGAL

Prescrit par : Dr Mouhamed Soh BA
Vos références : Chirurgien
Enregistré le : 22-06-2020 Edité le 25-06-2020

MARQUEUR SERIQUE

Vidas® (ELFA)

• **Antigène spécifique de la prostate total (TPSA)**

0,81 ng/ml

Pour des valeurs de PSA total comprises entre 4,0 et 25 ng/ml
L'analyse statistique des rapports FPSA/TPSA a permis de fixer à 18% le seuil associant la meilleure sensibilité à la meilleure spécificité pour le diagnostic du cancer de la prostate (rapport FPSA/TPSA<18%).

Valeurs attendues chez l'homme par classe d'âges

Age	< 40	40 - 49	50 - 59	60 - 69	> 69
Limite basse	0,21	0,27	0,27	0,22	0,21
Limite haute	1,72	2,19	3,42	6,16	6,77

Mme Mame Penda NDIAYE SAMBOU

3