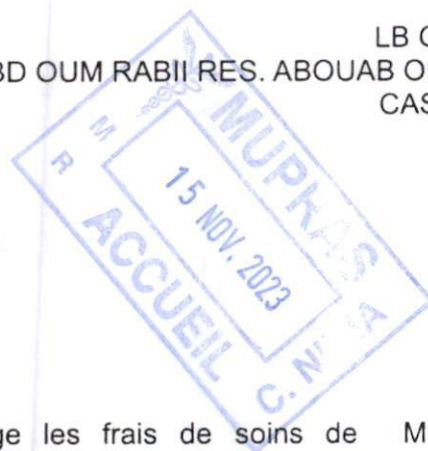


148527

CASABLANCA, Le 10 février 2023

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



Objet : PRISE EN CHARGE TOTALE
Identifiant adhérent : 011059_1971-08-05_MOHAMED
N/REF : 20230410020032
Adhérent : BABALAHSEN MOHAMED

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de MOHAMED BABALAHSEN.

Nous vous prions de noter que cette prise en charge est valable à concurrence du montant total de* **1219.30 MAD**

Validité de prise en charge : du 10-02-2023 au 10-05-2023.

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

Center 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 MOHAMED BABALAHSEN.

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.**



* Pour information, la part adhérent : **0.00 MAD**



مختبر التحليلات الطبية جينلاب "أم الربيع"
Laboratoire de biologie médicale Génélab
"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 : 05/04/2023

NOM D'ADHERENT : BABA LAHCEN MOHAMD

NOM DU BENEFICIAIRE : BABA LAHCEN MOHAMED

MATRICULE : 0011059

FACTURE N° : 100223-006

| Analyses demandées | Nombre B | Total |
|--|----------|----------|
| HEMOGRAMME:valeurs correspondantes à l'âge | 80,00 | 71,20 |
| VITESSE DE SEDIMENTATION | 30,00 | 26,70 |
| GLYCEMIE | 30,00 | 26,70 |
| HEMOGLOBINE GLYQUEE A1C | 100,00 | 89,00 |
| UREE | 30,00 | 26,70 |
| CREATININE HOMME | 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 |
| TSH-us : Thyroestimuline-Hormone (sang) | 250,00 | 222,50 |
| VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3) | 450,00 | 400,50 |
| | 1440 | 1 595,51 |

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Mille Cinq Cent Quatre-Vingt-Quinze Dirhams Et 51 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 |

Laboratoire Génélab
Oum Rabiaâ
Dr. BENAZZOUZ Mohamed
Patente : 35051078 - IF : 51485800
CNPS : 6073283
ICE : 001084109000068

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 : البتانة - 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.Lbmgénélab.com

Dr.El Moustapha MAACHOU

Spécialiste en Médecine du Travail
Médecine Générale

الدكتور المصطفى معاشو

إختصاصي في طب الشغل
الطب العام

- Echographie
- E.C.G
- Ancien Médecin de la Polyclinique des Electriciens
- Médecin Assermenté près des Tribunaux

- فحص بالصدى
- تخطيط القلب الكهربائي
- طبيب سابق بمصحة الكهربائيين
- طبيب خبير محلف لدى المحاكم

Casablanca, le : 06.02.2003

N° Balahcen NS

- NG

- VS

- Gds + Hg + K

- TSH + US

- Urée, créatine

- Transaminase

- Vit D

- Bilirubine

- Cholestérol + HDL

- TG

Laboratoire GENELAB "Oum Rabii"

100223-006



BABA LAHCEN MOHAMED

D.N : 05/02/2004

Dr. MAACHOU EL MOUSTAPHA
Spécialiste en Médecine du Travail
Médecine GÉNÉRALE
Quartier Baladia, Rue CADI EL IRAKI, 12 Bis
Tél/Fax : 05 22 82 98 60

درب البلدية، زنقة القاضي العراقي 12 مكرر - الهاتف : 05 22 82 98 60

Quartier Baladia, Rue CADI EL IRAKI, 12 Bis - Tél. : 05 22 82 98 60 - E-mail: dr.maachou-m@hotmail.fr



Compte rendu d'analyses

Demandé par Dr : el maachou moustapha
quartier baladia rue cad el iraki 12 bis

Tél : 0522829860 Fax :

Casablanca

Edité le : 05/04/2023



Enf BABA LAHCEN MOHAMED

Date naissance: 05/02/2004

Code Patient : 18-00240

MUPRAS PY100%

INPEGENELAB : 093001394

INPE Bio : 097163968

IF : 51485800

Réf : 100223-006



Dossier créé le : 10/02/2023

Patient prélevé le : 10/02/2023

Heure création: 8:12:

Heure Plvt : 8:18:

Page : 1/5

ANALYSES D'HEMATOLOGIE

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))

| | | | Valeurs Usuelles | Antériorité |
|---------------------------|---|-------|----------------------------------|--------------------------------------|
| Globules rouges | : | 5,54 | 10 ⁶ /mm ³ | (4,2 - 5,7) 5,44 (09/08/21) |
| Hémoglobine | : | 16,30 | g/dl | (12 - 14,5) 15,80 (09/08/21) |
| Hématocrite | : | 44,70 | % | (39 - 49) 44,50 (09/08/21) |
| VGM | : | 80,70 | μ ³ | (74 - 91) 81,80 (09/08/21) |
| TCMH | : | 29,40 | pg | (24 - 30) 29 (09/08/21) |
| CCMH | : | 36,50 | g/L | (28 - 33) 36 (09/08/21) |
| DRW | : | 12,00 | % | (12 - 16) 13 (09/08/21) |
| Globules blancs | : | 5 370 | mm ³ | (4000 - 11000) 4710 (09/08/21) |
| Formule sanguine | : | | | |
| Neutrophiles | : | 49,3 | % 2647,41 /mm ³ | (2000 - 6000) 2614,05 (09/08/21) |
| Eosinophiles | : | 2,6 | % 139,62 /mm ³ | (Inférieur à 400) 18,84 (09/08/21) |
| Basophiles | : | 0,4 | % 21,48 /mm ³ | (Inférieur à 150) 9,42 (09/08/21) |
| Lymphocytes | : | 40,4 | % 2169,48 /mm ³ | (1500 - 4000) 1728,57 (09/08/21) |
| Monocytes | : | 7,3 | % 392,01 /mm ³ | (200 - 800) 339,12 (09/08/21) |
| Plaquettes | : | 249 | 10 ³ /mm ³ | (150 - 450) 269 (09/08/21) |
| Etude du frottis sur lame | : | - | | |

REMARQUE

COMMENTAIRE :

Numération présentant une hémoglobine élevée

Résultat à confronter au contexte clinique et thérapeutique.

Laboratoire Génélab
Oum Rabiaa
Dr. BENAZZOUZ Mohamed
Patente : 35051078 - IGR : 51485800
CNAS : 6073283
ICE : 001084109000068



Enf BABA LAHCEN MOHAMED

Dossier N° : 100223-006

Page : 2/5

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 : 2 mm/h
(Westergreen / SRS 20/11)

1 (09/08/21)

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 : 3 mm/h

2 (09/08/21)

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



ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

| | | | Valeurs Usuelles | Antériorité |
|--|---|-------------|------------------|-----------------|
| GLYCEMIE | : | 0,94 g/l | (0,6 - 1) | 0,89 (09/08/21) |
| (Beckman Coulter AU480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | 5,22 mmol/l | (3,33 - 5,55) | |
| HEMOGLOBINE GLYQUÉE | : | 4,70 % | (4 - 6) | |
| (HPLC / D10 BIORAD / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | | | |

○ 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%.

édu **sujet très âgé**,

le taux d'HbA1c doit être < à 8%

○ 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 | : | 0,30 g/l | (0,1 - 0,38) |
| (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | 5,00 mmol/l | (1,67 - 6,33) |

CREATININE HOMME

| | | | |
|---|---|--------------|---------------|
| CREATININE | : | 7,08 mg/l | (2,6 - 7,7) |
| (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | 62,93 µmol/l | (23 - 68) |

CLAIRANCE APPROCHÉE DE LA CREATININE HOMME

AGE DU PATIENT (NB. D'ANNEES:) 19,00 Ans

Clairance créat selon MDRD Homme 144,96 ml/min (80 - 120)

MDRD = Modification of Diet in Renal Disease

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

$\times 1,21$ 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**

| | | | | |
|---|---|-------------|----------------------|-----------------|
| CHOLESTEROL TOTAL | : | 1,29 g/l | (Inférieur à 2) | 1,31 (09/08/21) |
| (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | 3,33 mmol/l | (Inférieur à 5,16) | |

NB : Le seuil de Cholestérol Total
recommandé : est < 2,0

limite supérieur toléré : 2-2,3

9élevé > 2,4

| | | | |
|---|---|-------------|----------------|
| HDL-CHOLESTEROL | : | 0,44 g/l | (0,4 - 0,7) |
| (M.homogene directe immunologique/Beckman Coulter AU480) | | 1,14 mmol/l | (1,03 - 1,8) |

| | | | |
|--|---|-------------|----------------------|
| LDL- CHOLESTEROL(Selon la formule de Friedewald) | : | 0,77 g/l | (Inférieur à 1,6) |
| NB : Valeurs à interpréter en fonction des données cliniques | | 1,99 mmol/l | (Inférieur à 4,12) |

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

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

Bd. Oum Rabiaâ - El Ouffa - (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



Enf BABA LAHCEN MOHAMED

Dossier N° : 100223-006

Page : 4/5

ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

| | | | Valeurs Usuelles | Antériorité |
|---|---|-------------|------------------|-----------------|
| TRIGLYCERIDES | : | 0,39 g/l | (0,3 - 1,39) | 0,46 (09/08/21) |
| (Beckman Coulter AU 480 Paramètre Accrédité (depuis 24/01/2022)) | | 0.44 mmol/l | (0,34 - 1,58) | |

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

IONOGRAMME SANGUIN

| | | | |
|---|-----------|-------------|------------------|
| PROTIDES TOTAUX : | 67,11 g/l | (57 - 80) | 68,08 (12/01/18) |
| (Test coloration photométrique Beckman Coulter AU 480) | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|-------------------|
| SODIUM : | 136,05 mmol/l | | 135,72 (12/01/18) |
| (ISE indirect Beckman Coulter AU480) | | | |

Valeurs normales en fonction de l'âge :

- Nouveau-né : 130-145
- Nourrisson : 133-145
- Enfant : 136-145

| | | | |
|---|-------------|--|-----------------|
| POTASSIUM : | 3,91 mmol/l | | 4,15 (12/01/18) |
| (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24 01 2022)) | | | |

Valeurs normales en fonction de l'âge :

- Nouveau-né : 3,6-5,6
- Nourrisson : 3,7-5,2
- Enfant : 3,5-4,9

| | | | |
|---|---------------|---------------|-------------------|
| CHLORE : | 102,23 mmol/l | (101 - 109) | 104,73 (12/01/18) |
| (Enzymatique UV/Beckman Coulter AU480) | | | |

| | | | |
|---|--------------|-------------|------------------|
| RESERVE ALCALINE : | 29,33 mmol/l | (21 - 31) | 29,32 (12/01/18) |
| (M.Enzymatique/Beckman Coulter AU 480) | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|-------------|---------------|------------------|
| CALCIUM : | 94,36 mg/l | (88 - 108) | 97,53 (12/01/18) |
| (Arsenazo III Beckman Coulter AU480) | 2,36 mmol/l | (2,2 - 2,7) | |

| | | | |
|---|-----------|--------------------|------------------|
| SGOT/ASAT aspartate aminotransférase : | 21,82 U/L | (Inférieur à 45) | 15,05 (09/08/21) |
| (Beckman Coulter AU 480 / Paramètre Accrédité (depuis 24 01 2022)) | | | 18,07 (12/01/18) |

| | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|------------------|
| SGPT/ALAT alanine-aminotransférase : | 32,86 U/L | (Inférieur à 49) | 16,78 (09/08/21) |
| (Cinétique UV/Beckman Coulter AU480) | | | 16,57 (12/01/18) |



Enf BABA LAHCEN MOHAMED

Dossier N° : 100223-006

Page : 5/5

ANALYSES HORMONALES

TSH-us : Thyroestimuline-Hormone : 1,30 μ UI/ml
(Access 2 / Paramètre Accrédité)

Valeurs Usuelles

Antériorité

Variation de la **TSHus** (μ UI/ml) en fonction de l'âge :

Nourrisson à terme : 1,3-19
3 jours : 1,1-17
10 semaines : 0,6-10
14 mois : 0,4-7,0
5 ans : 0,4-6,0
14 ans : 0,3-5,0
Supérieur à 14 ans : 0,38 - 5,33

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

ANALYSES DIVERSES

VITAMINE D-25-Hydroxy-vitD (25 OH D2+D3) : 19,3 ng/mL
(Technique ELFA : Vidas)

Valeurs Usuelles

Antériorité

31,7 (09/08/21)

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:/P:N
V:/B/L:

Biologiste assistant

Dr Y. Bellamine

LABORATOIRE GÉNÉLAB
Oum Rabiaâ
Dr. BENAZZOUZ
Rés. Abouab Oum Rabiaâ EL Oulfa - CASA
Tél : 05 22 93 10 60 / 61 - Fax : 05 22 93 10 61
P.T : 36061078 - I.C.E : 001084109000068



