



مختبر التحليلات الطبية جينلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale GèneLab
"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

MUPRAS

CASABLANCA LE : 04/10/2021

NOM D'ADHERENT : BAHLOURI KHADIJA

NOM DU BENEFICIAIRE : Mme BAHLOURI Khadija

MATRICULE : 0001786

FACTURE N° : 290921-076

Analyses demandées	Nombre B	Total
HEMOGRAMME:valeurs correspondantes à l'âge	80,00	71,20
CHOLESTEROL HDL+LDL	80,00	71,20
FERRITINE	250,00	222,50
GLYCEMIE	30,00	26,70
HEMOGLOBINE GLYQUEE A1C	100,00	89,00
UREE	30,00	26,70
CREATININE FEMME	30,00	26,70
ACIDE URIQUE	30,00	26,70
CHOLESTEROL TOTAL	30,00	26,70
TRIGLYCERIDES	60,00	53,40
SODIUM	30,00	26,70
POTASSIUM	30,00	26,70
CALCIUM	30,00	26,70
SGOT/ASAT aspartate aminotransférase	50,00	44,50
SGPT/ALAT alanine-aminotransférase :	50,00	44,50
TSH-us : Thyroestimuline-Hormone (sang)	250,00	222,50
VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3)	450,00	400,50
	1610	1 432,90

Laboratoire GèneLab
Oum Rabiaâ
Dr. BENAZZOUZ Mohamed
Patente : 35051078 - IGR : 51485800
CNSS : 6073283
ICE : 001084109000068



Arrêtée la présente facture à la somme de :

Mille Quatre Cent Trente-Deux Dirhams Et 90 Centimes ***

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

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

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

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 - الفاكس : 05 22 93 10 61 - الفاكس : 05 22 93 10 61

lab2@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



Le 30 septembre 2021

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

Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE
Identifiant adhérent : 0001786_1953-07-14_KHADIJA
N/REF : 20212730011691
Adhérent : BAHLOURI KHADIJA

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de KHADIJA BAHLOURI.

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 : 1477,40 MAD
- Restant à charge adhérent : 0.00 MAD

Validité de prise en charge : du 30-09-2021 au 30-12-2021.

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 KHADIJA BAHLOURI.

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



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.

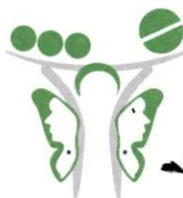
Cabinet Médical Spécialisé

Dr. ARBAOUI BATTAL FATIHA

Spécialiste

Endocrinologie • diabétologie

Maladies Métaboliques • Nutrition • Obésité



عيادة طبية متخصصة

الدركتور عرباوي بنات فتيحة

أخصائية

الغدد - السكري

الأمراض الأيضية - التغذية - السمنة

Dr. ARBAOUI Battal Fatima

Casablanca, le :

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> glycémie à jeun | <input type="checkbox"/> FT4 |
| <input type="checkbox"/> GPP (...PD) | <input type="checkbox"/> FT3 |
| <input type="checkbox"/> GPP (...DEJ) | <input checked="" type="checkbox"/> TSHUS |
| <input checked="" type="checkbox"/> Hémoglobine glyquée HBA _{1c} | <input type="checkbox"/> Cortisol 8h |
| <input checked="" type="checkbox"/> CHLT.TG.HDL.LDL | <input type="checkbox"/> Cortisol libre urinaire |
| <input checked="" type="checkbox"/> Acide urique Sg | <input type="checkbox"/> ACTH |
| <input checked="" type="checkbox"/> Urée <input checked="" type="checkbox"/> Créatinémie | <input type="checkbox"/> Prolactinémie |
| <input type="checkbox"/> Clairance créatinine | <input type="checkbox"/> Testostérone |
| <input type="checkbox"/> ionogramme Sg | <input type="checkbox"/> FSH |
| <input checked="" type="checkbox"/> NFS | <input type="checkbox"/> LH |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ferritinémie | <input type="checkbox"/> 17 β oestradiol |
| <input checked="" type="checkbox"/> Bilan Hépatique complet (got, gpt) | <input type="checkbox"/> PSA |
| <input type="checkbox"/> microalbuminurie de 24h | <input type="checkbox"/> PTH |
| <input type="checkbox"/> ECBU | <input checked="" type="checkbox"/> Vitamine D3 |

Autres : Na, K, Ca

Signature

Dr. ARBAOUI BATTAL FATIHA
ENDOCRINOLOGIE - NUTRITION
Régence Jawhara, 150 Route de l'Oasis
Casablanca - Casablanca
0663 43 95 48

BAHLOURI Knadja
D.N : 07/14/1953



290921-076

CAJOURNÉE GENELAB "Oum Rabil

إقامة جوهرة، 150 طريق الوازيس (مقابل محطة القطار الوازيس) - الدار البيضاء

Résidence Jawhara, 150 Route de l'Oasis (En face Gare Oasis) - Casablanca

Tél : 0522 25 61 65 / 0522 23 25 06 / Fax : 0522 23 25 06 - En cas d'urgence : 0663 43 95 48

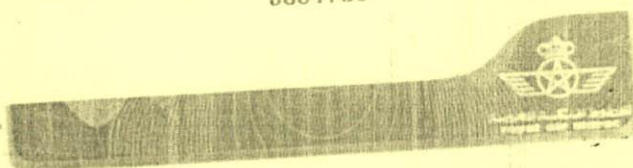
Patente : 091046169 - IF : 401444221 - ICE : 001714969000048



RETRAITE

BAHLOURI KHADIJA

0001786





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

Compte rendu d'analyses

Demandé par Dr : BENCHAKROUNE DRISS

193 Bd Oum Rabii 2ème étage Oulfa Casablanca

Tél : 0522908020 Fax :

Casablanca

Edité le : 04/10/2021

Mme BAHLOURI Khadija

Date naissance: 14/07/1953

Code Patient : 21-00083

MUPRAS PY100%

INPE^{GENELAB} : 093001394

INPE^{Bio} : 097163968

IF : 51485800

Réf : 290921-076



Dossier créé le : 29/09/2021

Patient prélevé le : 29/09/2021

Heure création: 11:13

Heure Plvt : 11:27 ± 15 min

Page : 1/4

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)

Globules rouges	:	5,02	10 ⁶ /mm ³	(3,8 - 5,9)	4,69 (16/06/21)
Hémoglobine	:	13,00	g/dl	(12 - 17,5)	13,10 (16/06/21)
Hématocrite	:	40,50	%	(34 - 45)	39,30 (16/06/21)
VGM	:	80,68	μ ³	(76 - 96)	83,80 (16/06/21)
TCMH	:	26	pg	(24 - 34)	28 (16/06/21)
CCMH	:	32	g/L	(31 - 36)	33 (16/06/21)
DRW	:	16	%	(12 - 16)	12 (16/06/21)
Globules blancs	:	6 260	mm ³	(3800 - 11000)	6860 (16/06/21)
Formule sanguine	:				
Neutrophiles	:	59 %	3693,40 /mm ³	(1400 - 7700)	4486,44 (16/06/21)
Eosinophiles	:	2,4 %	150,24 /mm ³	(20 - 580)	157,78 (16/06/21)
Basophiles	:	0,3 %	18,78 /mm ³	(Inférieur à 110)	27,44 (16/06/21)
Lymphocytes	:	29,7 %	1859,22 /mm ³	(1000 - 4800)	1660,12 (16/06/21)
Monocytes	:	8,6 %	538,36 /mm ³	(150 - 1000)	528,22 (16/06/21)
Plaquettes	:	244	10 ³ /mm ³	(150 - 445)	280 (16/06/21)
COMMENTAIRE	:				

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

شارع أم الربيع - اللفة - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عمارة "س" - الدرب 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 : البيانا : 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



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

Dr. Mohamed BENZAOUZ
Pharmacien Biologiste

الدكتور بنعزوز محمد
صيدلي إحصائي

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

Mme BAHLOURI Khadija

Dossier N° : 290921-076

Page : 2/4

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

Valeurs Usuelles

Antériorité

FERRITINE : 9,50 ng/ml

24,00 (16/06/21)

(Tech. Chimieluminescence/Access)

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

GLYCEMIE à jeun : 2,21 g/l
12,27 mmol/l

2,79 (16/06/21)

1,85 (06/01/21)

(Enzymatique UV/Beckman Coulter AU480)

Les valeurs normales chez :

- Une femme **Non enceinte** sont de 0.74 à 1.06 g/l soit 4.1 à 5.9 mmol/l
- Une femme **Enceinte** sont de ≤ 0.92 g/l soit 5.12 mmol/l

HEMOGLOBINE GLYQUÉE : 9,40 %

(4 - 6)

9,40 (16/06/21)

(Technique : HPLC /D10 DE BIORAD)

Résultat contrôlé

8,90 (06/01/21)

Ø Pour un **Diabète de type 2** :

étraité par **antidiabétiques oraux**,

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

étraité par **insuline**,

le taux d'HbA1c doit être $< 7\%$.

Ø du **sujet très âgé**,

le taux d'HbA1c doit être $< 8\%$

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

UREE : 0,47 g/l
7,83 mmol/l

(0,17 - 0,43)

0,56 (16/06/21)

(Cinétique UV/Beckman Coulter AU 480)

(2,83 - 7,16)

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

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

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 جنياب "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

Mme BAHLOURI Khadija

Dossier N° : 290921-076

Page : 3/4

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

CREATININE FEMME

CREATININE	:	5,77	mg/l	(5,1 - 9,5)	8,01 (16/06/21)
(Méthode Jaffe/Beckman Coulter AU480)		51,29	μmol/l	(45 - 84)	6,10 (06/01/21)
					6,10 (06/01/21)

CLAIRANCE APPROCHEE DE LA CREAT FEMME OU FILLETTE

AGE DU PATIENT (NB. D'ANNEES:) 68,00 Ans

Clairance créat selon MDRD femme : 105,14 ml/min (80 - 120)

MDRD = Modification of Diet in Renal Disease

Chez l'homme = $186 \times (\text{créatinine } (\mu\text{mol/l}) \times 0,0113)^{-1,154} \times \text{âge}^{-0,203}$

x 1,21 pour les sujets d'origine africaine

x 0,742 pour les femmes

ACIDE URIQUE	:	49,66	mg/l	(26 - 60)	67,92 (16/06/21)
(M.Enzymatique Uricase Peroxy/Beckman Coulter AU 480)		295,48	μmol/l	(154,7 - 357)	

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

CHOLESTEROL TOTAL	:	2,61	g/l	(Inférieur à 2)	2,01 (16/06/21)
(M.Enzymatique colorimétrique/Beckman Coulter AU480)		6,73	mmol/l	(Inférieur à 5,16)	1,79 (06/01/21)

NB : Le seuil de Cholestérol Total
recommandé : est < 2,0
limite supérieur toléré : 2-2,3
9élevé > 2,4

HDL-CHOLESTEROL	:	0,66	g/l	(0,4 - 0,7)	
(M.homogene directe immunologique/Beckman Coulter AU480)		1,70	mmol/l	(1,03 - 1,8)	

LDL- CHOLESTEROL (Selon la formule de Friedewald)	:	1,49	g/l	(Inférieur à 1,6)	
NB : Valeurs à interpréter en fonction des données cliniques		3,84	mmol/l	(Inférieur à 4,12)	

TRIGLYCERIDES	:	2,32	g/l	(Inférieur à 1,5)	1,63 (16/06/21)
(M.Enzymatiques/Beckman Coulter AU480)		2,64	mmol/l	(Inférieur à 1,71)	1,19 (06/01/21)

contrôlé

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

SODIUM	:	138,32	mmol/l	(136 - 146)	136,15 (16/06/21)
(ISE indirect Beckman Coulter AU480)					
POTASSIUM	:	4,15	mmol/l	(3,4 - 4,5)	4,46 (16/06/21)
(ISE indirect Beckman Coulter AU480)					
CALCIUM	:	94,79	mg/l	(88 - 106)	99,16 (16/06/21)
(Arsenazo III/Beckman Coulter AU480)		2,37	mmol/l	(2,2 - 2,65)	

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

شارع أم الربيع - (أمام مقر الخطوط الملكية المغربية) - إقامة أبواب أم الربيع - عسارة - 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



مختبر التحليلات الطبية جَنِلَاب "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

Mme BAHLOURI Khadija

Dossier N° :290921-076

Page : 4/4

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

			Valeurs Usuelles	Antériorité
SGOT/ASAT aspartate aminotransférase (Cinétique UV/Beckman Coulter AU480)	:	14,87 U/L	(Inférieur à 35)	
SGPT/ALAT alanine-aminotransférase : (Cinétique UV/Beckman Coulter AU480)	:	11,50 U/L	(Inférieur à 35)	36,22 (16/06/21)

ANALYSES HORMONALES

			Valeurs Usuelles	Antériorité
TSH-us : Thyrostimuline-Hormone (Tech. Chimielumescence/Access)	:	2,39 μ UI/ml	(0,38 - 5,33)	2,42 (16/06/21)

Valeurs Usuelles TSHus en μ UI/ml

- Pour les enfants de moins de 18 ans : les valeurs sont en fonction de l'âge
- Femme enceinte :
 - 1er Trimestre : 0,05-3,70 μ UI/ml
 - 2ème Trimestre : 0,31-4,35 μ UI/ml
 - 3ème Trimestre : 0,41-5,18 μ UI/ml

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

ANALYSES DIVERSES

			Valeurs Usuelles	Antériorité
VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3) : (Technique ELFA : Vidas)	:	20,0 ng/mL		

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:S/P:S
V:S/L:

Dr. Mohamed BENAZZOUZ

Biologiste Assistant

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

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 - البعثة : 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 - Gsm Whatsapp : 0676 84 52 02 - Site web : www.Lbmgenelab.com