



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 OMAR BADIANE

Age : 45 ans

Dossier N° : VA015-23-06-20/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 : 23-06-2020

Edité le 25-06-2020

HEMOGRAMME

MINDRAY BC -3000 PLUS

NUMERATION

Erythrocytes	4 880 000	mm ³	(4 000 000 – 5 500 000)
Hémoglobine	14, 6	g/dl	(12 - 16)
Hématocrite	41, 7	%	(40-54)
V.G.M	85, 6	fl	(80–100)
T.C.M.H	29, 9	pg	(27–34)
C.C.M.H	35, 0	g/dl	(32–36)
IDR-CV	14, 0	%	(11-16)
IDR-DS	49, 4	fl	(35-56)
Plaquettes	222 000	mm ³	(100 000-300 000)
VMP	6, 9	fl	(6, 5-12, 0)
IDP	15, 3		(9, 0-17, 0)
PCT	0, 153	%	(0, 108-0, 282)
Leucocytes	4 500	mm ³	(4 000 -10 000)

FORMULE LEUCOCYTAIRE

Polynucléaires neutrophiles	54	%	(45–70)
Polynucléaires éosinophiles	00	%	(0–5)
Polynucléaire basophiles	00	%	(0–3)
Lymphocytes	37	%	(20–40)
Monocytes	09	%	(3–15)
Granulocytes	2 400	mm ³	(2000–7000)
Lymphocytes	1 700	mm ³	(800–4 000)
Monocytes	400	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

1



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 OMAR BADIANE
Age : 45 ans
Dossier N° : VA015-23-06-20/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 : 23-06-2020 Edité le 25-06-2020

BIOCHIMIE

URIT – 8021A Automatic Chemistry Analyser

▪ Glycémie	1, 05 5, 9	g/l mmol/l	N : 0, 74 à 1, 06 N : 4, 1 à 5, 9
▪ Créatininémie	*13, 0	mg/l	N : H : 7 à 12 ; F : 6 à 11
▪ Débit de Filtration Glomerulaire (DFG estimé)	77	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, 81 4, 7	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)	33	u/l	N : <40
▪ SGPT (ALAT)	26	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 OMAR BADIANE

Age : 45 ans

Dossier N° : VA015-23-06-20/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 : 23-06-2020

Edité le 25-06-2020

MARQUEUR SERIQUE

Vidas® (ELFA)

- Antigène spécifique de la prostate total (TPSA)

0,50 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