

131884



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



131884

Le 4 octobre 2022

LB GLAB  
93, BD ANOUAL 20370  
CASA, 20000  
MAROC

**Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE**  
**Identifiant adhérent : 0000237\_1928-07-01\_MOHAMMED**  
**N/REF : 20222770017713**  
**Adhérent : EZDOUTI MOHAMMED**

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de MOHAMMED EZDOUTI.

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 : 3484.80 MAD
- Restant à charge adhérent : 871.20 MAD

SB

Validité de prise en charge : du 04-10-2022 au 04-01-2023.

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 MOHAMMED EZDOUTI.

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.



# CENTRE DE BIOLOGIE MEDICALE G LAB

93 , Boulevard Anoual , 20360 Casablanca  
Tél : + 212(0)522 86 09 10 -Fax :+ 212(0) 522 86 08 95  
GSM : +212(0) 6 68 43 91 31  
E-mail : Contact@glab.ma

**FACTURE N° : 2210012043**

Casablanca le 01-10-2022

**Mr Mohamed EZDOUTI**

Demande N° 2210012043

Date de l'examen : 01-10-2022

Analyses :

Récapitulatif des analyses				
CN	Analyse	Clé	Clé	Total
PSA	Prélèvement sang adulte	E25	E	25.00 MAD
0100	Acide urique	B30	B	33.00 MAD
0438	Vitamine B12	B400	B	440.00 MAD
0103	Bilirubine (Totale Directe et Indirecte)	B70	B	77.00 MAD
0104	Calcium	B30	B	33.00 MAD
0224	Coombs Directe	B60	B	66.00 MAD
0111	Créatinine	B30	B	33.00 MAD
0114	Electrophorèse des protides	B100	B	110.00 MAD
0154	Ferritine	B250	B	275.00 MAD
0233	Fibrinogène	B40	B	44.00 MAD
0487	Folates plasmatiques (vitamine b9) par immunomarquage	B400	B	440.00 MAD
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B	55.00 MAD
0147	Transaminases P (TGP)	B50	B	55.00 MAD
0371	Haptoglobine	B150	B	165.00 MAD
0142	LDH	B50	B	55.00 MAD
0216	Numération formule	B80	B	88.00 MAD
0130	Protéines	B30	B	33.00 MAD
0361	PSA	B300	B	330.00 MAD
0222	Réticulocytes	B30	B	33.00 MAD
0161	T4 libre	B200	B	220.00 MAD
0239	Temps de céphaline: TCK	B40	B	44.00 MAD
0236	Taux de prothrombine	B40	B	44.00 MAD
0164	TSH us	B250	B	275.00

**TP n° : 36336941 ICE n° : 001758930000090 IF n° : 15188932 CNSS n° : 4157526**

**LABORATOIRE G Lab**  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - TP 36336941

# ORDONNANCE



**Dr Jalil BENNANI**

Spécialiste en Hématologie Clinique  
DES en Cancérologie  
AFSA en Hématologie

Diplômé de l'Université Libre de Bruxelles

Ancien assistant à l'Institut Jules Bordet -  
Bruxelles

Ancien chef de clinique à l'Institut Gustave  
Roussy - Villejuif

Ancien Interne des Hôpitaux Saint-Louis et  
Hôtel Dieu - Paris

Adresse: CENTRE ABDELMOUMEN  
Angle Bvds Abdelmoumen et Anoual  
20360 Casablanca - Maroc

Tel: +212 (0) 522 864 666  
+212 (0) 696 626 504  
Fax: +212 (0) 522 865 938  
Email: cabinetdrjb@gmail.com

Identité Patient :

Mr Mohamed EZDOUTI

le : 29/09/2022

A faire le :

Renseignements Cliniques : 94ans , Kg

Anémie macrocytaire

*Hemoptysie*

## Sang:

Numération formule sanguine complète

**Préciser les anomalies cytologiques qualitatives au frottis**

Taux de réticulocytes

Dosage Vitamine B9

Dosage Vitamine B12

Homocystéine

Haptoglobine

Test de Coombs Direct Anti-C3 et Anti-IgG

Calcémie

Urée Créatinémie

Acide urique

Bilirubine Tot. Et Conj., ASAT, ALAT

LDH

VS

Electrophorèse des protéines sériques

Immunofixation sérique

T4L, TSH

## Urines:

Protéinurie de 24 H

LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - TP 36336941

*Dr. Jalil BENNANI*  
*Spécialiste en Hématologie*  
*Centre Angla Bvds*  
*20360 CASABLANCA*  
*Tel: 0522 864 666*  
*0522 865 938*  
*+ Fibrinogène*

Dr Jalil BENNANI  
LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - TP 36336941

Mr EZDOUTI Mohamed  
01-01-1928



2210012043

ORDO

A coller sur l'ordonnance

2210012043 - Mr Mohamed EZDOUTI- né(e) le 01-01-1928

## BIOCHIMIE SANGUINE

### Électrophorèse des Proteines sériques

#### - PROTEINES TOTALES

(Biuret)

#### - ALBUMINE:

soit en g/l :

#### - ALPHA 1 GLOBULINES:

soit en g/l :

#### - ALPHA 2 GLOBULINES :

soit en g/l :

#### - BETA 1 GLOBULINES:

soit en g/l :

#### - BETA 2 GLOBULINES:

soit en g/l :

#### - GAMMA GLOBULINES :

soit en g/l :

73.2 g/l (60.0-80.0)

41.5 % (55.8-66.1)

30.4 g/l (40.2-47.6)

5.7 % (2.9-4.9)

4.2 g/l (2.1-3.5)

15.5 % (7.1-11.8)

11.3 g/l (5.1-8.5)

5.5 % (4.7-7.2)

4.0 g/l (3.4-5.2)

7.4 % (3.2-6.5)

5.4 g/l (2.3-4.7)

24.4 % (11.1-18.8)

17.9 g/l (8.0-13.5)

#### Interprétation:

Hypoalbuminémie associée à une augmentation des fractions alpha 1 et alpha 2 compatible avec un syndrome inflammatoire. Aspect de restriction d'hétérogénéité des gammaglobulines. Evolution à surveiller en fonction des gammaglobulines.

#### Calcémie

(Enzymatique, INDIKO Plus)

2.26 mmol/l (2.10-2.60)

90.6 mg/l (84.2-104.2)

#### Protéines totales :

(Colorimétrique, INDIKO Plus)

73.2 g/l (60.0-80.0)

#### Ferritine

(Chimiluminescence, Access II Beckman)

140.7 ng/ml (23.9-336.0)

#### Acide Urique

(Enzymatique, INDIKO Plus)

96.0 mg/L (35.0-83.0)

566.40 umol/L (206.50-489.70)

Dossier validé biologiquement par : Docteur Mounir FILALI

LAPORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - 11 888 941

Page 3 sur 5

**Créatinine**

(Cinétique, INDIKO Plus)

22.9 mg/L (<13.0)  
202.6 µmol/l (<115.0)

**Urée**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

2.30 g/l (0.13-0.55)  
38.32 mmol/l (2.17-9.16)

**Bilirubine conjugué (Direct)**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

1.2 mg/L (<5.0)

**Bilirubine libre (indirecte)**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

2.1 µmol/L (<8.5)

**Bilirubine totale**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

1.4 mg/L

2.4 µmol/L

2.6 mg/L (2.0-12.0)

4.4 µmol/L (3.4-20.5)

**Transaminases GOT (ASAT)**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

13 U/l (<40)

**Transaminases GPT (ALAT)**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

5 U/l (<55)

**LDH**

(Enzymatique, INDIKO Plus)

196 U/l (100-420)

**Haptoglobine**

(Immunoturbidimétrie, MISP II)

1.24 g/l (0.32-2.05)

**HORMONOLOGIE**

**T4L - Thyroxine Libre**

(Immunoenzymologie, AIA TOSOH)

0.81 ng/dl (0.61-1.57)  
10.45 pmol/l (7.87-20.25)

**TSH**

(Beckman Access Chimiluminescence)

0.833 mUI/L (0.340-5.600)

**MARQUEURS - VITAMINES**

**VITAMINE B12**

(Beckman Access Chimiluminescence)

229 pmol/l (133-675)  
311 pg/ml (181-918)

**FOLATES SÉRIQUES (B9)**

(Beckman Access Chimiluminescence)

11.4 nmol/L (11.0-36.0)  
5.02 ng/mL (4.84-15.84)

Edition le Mercredi 12 Octobre 2022 à 12:47  
Dr. Jalil BENNANI  
ABDELMOUMEN CENTER, ANGLE Bd  
ABDELMOUMEN et Bd ANOUAL (5ème étage)  
20360 CASABLANCA

Résultats de Mr Mohamed EZDOUTI  
Né(e) le 01-01-1928  
Dossier : 2210012043

Mr Mohamed EZDOUTI  
RUE 6 N°35 ETG 37 EL OULFA  
20000 CASABLANCA

Prélevé le : 01-10-2022 à 10:45 par Sanaâ RAHALI  
Dossier enregistré le: 01-10-2022 à 10:45  
Compte-rendu complet remplace le rapport partiel du 06-10-2022 à 11:56

Intervalles de référence Antériorités

## INFORMATION PATIENT

Vos résultats d'analyses sont disponibles sur le site <http://www.glab.ma> à la rubrique "Serveur des Résultats"

### Identité du patient :

### Identité du patient contrôlée sur papiers officiels

## HEMATOLOGIE

HEMOGRAMME (sur prélèvement sanguin veineux)

### Hématies :

(ABX Pentra XL 80 HORIBA Medical)

Hémoglobine :

Hématocrite :

VGM :

TCMH :

CCMH :

RDW :

### Leucocytes :

Poly. Neutrophiles :

Soit:

Poly. Eosinophiles :

Soit:

Poly. Basophiles :

Soit:

Lymphocytes :

Soit:

Monocytes :

Soit:

CTRL 100%

### Plaquettes

Anomalie des formules

<b>2.700</b>	T/l	(4.400-5.600)
<b>2 700 000</b>	/mm <sup>3</sup>	(4 400 000-5 600 000)
<b>9.2</b>	g/100 ml	(13.0-17.7)
<b>28.7</b>	%	(40.0-54.0)
<b>107.0</b>	μ3	(80.0-100.0)
<b>34.2</b>	pg	(>27.0)
<b>32.1</b>	g/100 ml	(31.0-36.5)
<b>13.1</b>	%	(0.0-18.5)
<b>5 400.0</b>	/mm <sup>3</sup>	(4 100.0-10 500.0)
<b>53.0</b>	%	
<b>2 862</b>	/mm <sup>3</sup>	(1 900-6 000)
<b>6.0</b>	%	
<b>324</b>	/mm <sup>3</sup>	(10-540)
<b>0.2</b>	%	
<b>11</b>	/mm <sup>3</sup>	(0-200)
<b>35.0</b>	%	
<b>1 890</b>	/mm <sup>3</sup>	(920-3 200)
<b>6.0</b>	%	(<10.0)
<b>324</b>	/mm <sup>3</sup>	(300-1 050)
<b>100</b>	%	(>100)
<b>164 000</b>	/mm <sup>3</sup>	(150 000-500 000)

### Formule contrôlée par étude microscopique

Réticulocytes :

Soit :

<b>1.0</b>	%	
<b>27 000</b>	/mm <sup>3</sup>	(25 000-75 000)

Dossier validé biologiquement par : Docteur Mounir Filali

LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - TP 36336941

2210012043 - Mr Mohamed EZDOUTI- né(e) le 01-01-1928

## VITESSE DE SEDIMENTATION

VS 1ère heure

**50** mm (-20)

## Test de Coombs direct :

Résultat :

(Screening IgG - C3d Biorad)

NEGATIF

## COAGULATION

## TAUX DE PROTHROMBINE

Temps du Témoin	11.60	
Temps de Quick (TQ) :	13.0 sec	
Taux de Prothrombine (TP) :	79 %	(70-100)
INR	1.13	

Thromboplastine peu sensible à l'héparine

## TEMPS DE CEPHALINE ACTIVEE

Temps du Témoin	31.9 Sec.	(28.0-37.0)
Temps du Patient	33.8 Sec.	(31.9-40.9)
Ratio Patient - Témoin	1.06	(0.80-1.20)

(SynthASil, ACL ELITE PRO)

Céphaline sensible aux déficits de la voie contact, endogène, commune, ainsi qu'à la présence d'inhibiteurs.

Fibrinogène :

(STAGO, STA SATELLITE)

**6.21** g/l (1.50-4.00)

## BIOCHIMIE URINAIRE

Diurèse	0.85 L	
Protéinurie	<b>0.369</b> g/L	(0.028-0.141)
Soit	<b>313.7</b> mg/24h	(28.0-141.0)

(Enzymatique, Konelab)

Dossier validé biologiquement par : Docteur Mounir FILALI

LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93. 00154541 Mounir  
E 093333097 - TP 363369

2210012043 - Mr Mohamed EZDOUTI- né(e) le 01-01-1928

## PSA total

(Immunoenzymologie, AIA TOSOH)

2.282 ng/ml

(0.210-6.770)

Age	Concentration de PSA(ng /ml)
<40	0.21-1.72
40-49	0.27-2.19
50-59	0.27-3.42
60-69	0.22-6.16
>69	0.21-6.77

## EXAMENS TRANSMIS

### HOMOCYSTEINE :

Compte-rendu ci-joint. Examen transmis au Laboratoire Spécialisé CERBA (France).  
Un nouveau prélèvement d'ici quelques semaines pourrait être demandé par ce laboratoire.

### IMMUNOFIXATION :

Compte-rendu ci-joint. Examen transmis au Laboratoire Spécialisé CERBA (France).  
Un nouveau prélèvement d'ici quelques semaines pourrait être demandé par ce laboratoire.

### Prélèvement à Domicile

Chère patiente et cher patient,

En tenant compte des contraintes sanitaires en rapport avec la pandémie de COVID-19, le laboratoire **G Lab** a mis en place tous les dispositifs nécessaires, conformément aux réglementations d'hygiène en vigueur, pour votre protection lors de votre présence dans le laboratoire.

Vous avez également la possibilité de faire réaliser vos prélèvements à domicile.

Nous mettons à votre disposition sur rendez-vous une équipe dédiée.

#### Contact :

Tél. + 212 522 86 09 10

E-mail : [contact@glab.ma](mailto:contact@glab.ma)

Dossier validé biologiquement par : Docteur Mounir FILALI

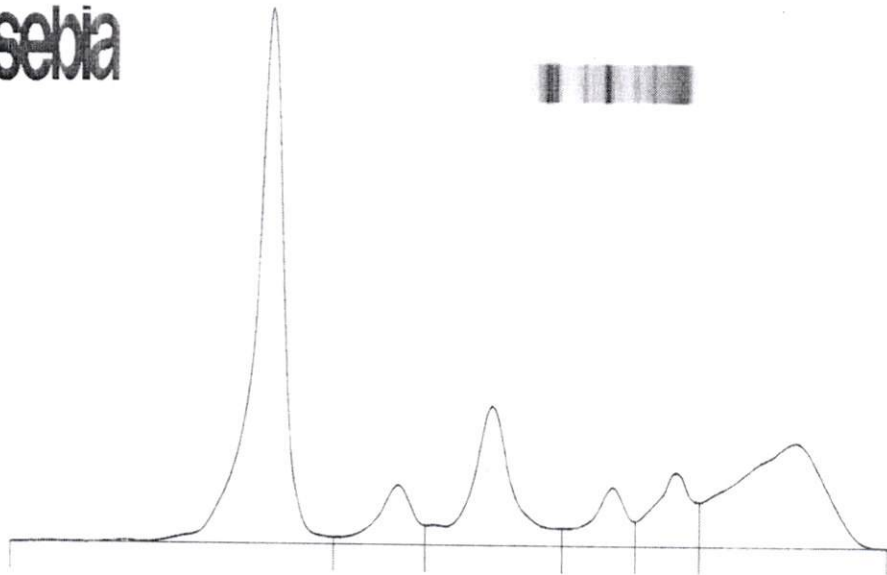
LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - 03 342 44 41

Page 5 sur 5

Nom **EZDOUTI Mohamed**

Date de naissance:

**sebia**



**Serum protein electrophoresis**

A/G Ratio: **0,71** PT: **73** g/L

Fractions	%	Ref. %	Conc.	Ref. Conc.
Albumine	<b>41,5</b> <	55,8 - 66,1	<b>30,3</b>	40,2 - 47,6
Alpha 1	<b>5,7</b> >	2,9 - 4,9	<b>4,2</b>	2,1 - 3,5
Alpha 2	<b>15,5</b> >	7,1 - 11,8	<b>11,3</b>	5,1 - 8,5
Beta 1	<b>5,5</b>	4,7 - 7,2	<b>4,0</b>	3,4 - 5,2
Beta 2	<b>7,4</b> >	3,2 - 6,5	<b>5,4</b>	2,3 - 4,7
Gamma	<b>24,4</b> >	11,1 - 18,8	<b>17,8</b>	8,0 - 13,5

**LABORATOIRE G Lab**  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093061091 - TP 3436943

Signature

**Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert****Biologistes Médicaux**

A. Amara Petitjean  
H. Belaoui  
J-M. Costa  
M-M. Coude  
S. Defasque  
F. Floch

A. Ganon  
S. Haim-Boukoba  
P. Kleinfinger  
I. Lacroix  
I. Lanois  
A. Legrand

L. Lohmann  
S. Malard  
S. Mehral Sedkaoui  
M. Perret  
M. Roussel  
S. Samaan

S. Schmit  
S. Serero  
S. Trombert  
M. Valduga  
A. Valeri  
L. Verdume  
B. Visseaux

**Biologistes Généticiens**

D. Trost

**EZDOUTI****MOHAMED**

Né(e) le 01.01.1928

Sexe : M

Dossier n° : 22V0552645

G /w 994-101 /s 994-101

LABM GLAB  
DR MOUNIR FILALI  
93 BD ANOUAL  
20000 CASABLANCA  
MAROC

Transmis par LABM GLAB

Vos références : INM0010488 / 2210012043 16406

Enregistré le : 05.10.2022 Edité le : 10.10.2022

Ex envoyé(s) au(x) : Laboratoire

**• HOMOCYSTEINE (LC-MSMS) #**

Prélèvement : 01.10.2022 Sérum 10h 45

28,26 µmol/l

3,82 mg/l

valeur attendue : < 10 µmol/l  
taux intermédiaire : 10 à 15 µmol/l  
augmentation : 15 à 30 µmol/l  
augmentation très importante : > 30 µmol/l

D'après : National Academy of Clinical Biochemistry Laboratory Medicine Practice Guidelines :  
Emerging Biomarkers for Primary Prevention of Cardiovascular Disease  
Clin chem (2009), 55, 378-384

Validé par : Dr. Abia Amara-Petitjean

**• IMMUNOFIXATION DES PROTEINES (Gel d'Agarose)**

Prélèvement : 01.10.2022 Sérum 10h 45

L'immunofixation des protéines sériques a été réalisée sur gel d'agarose  
(ci-joint image du gel).

Présence d'une zone d'hétérogénéité restreinte portant sur les immunoglobulines G de type lambda.  
Patient à suivre régulièrement.

Validé par : Dr. Isabelle Lanois

Dr. Aurélie Driss Corbin

Compte rendu complet



Le laboratoire CERBA est accrédité par le COFRAC selon la  
norme NF EN ISO 15189 (N°8-0945, Examens Médicaux).  
Portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
Les examens accrédités sont identifiés par la mention #

# CENTRE DE BIOLOGIE MEDICALE G LAB

93 , Boulevard Anoual , 20360 Casablanca  
Tél : + 212(0)522 86 09 10 -Fax :+ 212(0) 522 86 08 95  
GSM : +212(0) 6 68 43 91 31  
E-mail : Contact@glab.ma

0135	Urée	B30	B	MAD
0177	Protéine (dosage)	B30	B	33.00 MAD
0223	VS	B30	B	33.00 MAD
	HOMOCYSTEINE	E600	E	600.00 MAD
	IMMUNOFIXATION	E650	E	650.00 MAD
Total				4322.00 MAD

Total des B : 0

TOTAL DOSSIER : 4320 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : quatre mille trois cent vingt dirhams

Opération bénéficiant de l'exonération à la TVA sans bénéfice du droit de déduction  
conformément à l'article 91-VI-1° du Code Général des Impôts

Compte	Code Banque	Code Ville	Numéro de Série	Clé R/B	Banque
LABORATOIRE G LAB	007	780	0004139000000129	30	ATTIJARI CASA MOULAY DRISS 1 <sup>ER</sup>

Signature de l'adhérent(e)

Comptabilité G Lab

LABORATOIRE G Lab  
Docteur FILALI Mounir  
93, Boulevard Anoual  
INPE 093081091 - TP 36336941

TP n° : 36336941 ICE n° : 001758930000090 IF n° : 15188932 CNSS n° : 4157526

## VISUALISATION DE SCAN

0669-435 22 1001

Patient

EZDOUTI Mohamed • DDN 01-01-1928

Liste des scans liés

Carte d'identité - OUBAHIM SAMIRA - 01-10-2022

**ROYAUME DU MAROC**  
CARTE NATIONALE D'IDENTITE

**المملكة المغربية**  
البطاقة الوطنية للتعريف

محمد  
الزردوتي  
مزداد بتاريخ  
ب مكناس

MOHAMED  
EZDOUTI  
Né le 1928  
à MEKNES

المدير العام للأمن الوطني  
عبد اللطيف جوشي

Valable jusqu'au 25.09.2030  
صالحة إلى غاية

N° B131191 رقم

CAN 623642