

174284



MUPRAS
Mutuelle de Prévoyance
& d'Actions Sociales
de Royal Air Maroc

174284

Le 8 septembre 2023



LB GENELAB
BD OUM RABII RES. ABOUAB OUM RABII
CASA, 20000
MAROC

Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE
Identifiant adhérent : 0001200_1950-07-01_AHMED
N/REF : 20232510023883
Adhérent : HADINE AHMED

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de AHMED HADINE.

Nous vous prions de noter que le restant à charge à régler directement par l'adhérent et que cette prise en charge est valable à concurrence de :

- Part Mutuelle : 2367.40 MAD
- Restant à charge adhérent : 0.00 MAD

Validité de prise en charge : du 08-09-2023 au 08-12-2023.

Pour le règlement de votre facture, nous vous prions de bien vouloir l'adresser jointe au double de la présente à la MUPRAS :

Centre d'affaire Allal Benabdellah. 49, Angle Rue Allal Benabdellah et Rue Mohammed Fakir 6ème Etage. Casablanca.

Nous vous remercions d'avance pour l'aide et l'assistance que vous apporterez à AHMED HADINE.

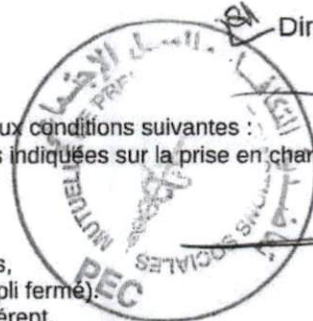
Veuillez agréer, Messieurs, l'assurance de nos sincères salutations.

Directeur MUPRAS

CONDITIONS ET MODALITÉS :

Le règlement des factures relatives aux prises en charge est soumis aux conditions suivantes :

- La facture doit être nominative et conforme aux informations indiquées sur la prise en charge.
- Toute facture doit être accompagnée :
 - ✓ D'une copie de la présente prise en charge,
 - ✓ Des notes d'honoraires des praticiens,
 - ✓ Du compte rendu et des justificatifs des actes pratiqués,
 - ✓ Du détail de la pharmacie, radiologie et biologie (sous pli fermé).
- Toute facture doit être obligatoirement signée par notre adhérent.
- Toute facture doit comporter l'IF, l'ICE et le RIB (24 chiffres) du prestataire.





مختبر التحليلات الطبية جينلاب "أم الربيع"

Laboratoire de biologie médicale Génelab

"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحيائي



Laboratoire certifié par

IMANOR

CERTIFICATION

N° 2017 CSMQ.04 : 01

NM ISO 9001 : 2015

MUPRAS

CASABLANCA LE : 09/09/2023

NOM D'ADHERENT : HADINE AHMED

NOM DU BENEFICIAIRE : Mr HADINE AHMED

MATRICULE : 0001200

FACTURE N° : 190823-003

Analyses demandées	Nombre B	Total
Prélèvement à domicile	0,00	0,00
HEMOGRAMME:valeurs correspondantes à l'âge	80,00	71,20
VITESSE DE SEDIMENTATION	30,00	26,70
CRP: PROTEINE-C REACTIVE	100,00	89,00
FERRITINE	250,00	222,50
GLYCEMIE	30,00	26,70
HEMOGLOBINE GLYQUEE A1C	100,00	89,00
UREE	30,00	26,70
CREATININE HOMME	30,00	26,70
ACIDE URIQUE	30,00	26,70
CHOLESTEROL TOTAL	30,00	26,70
HDL-CHOLESTEROL	50,00	44,50
LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald)	50,00	44,50
TRIGLYCERIDES	50,00	44,50
IONOGRAMME SANGUIN	160,00	142,40
SGOT/ASAT aspartate aminotransférase	50,00	44,50
SGPT/ALAT alanine-aminotransférase :	50,00	44,50
GGT (Gamma glutamyl transférase)	50,00	44,50
TROPONINE I (H.S)	250,00	222,50
BNP : Peptide Natriuretique de Type B	500,00	445,00
TSH-us : Thyroestimuline-Hormone (sang)	250,00	222,50
PSA Total	300,00	267,00
VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3)	450,00	400,50

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

NB : (*) = paramètre accrédité شارع أم الربيع - اللفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm."C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م. - Patente : 35051078 - البنانا - Fax. : 05 22 93 10 61 - الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف - GSM Whatsapp : 06 76 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



مختبر التحليلات الطبية جينلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génelab
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحيائي



Laboratoire certifié par
IMANOR
CERTIFICATION
N° 2017 CSMQ.04 : 01
NM ISO 9001 : 2015

2840

2 527,60

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Deux Mille Cinq Cent Vingt-Sept Dirhams Et 60 Centimes ***

IF : 51485800 - ICE:001084109000068 - Patente : 35051078 - INPE : 097163968

LABORATOIRE GENELAB	CODE BANQUE	CODE VILE	N° COMPTE	CLE RIB
RIB ATTIJARI WAFABANK	007	780	0003553000000038	32

Laboratoire Génelab
Oum Rabiaâ
M. BENAZZOUZ
Rès. Abouab Oum Rabiaâ El Oulfa - Casa
Tél.: 05 22 93 10 60/61 Fax: 05 22 93 10 61
Patente : 35051078
ICE : CC1007109000068

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

NB : (*) = paramètre accrédité شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm."C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : ت.م - Patente : 35051078 : البناتنا - Fax. : 05 22 93 10 61 : الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61/ 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 : الهاتف - GSM Whatsapp : 06 76 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com

Dr. Ilham EL JAOUJI

Spécialiste en Cardio-vasculaire

ECG, HOLTER, Epreuve d'effort

Echocardiographie-Doppler



الدكتورة الجاوي إلهام
اختصاصية في أمراض القلب و الشرايين
استكشافات القلب و الاوعية الدموية
التخطيط، فحص القلب بالصدى

Casablanca, le ... 05 / 08 / 2023 ...

Nom
Age

HAOUINE Ahmed
Poids

☒ NFS + Plaquette

☐ Groupage sanguin ABO et Rhésus,

☐ Dosage des RAI

☒ CRP

☒ VS

☒ BNP

☒ Bilan lipidique Cholestérol total, HDL, LDL, Triglycérides

☐ Fer sérique

☒ Ferritine

☒ Glycémie à jeun

☐ Glycémie postprandiale

☒ Hémoglobine glyquée

☒ Ionogramme sanguin

☒ Na+

☒ K+

☒ Cl-

☒ Ca++

☐ Mg++

☐ Bicarbonates

☒ Réserves alcalines

☒ Bilan rénal Urée, Créatinine

☒ Acide urique

☒ ASAT, ALAT

☒ Gamma GT

☐ Bilirubine libre, Conj, Totale,

☐ CPK mb

☐ Lactate Déshydrogénase LDH

☒ Troponine us

☐ CPK

☐ Bilan thyroïdien

☐ T3

☐ T4

☒ TSHus

☐ Bilan d'Hémostase

☐ TP

☐ INR

☐ TCK

☐ Fibrinogène

☐ Amylasémie

☐ Lipasémie

☐ Hémoculture+

☐ Antibiotogramme

☐ ASLO

☐ Albuminémie

☐ Protidémie

☐ Ionogramme urinaire

☐ Na+

☐ K+

☐ Ca++

☐ Phosphore ☐ Cl-

☐ ECBU+

☐ Antibiotogramme

☐ Protéinurie des 24h,

☐ Microalbuminurie de 24h

☐ Cortisol libre dans les urines

☐ Autres

Dr. Ilham EL JAOUJI
Cardiologue
58 Rue Moussa Ibn Noussair 1er Etage
Casablanca - Tél: 05 22 27 15 28

58, Rue Moussa Ibn Noussair, 1^{er} étage. 20060 Casablanca - 58, Rue Moussa Ibn Noussair, 1^{er} étage. 20060 Casablanca

Tél.: 05 22 27 15 28 - E-mail : eljaoui82@gmail.com

En cas d'urgence : 06 62 06 04 75



مختبر التحليلات الطبية جينالاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génélab
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحصائي



Laboratoire certifié par
IMANOR
CERTIFICATION
N° 2017 CSMQ.04 : 01
NM ISO 9001 : 2015

Compte rendu d'analyses

Demandé par Dr : EL JAOUÏ ILHAM

58, Rue Moussa Ibn Noussair, 1^{er} étage. 20060 Casablanca

Tél : 0522271528 Fax :

Casablanca

Edité le : 09/09/2023



Mr HADINE AHMED

Date naissance: 01/01/1950

Code Patient : 109H261

MUPRAS PY100%

Dossier créé le : 19/08/2023

Patient prélevé le : 22/08/2023

INPEGENELAB : 093001394

INPE Bio : 097163968

IF : 51485800

Réf : 190823-003



Heure création: 7:45:

Heure Plvt : 10:25

Page : 1/12

INFORMATION PRELEVEMENT

Prélèvement à domicile

INFORMATION PRELEVEMENT :

HEURE DE CONTACT :

le 18/08/2023 à 11h34min

HEURE DU RDV :

le 22/08/2023 à 10h25

PRELEVEMENT RECU DE L'EXTERIEUR

PAR NOS SOINS (laboratoire Génélab)

Valeurs Usuelles

Antériorité

Laboratoire Génélab
Oum Rabiaâ
M. BENAZZOUZ
Rés. Abouab Oum Rabiaâ El Oulfa - Casa
Tél.: 05 22 93 10 60/61 - Fax: 05 22 93 10 61
Patente : 35051078
ICE : CC100 7705000068

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - اللفة - (أمام مقر العطور الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م. - Patente : 35051078 - الفاكس : 05 22 93 10 61

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 2/ 12

ANALYSES D'HEMATOLOGIE

Valeurs Usuelles

Antériorité

HEMOGRAMME : Les Valeurs Usuelles sont exprimées en fonction du sexe et de l'âge du patient (mise à jour 2016)

(Sysmex XN1000 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

Globules rouges	:	5,4	$10^6/\text{mm}^3$	(4,08 - 5,6)	5,73 (01/02/23)
Hémoglobine	:	15,5	g/dl	(12,9 - 16,7)	16,00 (01/02/23)
Hématocrite	:	45,00	%	(38 - 49)	45,80 (01/02/23)
VGM	:	83,00	μ^3	(83 - 97)	79,90 (01/02/23)
TCMH	:	28,60	pg	(27 - 34)	27,90 (01/02/23)
CCMH	:	34,40	g/L	(32 - 36)	34,90 (01/02/23)
DRW	:	13,40	%	(12 - 16)	15,00 (01/02/23)
Globules blancs	:	7 100	mm^3	(3800 - 10000)	8280 (01/02/23)
Formule sanguine	:				
Neutrophiles	:	60,1 %	$4267 /\text{mm}^3$	(1600 - 5900)	4421,52 (01/02/23)
Eosinophiles	:	2,1 %	$149 /\text{mm}^3$	(30 - 500)	173,88 (01/02/23)
Basophiles	:	0,4 %	$28 /\text{mm}^3$	(Inférieur à 90)	41,40 (01/02/23)
Lymphocytes	:	29,2 %	$2073 /\text{mm}^3$	(1070 - 4100)	2840,04 (01/02/23)
Monocytes	:	8,2 %	$582 /\text{mm}^3$	(230 - 710)	803,16 (01/02/23)
Plaquettes	:	199	$10^3/\text{mm}^3$	(140 - 385)	221 (01/02/23)
Etude du frottis sur lame	:	-			
REMARQUE	:	-			
COMMENTAIRE	:	-			



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 3/12

BILAN INFLAMMATOIRE ET/OU RHUMATOLOGIQUE

Valeurs Usuelles

Antériorité

VITESSE DE SEDIMENTATION

Selon le comité international de normalisation en hématologie (ICSH).
la mesure de la première heure est suffisante

Première heure : 4 mm/h
(Westergreen / SRS 20/II)

3 (01/02/23)

Interprétation :

18-30 ans : < 10,7 mm/h

31-40 ans : < 11 mm/h

41-50 ans : < 13,2 mm/h

51-60 ans : < 18,6 mm/h

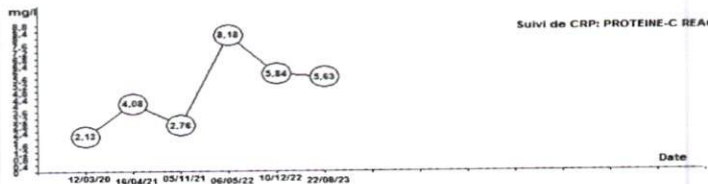
Plus de 60 ans : < 20,2 mm/h

Deuxième heure : 10 mm/h

7 (01/02/23)

NB : A titre indicatif ci dessus la VS 2ème heure

CRP: PROTEINE-C REACTIVE : 5,63 mg/l (Inférieur à 8)
(Immuno Turbidimétrie/Beckman Coulter AU 480)



5,84 (10/12/22)
8,18 (06/05/22)
2,76 (05/11/21)
4,08 (16/04/21)
2,13 (12/03/20)



مختبر التحليلات الطبية جَنَلاَب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génélab

Dr. Mohamed BENAZZOUZ
Pharmacien Biologiste

"Oum Rabiaâ"

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحصائي



Laboratoire certifié par
IMANOR
CERTIFICATION
N° 2017 CSMQ.04 : 01
NM ISO 9001 : 2015

Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 4/12

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

Valeurs Usuelles

Antériorité

FERRITINE

: 67,00 ng/ml

(Immuno-Turbidimétrie)

Interprétation :

Homme adulte : 20 - 250

Femme adulte : 10 - 120

de 0 à 1 mois : 6 - 400

de 1 à 6 mois : 6 - 410

de 6 à 12 mois : 6 - 80

de 1 à 5 ans : 6 - 60

de 6 à 19 ans : 6 - 320



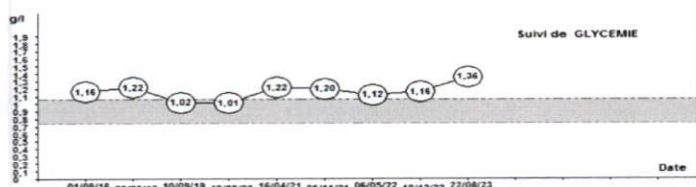
179,00 (01/02/23)
24,00 (10/12/22)
83,00 (06/05/22)
28,00 (05/11/21)
35,00 (16/04/21)

GLYCEMIE

: 1,36 g/l
7,55 mmol/l

(0,74 - 1,06)
(4,11 - 5,88)

(Beckman Coulter AU480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))



1,16 (10/12/22)
1,12 (06/05/22)
1,20 (05/11/21)
1,22 (16/04/21)
1,01 (12/03/20)
1,02 (10/09/19)
1,22 (23/05/17)
1,16 (01/08/16)

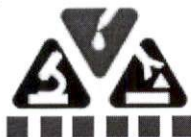
BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الالة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : ت.م. - Patente : 35051078 : البثانة - Fax. : 05 22 93 10 61 : الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 : الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 5/12

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

HEMOGLOBINE GLYQUÉE :

6,20 %

Valeurs Usuelles

(4 - 6)

Antériorité

(HPLC /D10 BIORAD/ Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

Ø Pour un **Diabète de type 2** :

étraité par **antidiabétiques oraux**,

le taux d'HbA1c doit être < à 6,5% (ou 7% selon le type de traitement)

étraité par **insuline**,

le taux d'HbA1c doit être < à 7%.

èdu **sujet très âgé**,

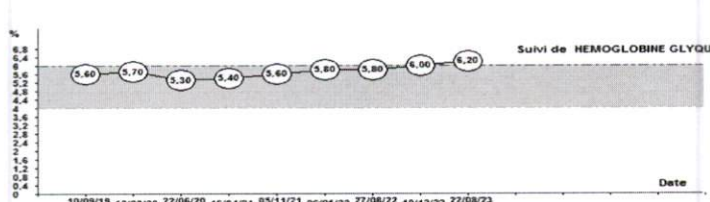
le taux d'HbA1c doit être < à 8%

Ø Pour un **Diabète de type 1**,

le taux d'HbA1c doit être compris entre 7 et 7,5%.

Attention, ces chiffres varient en fonction du type de diabète, du traitement, de l'âge et des complications

- Toute hémorragie ou hémolyse, entraînant un renouvellement accéléré des hématies, diminue fortement le taux d'HbA1C
- En cas d'insuffisance rénale, l'HbA1c est souvent surestimé



6,00 (10/12/22)
5,80 (27/08/22)
5,80 (06/05/22)
5,60 (05/11/21)
5,40 (16/04/21)
5,30 (22/06/20)
5,70 (12/03/20)
5,60 (10/09/19)

UREE

:

0,31 g/l
5,16 mmol/l

(0,17 - 0,43)
(2,83 - 7,16)

0,22 (01/02/23)

(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))

0,23 (10/12/22)
0,17 (06/05/22)
0,18 (05/11/21)
0,24 (16/04/21)



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 6/12

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

CREATININE HOMME

		Valeurs Usuelles	Antériorité
CREATININE :	9,35 mg/l	(6,7 - 11,7)	8,77 (01/02/23)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))	83 µmol/l	(59 - 104)	9,84 (10/12/22)
			9,09 (27/08/22)
			7,72 (06/05/22)
			8,54 (05/11/21)
			8,99 (16/04/21)
			8,25 (22/06/20)
			7,06 (12/03/20)
			7,81 (10/09/19)
			11,89 (23/05/17)

CLAIRANCE APPROCHÉE DE LA CREATININE HOMME

AGE DU PATIENT (NB. D'ANNEES:)	73,00 Ans		
Clairance créat selon MDRD Homme	80,02 ml/min	(80 - 120)	86,16 (01/02/23)

MDRD = Modification of Diet in Renal Disease

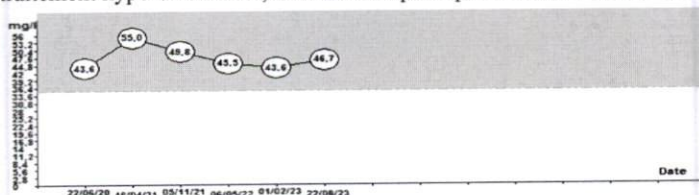
Chez l'homme = $186 \times (\text{créatinine } (\mu\text{mol/l}) \times 0,0113)^{-1,154} \times \text{âge}^{-0,203}$
 $\times 1,21$ pour les sujets d'origine africaine
 $\times 0,742$ pour les femmes

NB : Pour les personnes d'origine (africain-américain)

La valeur de la MDRD doit être multipliée par x 1,21

ACIDE URIQUE :	46,68 mg/l	(35 - 72)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))	277,75 µmol/l	(208,3 - 428,3)

Au cours du traitement hypo-uricémiant, la cible thérapeutique de l'uricémie est $<60\text{mg/L}$.



43,62 (01/02/23)
45,51 (06/05/22)
49,83 (05/11/21)
55,03 (16/04/21)
43,64 (22/06/20)

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الألفية - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M.) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م. - Patente : 35051078 : البناتا - Fax. : 05 22 93 10 61 : الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 : الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 7/12

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

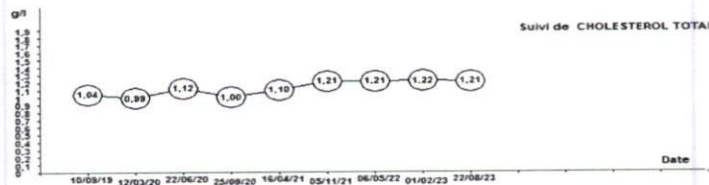
CHOLESTEROL TOTAL : 1,21 g/l
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) 3,12 mmol/l

Valeurs Usuelles

(Inférieur à 2)
(Inférieur à 5,16)

Antériorité

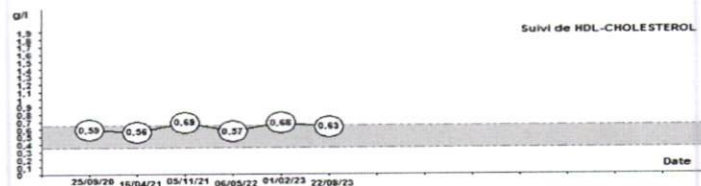
NB : Le seuil de Cholestérol Total
recommandé : est < 2.0
limite supérieur toléré : 2-2,3
9élevé > 2,4



1,22 (01/02/23)
1,21 (06/05/22)
1,21 (05/11/21)
1,10 (16/04/21)
1,00 (25/09/20)
1,12 (22/06/20)
0,99 (12/03/20)
1,04 (10/09/19)

HDL-CHOLESTEROL : 0,63 g/l
(M.homogene directe immunologique/Beckman Coulter AU480) 1,63 mmol/l

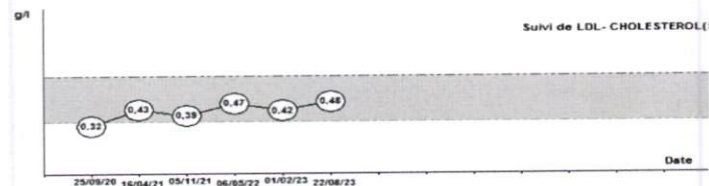
(0,35 - 0,65)
(0,91 - 1,68)



0,68 (01/02/23)
0,57 (06/05/22)
0,69 (05/11/21)
0,56 (16/04/21)
0,59 (25/09/20)

LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald) 0,48 g/l
NB : Valeurs à interpréter en fonction des données cliniques 1,24 mmol/l

(Inférieur à 1,6)
(Inférieur à 4,12)



0,42 (01/02/23)
0,47 (06/05/22)
0,39 (05/11/21)
0,43 (16/04/21)
0,32 (25/09/20)

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م. - Patente : 35051078 - البنانا - Fax. : 05 22 93 10 61 - الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



Mr HADINE AHMED

Dossier N° :190823-003

Page : 8/ 12

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

		Valeurs Usuelles	Antériorité
TRIGLYCERIDES :	0,50 g/l	(Inférieur à 1,5)	
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))	0,57 mmol/l	(Inférieur à 1,71)	

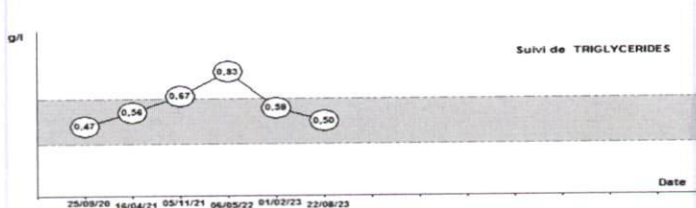
NB : Le prélèvement a été réalisé après s'être assuré des bonnes conditions de prélèvement.

Cependant, nous tenons à rappeler que le non-respect strict du délai de jeûne, peut (chez certaines personnes prédisposées) donner des valeurs élevées, significatives en comparaison avec l'historique du patient de :

- Triglycerides (++)
- Cholesterol total(+/-).

A savoir :

- *Régime normo-lipidique durant les 3 jours qui précèdent le prélèvement
- *Un jeûne d'au moins 12 h



0,59 (01/02/23)
0,83 (06/05/22)
0,67 (05/11/21)
0,56 (16/04/21)
0,47 (25/09/20)

IONOGRAMME SANGUIN

PROTIDES TOTAUX :	70,17 g/l	(60 - 83)	73,76 (01/02/23) 68,20 (06/05/22) 66,53 (12/03/20)
(Test coloration photométrique/Beckman Coulter AU 480)			~~~~~
SODIUM :	139,43 mmol/l	(136 - 146)	133,73 (01/02/23) 130,12 (06/05/22) 134,27 (12/03/20) 135,36 (26/09/19)
(ISE indirect Beckman Coulter AU480)			~~~~~
POTASSIUM :	4,02 mmol/l	(3,4 - 4,5)	4,48 (01/02/23) 4,05 (06/05/22) 4,06 (12/03/20) 4,11 (26/09/19) 4,26 (11/07/15)
(Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022))			~~~~~
CHLORE :	104,65 mmol/l	(101 - 109)	97,58 (01/02/23) 94,89 (06/05/22) 100,99 (12/03/20)
(Enzymatique UV/Beckman Coulter AU480)			~~~~~
RESERVE ALCALINE :	26,41 mmol/l	(21 - 31)	28,45 (01/02/23) 25,91 (06/05/22) 26,90 (12/03/20)
(M.Enzymatique/Beckman Coulter AU 480)			~~~~~
CALCIUM :	96,34 mg/l	(88 - 106)	101,21 (01/02/23)
(Arsenazo III/Beckman Coulter AU480)	2,41 mmol/l	(2,2 - 2,65)	96,50 (06/05/22) 97,50 (05/11/21)
			~~~~~

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر العطور الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 : ت.م. - Patente : 35051078 : البناتا - Fax. : 05 22 93 10 61 : الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 : الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.LbmgeneLab.com



Mr HADINE AHMED

Dossier N° : 190823-003

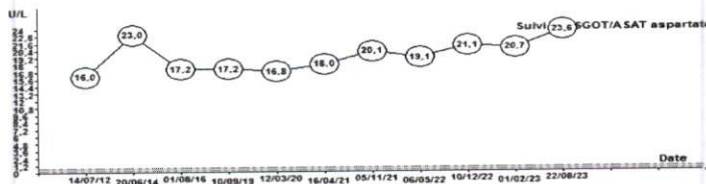
Page : 9/12

## ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

SGOT/ASAT aspartate aminotransférase : 23,56 U/L  
 (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022) )

Valeurs Usuelles  
 ( Inférieur à 50 )

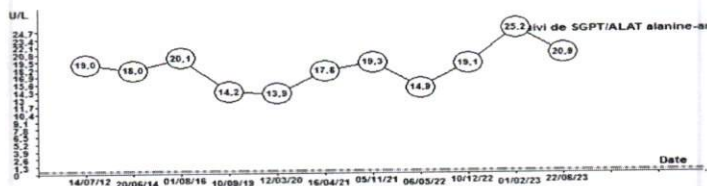
Antériorité



20,65 (01/02/23)  
 21,05 (10/12/22)  
 19,10 (06/05/22)  
 20,08 (05/11/21)  
 17,95 (16/04/21)  
 16,81 (12/03/20)  
 17,23 (10/09/19)  
 17,24 (01/08/16)  
 23,00 (20/06/14)  
 16 (14/07/12)

SGPT/ALAT alanine-aminotransférase : 20,93 U/L  
 (Cinétique UV/Beckman Coulter AU480 )

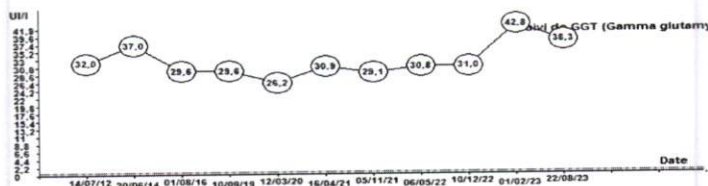
( Inférieur à 50 )



25,16 (01/02/23)  
 19,13 (10/12/22)  
 14,93 (06/05/22)  
 19,30 (05/11/21)  
 17,78 (16/04/21)  
 13,85 (12/03/20)  
 14,21 (10/09/19)  
 20,09 (01/08/16)  
 18,00 (20/06/14)  
 19 (14/07/12)

GGT (Gamma glutamyl transférase) : 38,33 UI/l  
 (Test de coloration cinétique/Beckman Coulter AU480 )

( Inférieur à 55 )



42,75 (01/02/23)  
 30,96 (10/12/22)  
 30,81 (06/05/22)  
 29,05 (05/11/21)  
 30,86 (16/04/21)  
 26,24 (12/03/20)  
 29,63 (10/09/19)  
 29,61 (01/08/16)  
 37,00 (20/06/14)  
 32,00 (14/07/12)

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء  
 Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

الفاكس : 05 22 93 10 61 - البنات : 35051078 - Patente : 001084109000068 - INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61/ 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com





مختبر التحليلات الطبية جيلاب "أم الربيع"  
**Laboratoire de biologie médicale GèneLab**  
"Oum Rabiaâ"

Dr. Mohamed BENAZZOZ  
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد  
صيدلي إحيائي



Laboratoire certifié par  
**IMANOR**  
CERTIFICATION  
N° 2017 CSMQ.04 : 01  
NM ISO 9001 : 2015

Mr HADINE AHMED

Dossier N° : 190823-003

Page : 10/12

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

Valeurs Usuelles

Antériorité

TROPONINE Ic (H.S) : 4,4 ng/l

1,5 (10/12/22)

(Tech. FLA / VIDAS® High sensitive Troponin Ic)

< 1,5 (06/05/22)

TROPONINE us (Ultra sensible/High Sensibility) **Interprétation**

La suspicion d'infarctus du myocarde peut être Exclue (Valeur prédictive Négative)

- Si la valeur de troponine us

➢ dosée plus de 6 heures de la douleur thoracique est inférieure à < 19 ng/l (T0)

ou bien

➢ Reste inchangée, à 3 heures d'intervalle, lorsque la douleur thoracique est inférieure à 6 heures (T0 et T3h)

La suspicion d'infarctus du myocarde est persistante et le patient est à surveiller

- Si la valeur de troponine :

➢ est supérieure à 19 ng/l et inférieure à 100 ng/l

Zone d'observation

Patients avec suspicion d'infarctus du myocarde sans élévation du segment ST

L'infarctus du myocarde est probable (Valeur prédictive positive)

- Si la valeur de troponine :

➢ à T0 ≥ 100 ng/l

ou

➢ si lorsqu'elle est réalisée, la delta T0 et T3h est supérieure à 10 ng/l

BNP : Polypeptide Natrémique de Type B : 278.8 pg/ml

( Inférieur à 100 )

(Immunofluorescence)

**Interprétation :**

< 100 : Insuffisance cardiaque probablement exclue

> 400 : Insuffisance cardiaque très vraisemblable

**ANALYSES HORMONALES**

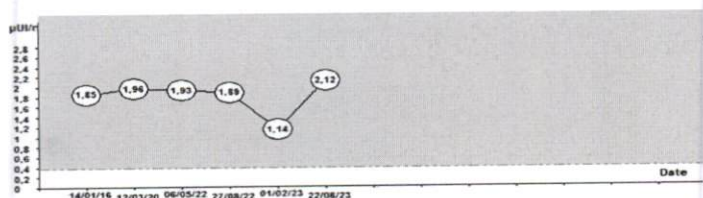
Valeurs Usuelles

Antériorité

TSH-us : Thyroestimuline-Hormone : 2,12 µUI/ml

( 0,38 - 5,33 )

(Access 2 / Paramètre Accrédité)



1,14 (01/02/23)

1,89 (27/08/22)

1,93 (06/05/22)

1,96 (12/03/20)

1,85 (14/01/16)

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - الالفة - (أمام مقر العطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaâ - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaâ, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م - Patente : 35051078 - الهاتف : 05 22 93 10 61 - الفاكس : 05 22 93 10 61

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف : 05 22 93 10 61 - Site web : www.Lbmgenelab.com





Mr HADINE AHMED

Dossier N° : 190823-003

Page : 11/12

## MARQUEURS TUMORAUX

**PSA Total**

(Access2 / Paramètre Accrédité)

: 0,880 ng/ml

Valeurs Usuelles

( Inférieur à 4 )

Antériorité

Age	< 40 ans	: < 1.4
	40 - 50 ans	: < 2.0
	50 - 60 ans	: < 3.1
	60 - 70 ans	: < 4.1
	> 70 ans	: < 4.4

### 1/ Lorsque les taux de PSA sont élevées entre 4 et 10 ng/ml

⇒ il faut noter, qu'en cas de manipulation prostatique ou d'une infection aiguë, il est souhaitable de pratiquer un nouveau dosage du PSA dans les **15** jours plus tard et voir même **un** jusqu'à **deux** mois.

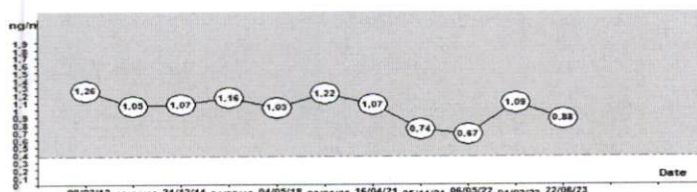
⇒ Si le taux reste élevé, il pourra être discuté de l'utilité de réaliser des biopsies de la prostate.

Attention : Le Finastéride (Chibropscar) utilisé dans le traitement de l'adénome de la prostate baisse le taux de PSA d'environ 50%

**NB : Ces conduites à tenir doivent être validées par le médecin traitant, car, lui seul, est habilité à juger du degré de la gravité.**

### 2/ Si les valeurs sont supérieures à ces taux, seul le médecin traitant peut décider de la conduite à tenir

**NB: Des valeurs fortement élevées peuvent être observées en cas de prise de Biotine**



1,090 (01/02/23)  
0,670 (06/05/22)  
0,740 (05/11/21)  
1,07 (16/04/21)  
1,22 (22/06/20)  
1,03 (04/05/18)  
1,16 (01/08/16)  
1,07 (31/12/14)  
1,05 (13/11/13)  
1,26 (09/02/12)



Mr HADINE AHMED

Dossier N° : 190823-003

Page : 12/12

### ANALYSES DIVERSES

	Valeurs Usuelles	Antériorité
VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD ( 25 OH D2+D3 ) :	35,2 ng/mL	28,1 (01/02/23)
(Technique ELFA : Vidas )		28,8 (06/05/22)
		22,7 (05/11/21)
		32,3 (16/04/21)
		23,2 (22/06/20)
		9,9 (12/03/20)
		~~~~~

Interprétation:

Déficient : <20 ng/mL
Insuffisant : 20 - 29 ng/mL
Suffisant : 30 - 100 ng/mL
Toxicité potentielle : >100 ng/mL

Nous vous remercions de votre confiance et vous souhaitons un bon rétablissement

A:b/P:I
V:B/L:

Biologiste assistant

Dr Y.Bellamine

LABORATOIRE GÉNÉLAB
Oum Rabiaa
M. BENAZZOUZ
Rés. Abouab Oum Rabiaa EL Oulfa - CASA
Tél : 06 22 93 10 60/61 - Fax : 06 22 93 10 61
P.T : 36051078 - I.C.E : 001084109000068

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - FERTILITE

شارع أم الربيع - اللفة - (أمام مقر العطور الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدار البيضاء

Bd. Oum Rabiaa - El Oulfa - (en face siège R.A.M) - Résidence Abouab Oum Rabiaa, Imm. "C" - Casablanca

INPE : 097163968 - ICE : 001084109000068 - ت.م - Patiente : 35051078 - البنانا : Fax : 06 22 93 10 61 - الفاكس

E-mail : genelab2@gmail.com - Tél. : 0522 93 10 60 / 61 / 0522 90 59 37 / 0661 76 30 68 - الهاتف - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com



**EX-AGENT
2020**

**HADINE AHMED
0001200**

Fin de validité: 31/12/2020



ROYAUME DU MAROC
CARTE NATIONALE D'IDENTITE

المملكة المغربية
البطاقة الوطنية للتعريف

AHMED

أحمد

HADINE

هادين

Né le

19.12.1960

مولد بتاريخ

ب. هاجة كرسيف

SAKA GUEROIF

Valable jusqu'au

23.04.2021

صالحة الى غاية

المدير العام للأمن الوطني

الشرقي المغربي



B391835

MI

Handwritten signature in blue ink.