

160118

Le 31 mai 2023

INTERNATIONAL CLINIC  
102,103 BOULEVARD ANOUAL  
CASA, 20000  
MAROC

**Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE**  
**Identifiant adhérent : 0001401\_1943-07-01\_LAHOUCINE**  
**N/REF : 20231510022042**  
**Adhérent : AARAB LAHOUCINE**

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de LAHOUCINE AARAB.

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 : 35577.86 MAD
- Restant à charge adhérent : 5651.62 MAD

Validité de prise en charge : du 31-05-2023 au 31-08-2023.

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 LAHOUCINE AARAB.

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

*S/R Juste biologie, pharmacie*

*LD* Directeur MUPRAS

**CONDITIONS ET MODALITÉS :**

- Dix et achat de sang*
- 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.



# INTERNATIONAL clinic

Facture  
N° 1768/Expédition 23

SEJOUR00069470

102-103 Boulevard Anoual - Casablanca - Maroc



Nom et prénom du patient	Organisme	Période hospitalisation	
M. AARAB L Houcine	MUPRAS (ICE: 001673610000077)	08/05/2023	16/05/2023
Nom et prénom de l'adhérent : AARAB L Houcine		N° Affiliation :	
N° Prise en charge (Ou N° police) : 20231510022042			

Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant DH
SOINS INTENSIFS	8	1 000,00	8 000,00
SURVEILLANCE MÉDICALE	8	400,00	3 200,00
PHARMACIE	1	7 565,48	7 565,48
TDM THORACO-ABDOMINALE-PELVienne -C	1	2 500,00	2 500,00
ECG	1	150,00	150,00
KINE	4	150,00	600,00
Séance dialyse	2	2 500,00	5 000,00
GOUNAJAR Mahfoud	2	200,00	400,00
GADDAR Wassil	2	200,00	400,00
KHARBACHI Fatima Zahra	2	200,00	400,00
BENMALEK Rime	4	200,00	800,00
ECHO COEUR	1	600,00	600,00
CATHE DE DIALYSE K30	1	2 200,00	2 200,00
BILAN	1	7 718,40	7 718,40
SANG	1	1 696,00	1 696,00

Arrêtée à la somme de :	TOTAL GENERAL	41 229,88
QUARANTE-ET-UN MILLE DEUX CENT VINGT-NEUF DHS ET QUATRE-VINGT-HUIT CENTIMES		

(trente-cinq mille cinq cent soixante dix sept Dhs et quatre-vingt-six Centimes) Part Organisme : 35577.86



090062100

Edité le : 20/07/2023 à 17:23

Par : zhadri

dont honoraires de : 9760.00 DHS



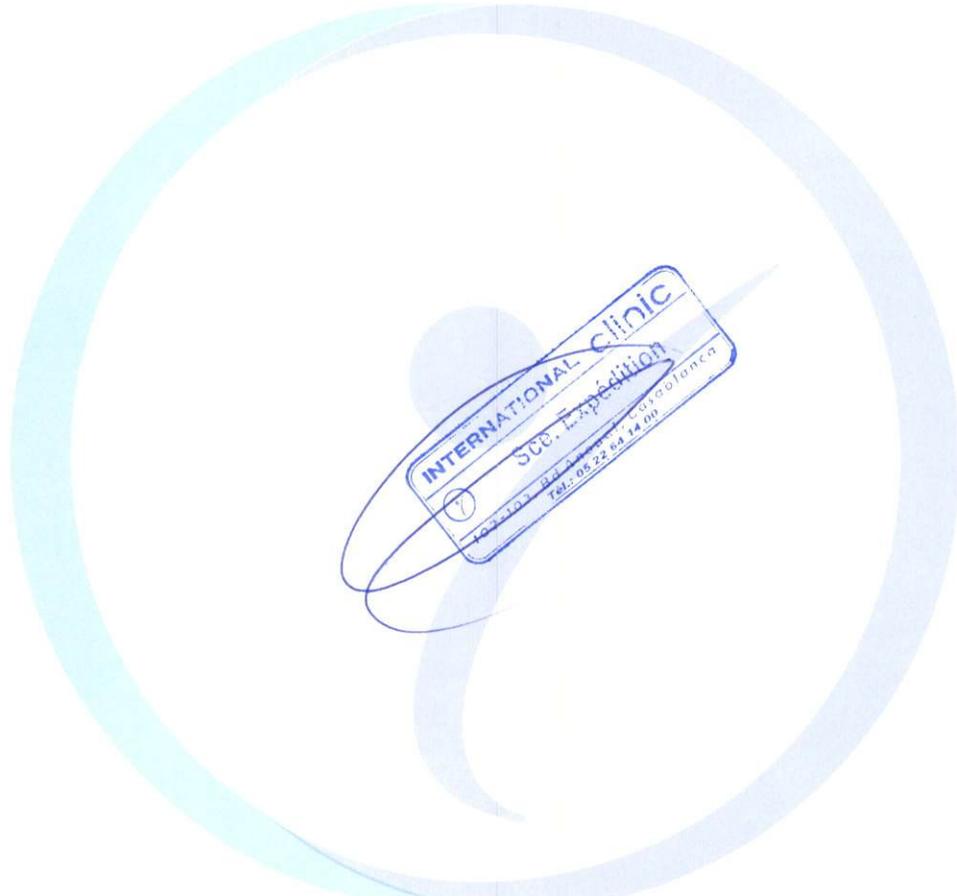
102, 103 Boulevard Anoual - Casablanca - Maroc / Tél : +212 522 64 14 00 - Fax : +212 522 86 08 97

Email : info@internationalclinic.ma - contact@internationalclinic.ma / Tél : +212 522 64 14 00 - Fax : +212 522 86 08 97 / IP : 34 15 4299 05 / 40432045

Email : info@clinicinternational.ma - contact@internationalclinic.com / Patente: 37987845 - IF: 40432045

Nom et prénom du patient	Période hospitalisation	Organisme
M. AAKAB L Horchi	Du 05/05/2023 au 06/07/2023	MUPRAS
<b>INTERNATIONAL clinic</b>		01/01/1943
Date de naissance	01/01/1943	
CIN/Passport	B76448/	
Numéro de séjour	69470	

Edité le : 24/07/2023 à 17:29  
Par : zhadri





## COMPTE RENDU D'HOSPITALISATION

Le : 19/05/2023

Identité : Mr : Arrab Lhoucine

Age : 80 ans

Antécédents : Médicaux : diabétique, goutte, insuffisance rénale chronique

Motifs d'hospitalisation : altération de l'état général et insuffisance rénale

Examen à l'admission :

- Etat général : état général altéré
- Examen cardio vasculaire : stable sur le plan hémodynamique
- Examen pleuro pulmonaire : instable sur le plan respiratoire, dyspnée, SaO2 : 91 % AA, râles crépitants bilatéraux

Conduite à tenir :

- Hospitalisation en réanimation
- Bilan biologique : Hb : 9 g/dl, plaquettes : 212 M/mm<sup>3</sup>, leucocytes : 7200 /mm<sup>3</sup>, CRP : 10 mg/L, PCT : 0.05 ug/L, TP : 90 %, urée : 0.8 g/L, créatine : 76 mg/L, d-dimères : 449 ng/ml, BNP : 2200 pg/ml
- Bilan radiologique :
  - TDM thoracique : pulvériser bilatérale de moyenne abondance, prédominante à droite, cardiomégalie
  - TDM abdominale et pelvienne : lipomatose sinusales avec une discrète infiltration de la graisse péri rénale en bilatérale, fécalome
- Avis spécialisé :
  - Avis néphrologue : dialyse, traitement médical et suivi
  - Avis cardiologue, gastrologue, pneumologue : traitement médical
- Prise en charge médical :
  - Traitement médical : antibiotique, diurétique, anti thrombotique
  - Dialyse
  - Surveillance des paramètres vitaux

Evolution ; Favorable clinique et biologique

Sortie le : 16/05/2023

INTERNATIONAL CLINIC  
Dr. Rabeh ZAROUF  
Anesthésiste  
réanimato  
Tél: 05374 6511

Dr. ZAROUF

## Note d'honoraire

Date: 26/05/2008

Je soussigné, Dr Zarouf



Présente mes meilleurs vœux de rétablissement à :

Mme, Mr : AABAB L Houcin

Et lui présente ma note d'honoraire.

De : J. Zarouf





CENTRE EL BAKKALI DE KINESITHÉRAPIE  
ET D'AMINCISSEMENT  
OUIDIANE EL BAKKALI  
Résidence EL MANAR Imm. A N° 3 Route de  
Rabat Ain Sebaa Casablanca Tél. 022 24 26 7

## Note d'honoraire

Date: ..... 26/05/2003

Je soussigné, Dr ..... EL BAKKALI OUIDIANE

Présente mes meilleurs vœux de rétablissement à :

Mme, Mr : ..... AARAB LHOUCINE

Et lui présente ma note d'honoraire.

De : ..... H. Gou. u. H.

CENTRE EL BAKKALI DE KINESITHÉRAPIE  
ET D'AMINCISSEMENT  
OUIDIANE EL BAKKALI  
Résidence EL MANAR Imm. A N° 3 Route de  
Rabat Ain Sebaa Casablanca Tél. 022 24 26 7

## Note d'honoraire

Date: 26/05/2018

Je soussigné, Dr .....

Présente mes meilleurs vœux de rétablissement à :

Mme, Mr : AARAB EL HOUCINE

Et lui présente ma note d'honoraire.

De : H. H. H. H.

## Note d'honoraire

Date: ... 26/07/2023

Je soussigné, Dr GADDAR

Présente mes meilleurs voeux de rétablissement à :

Mme, Mr : AARAB L Houcine

Et lui présente ma note d'honoraire.

De : AARAB

**DR. GADDAR Wassil**  
**Pneumologue**  
11, Rue Lavoisier, Apprt 12  
Etg. 5 Quartier Des hopitaux  
Tél 0522 860 444



# INTERNATIONAL clinic

16/05/2023

Note d'honoraire

A A R A B L H O U C I N E

présente ma note d'honoraire

≠ 400,00 ≠

quatre cent Dirhams.

Dr. Fatima Zahra KHARBACHI  
Hepato-gastro-entérologue  
7 Avenue Mohammed VI  
Rue Rachadine, 2 Etage 2, Casa  
Tel: 05 20 88 88 55

## Note d'honoraire

Date: .....

Je soussigné, Dr .....

Présente mes meilleurs vœux de rétablissement à :

Mme, Mr : Aarab Hourane

Et lui présente ma note d'honoraire.

De : 2 CS + Echocoeur

(1800 dh)

huit cent DHS

DR. ENNALEK  
CARDIOLOGUE  
Tél : 05 20 61 76 26 / 06 63 67 63 30  
INPE : 061303483



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01326

Date 08/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
EXAMEN CYTOBACTERIOLOGIQUE DES URINES (CBU)	100	134,00
<b>Total B</b>	100	134,00
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		134,00

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
94, Bd. du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél: 05 22 31 86 43 / 05 22 31 91 99 / Fax: 05 22 44 11 97 / Email:  
MEDICANAL@menara.ma / labomedicanal@gmail.com T.P : 34300215 / RC : 222-382 / CNSS : 1107582  
ICE : 001613345000057 - INPE : 093000198 - IF : 41900215



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01415

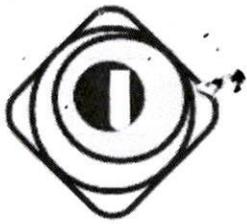
Date 14/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
HEMOGRAMME	80	107,20
UREE	30	40,20
CREATININE	30	40,20
IONOGRAMME SANGUIN	160	214,40
<b>Total B</b>	300	402,00
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		402,00

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd. du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél: 0522 31 86 43 / 0522 31 91 99 / Fax: 0522 44 11 97  
G.S.M: 099 87 89 00 / 099 87 89 01 / Fax: 0522 44 11 97  
www.labomedicinal.ma / labo@medicinal.ma



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,  
Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01403

Date 12/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
IONOGRAMME SANGUIN	160	214,40
<b>Total B</b>	160	214,40
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		214,40

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd. du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél : 05 22 31 86 43 - 05 22 31 91 99 / Fax : 05 22 44 11 97 / Email :  
MEDICANAL@menara.ma / labomedicanal@gmail.com T.P : 34300215 / RC : 222-382 / CNSS : 1107582  
ICE : 001613345000057 - INPE : 093000198 - IF : 41900215



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01391

Date 12/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
HEMOGRAMME	80	107,20
CRP : PROTEINE-C REACTIVE	100	134,00
UREE	30	40,20
CREATININE	30	40,20
<b>Total B</b>	240	321,60
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		321,60

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél : 0222 31 86 43 - 05 22 31 91 99  
Fax : 05 22 44 11 97  
Email : [MEDICANAL@menara.ma](mailto:MEDICANAL@menara.ma) / [labomedicanal@gmail.com](mailto:labomedicanal@gmail.com)

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél : 0222 31 86 43 - 05 22 31 91 99  
Fax : 05 22 44 11 97  
Email : [MEDICANAL@menara.ma](mailto:MEDICANAL@menara.ma) / [labomedicanal@gmail.com](mailto:labomedicanal@gmail.com)

# INTERNATIONAL

## clinic

Nom et prénom du patient		Période hospitalisation	
AARAB L Houcine		08-05-2023	16-05-2023
<b>MEDICAMENTS</b>			
PRODUIT	PRIX U.	N.U.	MONTANT(DH)
CHLORURE DE SODIUM 1G 10ML INJ	4,70	12	56,4
AVELOX 400 MG INJ	308,00	9	2772
ALBUMINE	819,00	1	819
CLOPRAME 10 AMPOULES	2,23	4	8,92
LASILIX 20MG B/1INJ	4,60	116	533,6
NOVEX 0.4 INJ BT/6	38,33	6	229,98
OMEPRAZOLE NORMON 40MG B/1FL	29,90	20	598
SERUM GLUCOSE G5% 500ML POCHE	25,00	6	150
SERUM SALE 0.9% 250ML POCHE	18,00	5	90
SERUM SALE 0.9% 500ML POCHE	25,00	17	425
SPECTRUM INJ	99,10	19	1882,9
<b>TOTAL</b>			<b>7565,48</b>

**INTERNATIONAL clinic**  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca - Maroc  
Tél: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 86 08 97

102, 103 Boulevard Anoual - Casablanca - Maroc / Tél : +212 522 64 14 00 - Fax : +212 522 86 08 97

Email : info@internationalclinic.ma - contact@internationalclinic.ma - CNSS : 8992308 - ITP : 34754299 - IF : 40432045

RC : 486277 - ICE : 001642725000063

clinique international

FACTURE N° : 2305160033

INPE : 093064731



093064731

Casablanca le 16-05-2023

ICE :001692860000053

Mr L Houcine AARAB

Demande N° 2305160033

Date de l'examen : 16-05-2023

Analyses :

<b>Récapitulatif des analyses</b>			
CN	Analyse	Val	Clefs
0111	Créatinine	B30	B
0120	Ionogramme complet( Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160	B
0135	Urée	B30	B

Total des B : 220

TOTAL DOSSIER : 294.8DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : deux cent quatre-vingt-quatorze dirhams quatre-vingts centimes

L.A.M.B.  
Laboratoire Bourgogne D'Analyses Médicales  
136, Résidence Belhecen Bd. Bourgogne  
Tel.: 0522 20 81 02 0522 20 80 99  
Fax 0522 20 81 00 Casa

**LABORATOIRE BOURGOGNE D'ANALYSES MEDICALES**

136 Résidence Belhecen, Boulevard Bourgogne

Tél : 0522208099/0522208102 - Fax : 0522208100

@ : labobourgogne.lamb@gmail.com

**clinique international**

**FACTURE N° : 2305100024**

INPE : 093064731



093064731

Casablanca le 10-05-2023

ICE :001692860000053

**Mr L Houcine AARAB**

Demande N° 2305100024

Date de l'examen : 10-05-2023

Analyses :

<b>Récapitulatif des analyses</b>			
<i>CN</i>	<i>Analyse</i>	<i>Val</i>	<i>Clefs</i>
	Réticulocytes	B30	B
	Coef. de saturation de la transferrine	B100	B
	FOLATES SERIQUES (B9)	B400	B
	BNP	B500	B
	D-Dimères	-	HN
0101	Albuminémie (Méthode immunologique)	B60	B
0111	Créatinine	B30	B
0114	Electrophorèse des protides	B100	B
0115	Fer sérique	B60	B
0120	Ionogramme complet( Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160	B
0129	Phosphore minéral	B40	B
0135	Urée	B30	B
0216	Numération formule	B80	B
0428	Parathormone	B400	B

Total des B : 2240

**LAMB**  
LABORATOIRE BOURGOGNE D'ANALYSES MEDICALES  
136 Résidence Belhecen, Boulevard Bourgogne  
Casablanca  
Tél : 0522 20 81 02 - Fax : 0522 20 80 99

**LABORATOIRE BOURGOGNE D'ANALYSES MEDICALES**

**136 Résidence Belhecen, Boulevard Bourgogne**

**Tél : 0522208099/0522208102 - Fax : 0522208100**

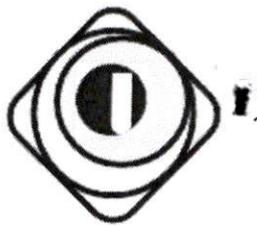
**@ : labobourgogne.lamb@gmail.com**

TOTAL DOSSIER : 3001.6DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : trois mille un dirhams soixante centimes

**L-A-M-B-**  
Laboratoire Bourgogne D'Analyses Médicales  
136, Résidence Belhecen Bd. Bourgogne  
Tél.: 0522 20 81 02 0522 20 80 99  
Fax 0522 20 81 00 Casp

**L-A-M-B-**  
Laboratoire Bourgogne D'Analyses Médicales  
136, Résidence Belhecen Bd. Bourgogne  
Tél.: 0522 20 81 02 0522 20 80 99  
Fax 0522 20 81 00 Casp



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01349

Date 10/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
SODIUM	30	40,20
CHLORE SUR ECHANTILLON	30	40,20
<b>Total B</b>	60	80,40
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		80,40

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél.: 0522 31 86 43 / 0522 31 91 99  
G.S.M.: 07 77 77 77 77 / 0999 31 31 31  
www.labomedicanal.ma



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,  
Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01365

Date 10/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
SODIUM URINAIRE	30	40,20
PHOSPHORE URINAIRE 24h	40	53,60
PROTEINURIE de 24h	30	40,20
<b>Total B</b>	100	134,00
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		134,00

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél : 0522 31 86 43 / 0522 31 91 99  
Généraliste : 0522 44 11 97  
E-mail : labomedicanal@gmail.com

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - Casablanca  
Tél : 0522 31 86 43 / 0522 31 91 99  
Généraliste : 0522 44 11 97  
E-mail : labomedicanal@gmail.com



# LABORATOIRE D'ANALYSE MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

## Facture

N° facture 2023-01330

Date 09/05/2023

Patient Mr AARAB Lhoucine

N°Chambre

Analyses	Valeur en B	Montant
HEMOGRAMME	80	107,20
GROUPAGE SANGUIN ET RHESUS	60	80,40
TAUX DE PROTHROMBINE	40	53,60
TEMPS DE CEPHALINE KAOLIN	40	53,60
D-DIMERES	250	335,00
CRP : PROTEINE-C REACTIVE	100	134,00
HEMOGLOBINE GLYQUEE (HBA1C)	100	134,00
UREE	30	40,20
CREATININE	30	40,20
IONOGRAMME SANGUIN	160	214,40
SGOT/ASAT aspartate aminotransférase	50	67,00
SGPT/ALAT alanine-aminotransférase :	50	67,00
BNP : Polypeptide Natrémique de Type B	500	670,00
PROCALCITONINE	600	804,00
TSH-us : Thyroestimuline-Hormone	250	335,00
<b>Total B</b>	2340	3 135,60
<b>APB</b>	1,0	0,00
<b>Total</b>		3 135,60

LABORATOIRE MEDICALS ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, bd du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél : 05 22 31 86 43 / 05 22 31 91 99 / Fax : 05 22 44 11 97  
E-mail : labomedicinal@gmail.com

**BON d'ATTRIBUTION**  
NUMERO 0000001047015

**Date et heure** 10/05/2023 - 19:18  
**Etablissement** CLINIQUE INTERNATIONALE (05PRI00104)  
CASA

**Malade no** 0959098  
**Nom et prenom** AARAB HOUCEIN  
**Sexe / ne(e) le**  
**Groupe sanguin** A Positif

**Service**  
**Ref. commande** 1012029360

**CGR DON HOMOLOGUE (3H000)**

Four	NO DE DON /	No Lot	GR	Unite	Qte	Perime le	Qualificatifs	Vol
0005	05236071917		A +		1	20/06/2023		250

**PFC homologue thérapeutique (4H000)**

Four	NO DE DON /	No Lot	GR	Unite	Qte	Perime le	Qualificatifs	Vol
0005	05195276843		A +		1	07/05/2024		220
0005	0519544427-		A +		1	07/05/2024		220
0005	05195444616		A +		1	08/05/2024		220

**TOTAL**

Produit - Libelle	Qte	Vol	PU (Dh)	Prix Total
3H000 / - CGR DON HOMOLOGUE	1	250	360/poche	360
4H000 / - PFC homologue thérapeutique	3	660	298/poche	894



Signature responsable

NAIMA.E



**BON d'ATTRIBUTION**  
NUMERO 000001047898

**Date et heure** 11/05/2023 - 19:36  
**Etablissement** CLINIQUE INTERNATIONALE (05PRI00104)  
CASA

**Malade no** 0959098  
**Nom et prenom** AARAB HOUCEIN  
**Sexe / ne(e) le**  
**Groupe sanguin** A Positif

**Service**  
**Ref. commande** 1012029374

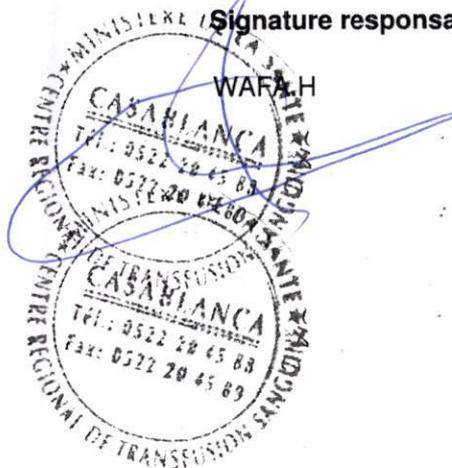
**CGR DON HOMOLOGUE (3H000)**

Four	NO DE DON /	No Lot	GR	Unite	Qte	Perime le	Qualificatifs	Vol
0005	05195444894		A +		1	21/06/2023		250

**TOTAL**

Produit - Libelle	Qte	Vol	PU (Dh)	Prix Total
3H000 / - CGR DON HOMOLOGUE	1	250	360/poche	360

Signature responsable



معلومات  
 Informations concernant le malade

**Nom** : AARAB  
**Prénom** : HOUCEIN  
**N° du dossier** : 0959098

Première détermination		Deuxième détermination	
Date de réception	: 09/05/2023	Date de réception	: 09/05/2023
Heure de réception	: 19:33	Heure de réception	: 19:35
N° du prélèvement	: 1632700	N° du prélèvement	: 0632701
Etablissement	: 05PRI00104 CLINIQUE INTERNATIONAL	Etablissement	: 05PRI00104 CLINIQUE INTERNATIONAL
Service	:	Service	:
Réf de demande	:	Réf de demande	:
N° de séjour	:	N° de séjour	:
<b>Groupe sanguin</b>	: <b>A Positif</b>	<b>Groupe sanguin</b>	: <b>A Positif</b>
Phénotype	:	Phénotype	:
	:		:
	:		:
Phéno Elargi	:	Phéno Elargi	:
RAI	:	RAI	:
Test de coombs	:	Test de coombs	:
Anti corps Irrégulier	:	Anti corps Irrégulier	:
Titration	:	Titration	:

**Le responsable du laboratoire**

**مسؤول المختبر**



Date: 09/05/2023

## Ordonnance

AARAB. Houcin

---

demande de sang



Date: 09/05/2023

## Ordonnance

AAKAB. Lhoucin

- hémogramme
  - groupage sanguin
  - T. P
  - T. ct
  - D. Dimers
  - C. R. P.
  - hémoglobine
  - Urée
  - Craténine
  - Ionogramme
  - SGOT / ASAT
  - SGPT / ALAT
  - B.N.P : Polypeptide Natrique
- Procalcitonine
- TSH = us.

INTERNATIONAL clinic

102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél : 0522 64 14 00 - Fax : 0522 86 08 97



LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
84, bd des 71 ANS  
G.S.M : 0881.57.97.97  
E-mail : labome@international.ma

INTERNATIONAL clinic  
Dr. Rachid ZAKI  
Régime de l'Ordre des Médecins  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél : 0522 64 14 00 - Fax : 0522 86 08 97

Date: 10/05/2023

## Ordonnance

AARAB. Houcin.

Sodium urinaire  
Phosphore urinaire  
Protéines.

LABORATOIRES D'ANALYSES  
MEDICALS ET BIEN-ÊTRE  
94, bd des Tisserandiers - CASABLANCA  
Tél.: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 44 11 87  
G.S.M.: 0661 00 89 87 / 0522 46 16 16  
E-mail: med@internationalclinic.ma

**INTERNATIONAL clinic**  
Dr. Rabta ZAROUF  
Réanimateur Anesthésiste  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél.: 0522 64 14 00

**INTERNATIONAL clinic**  
Dr. Rabta ZAROUF  
Réanimateur Anesthésiste  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél.: 0522 64 14 00

**INTERNATIONAL clinic**  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél.: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 44 11 87

Date: 26/05/2023

## Ordonnance

AARAB Lhoucin

Sodium  
Chlore sur echantillon

INTERNATIONAL clinic  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél: 522 64 14 00 - Fax: 522 86 08 97

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET BIEN ETRE  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél: 522 64 14 00 - Fax: 522 86 08 97  
G.S.M: 06 61 27 62 14 00 - Email: contact@internationalclinic.ma

INTERNATIONAL clinic  
Dr. Rabia ZAKOEF  
Réanimat. et Anesthésiste  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél: 522 64 14 00



INTERNATIONAL  
clinic

Date: 20/05/2023



## Ordonnance



maroc - lahou

- APPI - Check of acid

- urée - Acide urique

Phosph + sélectif

Parathyroïde + PTH - sé

Jeuq - électrolyte

des protéines

- PNH - Sédiments dans

urine + phosphatase

Date: 08/03/2023

## Ordonnance

AARAB Lhoucin

- 1 TDR Thoracique
- 2 TDR Abdomino pelvique

**INTERNATIONAL clinic**  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél. : 0522 64 14 00 - Fax : 0522 50 86 97

**INTERNATIONAL clinic**  
Dr. Rabiaa ZAROUF  
Réanimateur Anesthésiste  
102-103, Bd Anoual, Casablanca  
Tél. : 05 22 64 14 00

Date: 16/05/2023

## Ordonnance

L Houcine AARAB

Creatinine  
Tomogram Complé  
Kvzi



L.A.M.E.  
Laboratoire Bourgeois d'Analyses Médicales  
104, Residence Belchen Bd. Bourgeois  
Tél: 0522 20 81 02 0522 20 80 99  
Fax 0522 20 81 00 Cash

Date: 10/05/2020

## Ordonnance

AARAB Houcin

Chlorur- sodé

Aurox

Albumin-

clopran

Lasiké

Novax c.h

Omeprazol

Sera Sah

Ser - glucos

Spectr



Date: 12/05/2020

## Ordonnance

AARAB Lhacim

hemogr

C.R.P

Uree

Creatin

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET BIEN ETRE  
94, bd de l'Indépendance - Casablanca  
Tél: 0522 64 14 00 / Fax: 0522 64 14 00  
G.S.M: 0881 53 93 94 / Fax: 0522 64 11 97  
www.internationalclinic.ma / email: info@internationalclinic.ma

INTERNATIONAL clinic  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 64 14 00

INTERNATIONAL clinic  
Dr. RABIAA ZAROUF  
Régistrée au Collège Marocain des Médecins  
Tél: 0522 64 14 00

Date: 12/05/2023

# Ordonnance

AARAB. Lhoucin

Ionogramme Sang

INTERNATIONAL clinic  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tel: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 86 08 76

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
94 bd du "MÉDICANAL"  
Tel: 0522 64 14 00  
Casablanca  
0522 86 08 76  
www.internationalclinic.ma

INTERNATIONAL clinic  
DR. Rabiba ZAROUF  
Régénéraliste  
102-103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tel: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 86 08 76

Date: 14/05/2023

## Ordonnance

AARAB Lhoucine

hemogram  
Uree  
Creatinine  
Ionogramme

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
94, bd du 14 Août 1956 - Casablanca  
Tél: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 64 14 09

INTERNATIONAL clinic  
102 - 103 Boulevard Anoual - Casablanca  
Tél: 0522 64 14 00 - Fax: 0522 66 08 76

INTERNATIONAL clinic  
Dr. Rabina ZAROUF  
Réanimator et anesthésiste  
102-103, Bd Anoual, Casablanca  
Tél: 05 22 64 14 00

Date: 08/05/2023

## Ordonnance

AARAB. Lhoucin

E C B U

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICAL CASABLANCA  
94, bd du 1<sup>er</sup> Novembre / 0522 31 91 09  
Tél.: 0522 31 91 09 / 0522 31 91 09  
G.S.M. : 06614 28981 - 06614 28981  
L-mari - lab.medical.ma@gmail.com

INTERNATIONAL clinic  
Dr. Rabia ZAROUF  
Béginninger Anoual  
102-103, Boulevard Anoual, Casablanca  
Tél : +212 522 64 14 00

INTERNATIONAL clinic  
102-103 Boulevard Anoual, Casablanca  
Tél: +212 522 64 14 00

Date: 08/10/13

## Ordonnance

Amars: 12 heures  
- ECG.



Date 08/5/2023

## Ordonnance

AA RAB. L Houcime

---

Echo cœur





Service de Radiologie et d'imagerie diagnostique et interventionnelle

AARAB LHOUCINE

Le 08/05/2023

SCANNER THORACIQUE

Technique :

Acquisition hélicoïdale avec reconstruction axiale, **sans** injection de PDC.

**Limites d'examen : Examen artefacté par les mouvements respiratoires.**

Résultats :

- Quelques plages en verre dépoli au niveau du segment postérieur du LSD et LSG, en rapport probablement avec des artéfacts de respiration.
- **Petite bulle d'emphysème centrolobulaire en lobaire moyen.**
- Absence de nodule ou de micronodule notable.
- Épanchement pleural bilatéral de moyenne abondance prédominant à droite, **associé à un discret collapsus parenchymateux passif sous-jacent en regard.**
- Quelques bandes d'atélectasie en postérobasal bilatéral.
- Cardiomégalie
- Absence de lésion osseuse d'allure suspecte.
- **Dorsarthrose étagée.**

Au total :

- **Pleurésie bilatérale de moyenne abondance, prédominante à droite.**
- **Cardiomégalie.**

Merci de votre confiance  
Dr DRAIDRY





Service de Radiologie et d'imagerie diagnostique et interventionnelle

AARAB LHOUCINE

08/05/2023

Scanner abdomino-pelvien

**Technique :**

Acquisition hélicoïdale **sans** injection du PCI avec reconstructions MPR.

**Au niveau abdominal.**

Le foie est de taille normale, de contours réguliers, de densité homogène, sans lésion focale d'allure évolutive décelable.

Vésicule biliaire d'aspect scanographique normal.

Absence de dilatation des voies biliaires intra et extra-hépatiques.

Le pancréas est de taille normale, homogène, sans densification de la graisse péri-pancréatique.

La rate, les Surrénales sont scanographiquement normaux.

X Les reins sont en place, de taille normale siège d'une lipomatose sinusale bilatérale, sans calcul ni dilatation pyélocalicielles notable.

Discrète infiltration de la graisse péri-rénale en bilatéral.

Absence d'adénopathie abdomino-pelvienne scanographiquement décelable.

Absence d'épanchement péritonéal visible.

Absence d'épaississement pariétal individualisable sur cet examen.

**Au niveau pelvien.**

La vessie est pleine, à paroi fine, à contenu homogène

Prostate de taille et d'aspect normal.

Absence d'épanchement ni d'adénopathie en pelvien.

Absence d'anomalie osseuse suspecte visible.

Fécalome.

**En conclusion:**

- **Lipomatose sinusale avec une discrète infiltration de la graisse péri-rénale en bilatéral : A Confronter aux données biologiques.**
- **Fécalome.**
- **Absence d'autre anomalie notable en contraste spontané.**

Confraternellement

Dr DRAIDRY



AARAB Luouate

Compte rendu de dialyse

Patient diabétique ayant présenté un syndrome  
cardio-renal de type 2 avec insuffisance  
renale aigue et syndrome urémique récurrent  
la prise en charge en dialyse urgente de

10/05/2023

Il a été réalisé au total 2 séances de  
dialyse = 1<sup>ère</sup> séance le 10/05/2023  
2<sup>ème</sup> séance le 15/05/2023

Dr. Mounir GOUNJIL  
Médecin Néphrologue  
Perméabilité Hypertension Artérielle  
Tél : 61 11 84 17-1400



M. Saad Hecame

Le 08/05/23

BT :

Indications : Pyélonéphrite

- 1) VG non atteint non hypertrophié  
de fonction globale conservée FCUG 250/  
Pas de SIV parasol
- 2) PN normal (ETA = 1,95), PMG intermédiaire
- 3) Dilatation bilatérale au
- 4) VN préférentielle avec IN modérée et  
moyenne par rétroaction de la PM, son PN
- 5) ~~non~~ Tauxémie avec FDO grade II sans RSC
- 6) HD non atteint (DBasal = 36 ml)  
non hypertrophié (paroi = 4 mm) de  
bonne fonction (TAPSC = 23 ml)
- 7) IT modérée soit les PAPS à  
40 + 12 = 52 mmHg

- 8) VCI . ml de a 2 mi  
 peu cycle auto
- 9) D'écoulement principale en regard  
 des autres d'écoulements

Au total

- Fontaines Bivert mal au coeur
- FEUC = 50%
- HTAP à 52 mmHg
- Bilatérale Bactérielle
- IN malade à 100%, TPO malade
- PNEC sans cause

DR. RIME BENMELAL  
 CARDIOLOGUE  
 Tél : 05 20 51 26 26 / 06 63 67 63 30  
 IMPE : 061389483



10/05/2023

ANAS Lhouche

catète frenal droit de dialyse

- son anneau local à l'axilolaire 2°
- position de la veine frenal droite
- une en place du guide tubulaire
- une en place des dilatateurs
- une en place des catètes droit de l'axe
- Fixable à la peau

Dr. Mahfoud GOUZAJAR  
Médecin Néphrologue  
Hémodialyse Hypertension Artérielle  
Tél: 05 91 12 12 17 - INSP: 051177719



# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Casablanca, le : 09/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 16:32:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 080523-039

Prélèvement du: 08/05/2023 16:32

INTERNATIONAL CLINIC

## Compte rendu d'analyses

Page : 1/1

### ANALYSES BACTERIOLOGIQUES

#### EXAMEN CYTO-BACTERIOLOGIQUE DES URINES

##### Cytochimie des urines :

Albumine	:	Positive ++
Sucre	:	Positive +
Ph	:	6.5
Culot	:	Peu Abondant
Cellules épithéliales	:	Quelques
Hématies	:	Absence
Leucocytes	:	Rares
Cellules rénales	:	Absence
Cylindres	:	Absence
Cristaux	:	Absence
Parasites	:	Absence
Flore microbienne	:	Inf à 10 <sup>3</sup> germes/ml

##### Culture :

Milieus usuels	:	Négative
Milieus spécifiques	:	Négative

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Casablanca, le : 14/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 09:58:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 140523-001

Prélèvement du : 14/05/2023 9:58

INTERNATIONAL CLINIC

## Compte rendu d'analyses

Page : 1/2

### ANALYSES D'HEMATOLOGIE

#### HEMOGRAMME

			Valeurs Usuelles	Antériorité
GLOBULES ROUGES	:	<b>2,97</b> $10^6/mm^3$	(4,2 - 5,7)	2,92 (12/05/23)
HEMATOCRITE	:	<b>30,10</b> %	(40 - 50)	29,10 (12/05/23)
HEMOGLOBINE	:	<b>10,00</b> g/dl	(13 - 18)	10,10 (12/05/23)
- CCMH	:	33,22	(32 - 36)	34,71 (12/05/23)
- VGM	:	<b>101,35</b>	(83 - 98)	99,66 (12/05/23)
- TCMH	:	<b>33,67</b>	(27 - 32)	34,59 (12/05/23)
GLOBULES BLANCS	:	7500 $/mm^3$	(4000 - 9000)	6400 (12/05/23)
PLAQUETTES	:	190000 $/mm^3$	(150000 - 400000)	235000 (12/05/23)

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE

NEUTROPHILES	:	<b>77</b> % <b>5775,00</b> $/mm^3$	(50 - 70)	80,00 (12/05/23)
EOSINOPHILES	:	2 % 150,00 $/mm^3$	(Inférieur à 3)	2,00 (12/05/23)
BASOPHILES	:	0 % 0,00 $/mm^3$	(Inférieur à 1)	0,00 (12/05/23)
LYMPHOCYTES	:	<b>15</b> % <b>1125,00</b> $/mm^3$	(20 - 30)	10,00 (12/05/23)
MONOCYTES	:	6 % 450,00 $/mm^3$	(4 - 8)	8,00 (12/05/23)



# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Dossier N° : 140523-001

Mr AARAB Lhoucine

Page : 2 / 2

## ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

			Valeurs Usuelles	Antériorité
REE	:	<b>1,11</b> g/l	( 0,2 - 0,5 )	1,43 (12/05/23)
<i>(Technique : Uréase/Glutamate Deshydrogenase )</i>				
REATININE	:	<b>80,30</b> mg/l	( 6 - 13 )	95,00 (12/05/23)
<i>(Technique : Picrate Alcalin. )</i>				
<b>IONOGRAMME SANGUIN</b>				
POTASSIUM	:	<b>3,77</b> mEq/l	( 3,8 - 5,3 )	4,06 (12/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
SODIUM	:	<b>136,30</b> mEq/l	( 135 - 148 )	5,01 (08/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
CHLORE	:	<b>96,00</b> mEq/l	( 90 - 105 )	130,20 (12/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
CALCIUM	:	<b>4,40</b> mEq/l	( 4,5 - 5,5 )	93,20 (12/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
RESERVE ALCALINE	:	<b>24,60</b> mEq/l	( 20 - 30 )	4,80 (12/05/23)
<i>(Technique : Méthode enzymatique BIOLABO/COBAS MIRA PLUS )</i>				
PROTIDES TOTAUX	:	<b>60,00</b> g/l	( 65 - 80 )	23,00 (12/05/23)
<i>(Technique : Biuret /Roche Cobas )</i>				

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél : 05 22 31 86 43 / 05 22 31 91 99 / Fax : 05 22 44 11 97  
G.S.M : 06 65 15 15 22 / 06 65 15 15 22  
E-mail : lab.med@menara.ma / lab.med@menara.ma

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

\*\*\*

Casablanca, le : 12/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 13:30:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 120523-020

Prélèvement du : 12/05/2023 13:

INTERNATIONAL CLINIC

## Compte rendu d'analyses

Page : 1 / 1

### ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

#### ONOGRAMME SANGUIN

			Valeurs Usuelles	Antériorité
POTASSIUM	:	4,06 mEq/l	( 3,8 - 5,3 )	5,01 (08/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
SODIUM	:	130,20 mEq/l	( 135 - 148 )	113,50 (08/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
CHLORE	:	93,20 mEq/l	( 90 - 105 )	80,00 (08/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
CALCIUM	:	4,80 mEq/l	( 4,5 - 5,5 )	4,40 (08/05/23)
<i>(Technique : Electrode spécifique/Easy lyte )</i>				
RESERVE ALCALINE	:	23,00 mEq/l	( 20 - 30 )	22,00 (08/05/23)
<i>(Technique : Méthode enzymatique BIOLABO/COBAS MIRA PLUS )</i>				
PROTIDES TOTAUX	:	68,00 g/l	( 65 - 80 )	58,00 (08/05/23)
<i>(Technique : Biuret /Roche Cobas )</i>				

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**

**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.



Casablanca, le : 12/05/2023

Code Patient : 23-00812



Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 120523-003

Prélèvement du : 12/05/2023 8:2

N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 08:24:00

**INTERNATIONAL CLINIC**

**Compte rendu d'analyses**

Page : 1 / 2

**ANALYSES D'HEMATOLOGIE**

**HEMOGRAMME**

			Valeurs Usuelles	Antériorité
GLOBULES ROUGES	:	<b>2,92</b> 10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup>	( 4,2 - 5,7 )	2,80 (08/05/23)
HEMATOCRITE	:	<b>29,10</b> %	( 40 - 50 )	24,60 (08/05/23)
HEMOGLOBINE	:	<b>10,10</b> g/dl	( 13 - 18 )	9,00 (08/05/23)
- CCMH	:	<b>34,71</b> .	( 32 - 36 )	36,59 (08/05/23)
- VGM	:	<b>99,66</b> .	( 83 - 98 )	87,86 (08/05/23)
- TCMH	:	<b>34,59</b> .	( 27 - 32 )	32,14 (08/05/23)
GLOBULES BLANCS	:	<b>6400</b> /mm <sup>3</sup>	( 4000 - 9000 )	7200 (08/05/23)
PLAQUETTES	:	<b>235000</b> /mm <sup>3</sup>	( 150000 - 400000 )	212000 (08/05/23)

**FORMULE LEUCOCYTAIRE**

NEUTROPHILES	:	<b>80</b> % <b>5120,00</b> /mm <sup>3</sup>	( 50 - 70 )	88,00 (08/05/23)
EOSINOPHILES	:	<b>2</b> % <b>128,00</b> /mm <sup>3</sup>	( Inférieur à 3 )	1,00 (08/05/23)
BASOPHILES	:	<b>0</b> % <b>0,00</b> /mm <sup>3</sup>	( Inférieur à 1 )	0,00 (08/05/23)
LYMPHOCYTES	:	<b>10</b> % <b>640,00</b> /mm <sup>3</sup>	( 20 - 30 )	7,00 (08/05/23)
MONOCYTES	:	<b>8</b> % <b>512,00</b> /mm <sup>3</sup>	( 4 - 8 )	4,00 (08/05/23)

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

			Valeurs Usuelles	Antériorité
RP : PROTEINE-C REACTIVE	:	<b>12,00</b> mg/l	( Inférieur à 6 )	10,00 (08/05/23)
(Technique : Turbidimétrique )				
REE	:	<b>1,43</b> g/l	( 0,2 - 0,5 )	0,84 (08/05/23)
(Technique : Uréase/ Glutamate Deshydrogenase )				
REATININE	:	<b>95,00</b> mg/l	( 6 - 13 )	76,00 (08/05/23)
(Technique : Picrate Alcalin. )				

LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
**MEDICANAL**



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,

Diplômé de la faculté de Nancy,

C.E.S. Biochimie Clinique,

C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,

C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Dossier N° : 120523-003

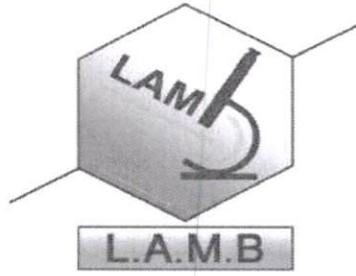
**Mr AARAB Lhoucine**

Page : 2/2

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd. du 11 Janvier - 3<sup>ème</sup> étage - CASABLANCA  
Tél : 05 22 31 86 43 / 05 22 31 91 99  
Fax : 05 22 44 11 97 / E-mail : MEDICANAL@menara.ma  
RC : 222-382 / CNSS : 1107582



Mr AARAB L Houcine

Code Patient : 2305100024

Prélèvement du : 16-05-2023

externe

Médecin :

Edition : 16-05-2023

## BIOCHIMIE SANGUINE

### UREE

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

0.85 g/L (0.17-0.43)

14.15 mmol/L (2.83-7.16)

10-05-2023

2.43

### CREATININE

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

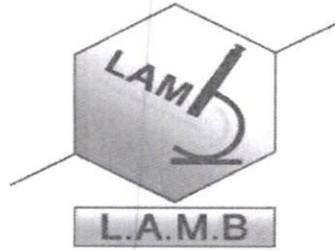
51.9 mg/L (6.7-11.7)

459.3 µmol/L (59.3-103.5)

10-05-2023

111.4

L.A.M.B.  
Laboratoire Bourgogne d'Analyses Médicales  
136, Résidence Belhacen, Bd. Bourgogne  
Tel.: 0522 20 81 02 0522 20 80 99  
Fax 0522 20 81 00 Casa



Référence : 2305160033

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 16-05-2023

## CLAIRANCE DE LA CREATININE

(Calcul du M.D.R.D. Modification of Diet in Renal Disease)

10-05-2023

### CLAIRANCE CALCULEE

11.44 ml/min (>60.00)

4.74

( Pour un patient de type Caucasien )

Age du patient :

80 ans

Interprétation:

>	à	60	ml/mn	:	Fonction rénale normale
30	à	60	ml/mn	:	Insuffisance rénale modérée
15	à	30	ml/mn	:	Insuffisance rénale sévère
<	à	15	ml/mn	:	Insuffisance rénale grave

10-05-2023

### SODIUM

145 mmol/L (135-145)

131

( Cobas Integra 400 Plus-ROCHE )

10-05-2023

### POTASSIUM

3.3 mmol/L (3.5-5.5)

4.7

( Cobas Integra 400 Plus-ROCHE )

10-05-2023

### CHLORE

101 mmol/L (96-110)

88

( Cobas Intégra 400 Plus- Roche )

10-05-2023

### RESERVE ALCALINE

31.0 mmol/L (21.0-31.0)

25.1

( Cobas Integra 400 Plus-Roche )

10-05-2023

### PROTEINES TOTALES

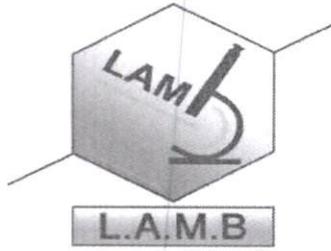
51.0 g/L (60.0-80.0)

57.0

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

10-05-2023

Page : 2/3



Référence : 2305160033

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 16-05-2023

**CALCIUM**

( Cobas Intégra 400 Plus- Roche )

84.5 mg/L

2.10 mmol/L

(88.0-106.0)

(2.19-2.64)

87.0

Demande validée biologiquement par : Dr. KAWTHAR Dr BELLAMINE

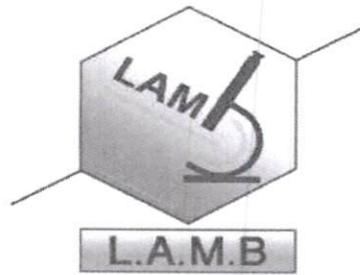
**Dr. Bellamine Kawthar**  
Médecin Biologiste  
Laboratoire d'Analyses Médicales  
Bourgogne

INPE :097164701



097164701

L.A.M.B.  
Laboratoire d'Analyses Médicales  
Bourgogne  
Tél : 05 22 20 80 99 / 05 22 20 81 02  
Fax : 05 22 20 81 00



Mr AARAB L Houcine

Code Patient : 2305100024

Prélèvement du : 10-05-2023

externe

Médecin :

Edition : 13-05-2023

## HEMATOLOGIE

( Fluorescence en Cytométrie de Flux sur SYSMEX-XN)

### ETUDE DE LA LIGNEE ERYTHROCYTAIRE

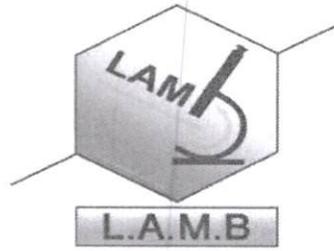
Hématies :	2.710	M/mm <sup>3</sup>	(4.500-5.800)
Hémoglobine :	9.1	g/dL	(13.5-17.5)
Hématocrite :	26.0	%	(40.0-50.0)
VGM :	95.0	μ <sup>3</sup>	(82.0-98.0)
CCMH :	35.0	%	(30.0-36.5)
TCMH :	34.0	pg	(>27.0)

### ETUDE DE LA LIGNEE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :	6.850	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	(4.000-10.000)
Poly. Neutrophiles :	78.0	% soit 5 343	/mm <sup>3</sup> (1 800-7 500)
Poly. Eosinophiles :	3.0	% soit 206	/mm <sup>3</sup> (100-400)
Poly. Basophiles :	0.0	% soit 0	/mm <sup>3</sup> (<200)
Lymphocytes :	11.0	% soit 754	/mm <sup>3</sup> (1 000-4 500)
Monocytes :	8.0	% soit 548	/mm <sup>3</sup> (200-1 000)

Plaquettes 183 M/mm<sup>3</sup> (150-400)

Réticulocytes : 2.0 %  
soit 54 200 /mm<sup>3</sup> (25 000-100 000)



Référence : 2305100024

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 10-05-2023

## BIOCHIMIE SANGUINE

### UREE

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

2.43 g/L (0.17-0.43)

40.46 mmol/L (2.83-7.16)

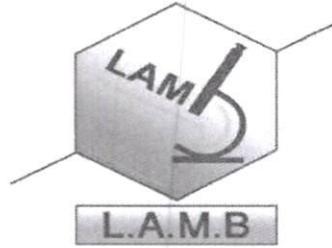
### CREATININE

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

111.4 mg/L (6.7-11.7)

985.8  $\mu$ mol/L (59.3-103.5)

L.A.M.B.  
Laboratoire Bourgogne D'Analyses Médicales  
136, Résidence Belhcen, Bd. Bourgogne  
Tél : 05 22 20 81 02 - Fax : 05 22 20 81 00  
Casablanca



Référence : 2305100024

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 10-05-2023

## CLAIRANCE DE LA CREATININE

(Calcul du M.D.R.D. Modification of Diet in Renal Disease)

### CLAIRANCE CALCULEE

( Pour un patient de type Caucasien )

4.74 ml/min (>60.00)

Age du patient :

80 ans

Interprétation:

>	à	60	ml/mn	:	Fonction rénale normale
30	à	60	ml/mn	:	Insuffisance rénale modérée
15	à	30	ml/mn	:	Insuffisance rénale sévère
<	à	15	ml/mn	:	Insuffisance rénale grave

L.A.M.B.  
Laboratoire Bourgogne D'Analyses Médicales  
et Scientifiques  
Belhacen Bd. Borgogne  
Casablanca  
Tél : 05 22 20 00 99 / 05 22 20 81 02 - Fax : 05 22 20 81 00

### SODIUM

( Cobas Integra 400 Plus-ROCHE )

131 mmol/L (135-145)

### POTASSIUM

( Cobas Integra 400 Plus-ROCHE )

4.7 mmol/L (3.5-5.5)

### CHLORE

( Cobas Intégra 400 Plus- Roche )

88 mmol/L (96-110)

### RESERVE ALCALINE

( Cobas Integra 400 Plus-Roche )

25.1 mmol/L (21.0-31.0)

### PROTEINES TOTALES

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

57.0 g/L (60.0-80.0)

### ALBUMINE PLASMATIQUE

( Cobas Integra 400 Plus -Roche )

33 g/L (35-52)

### CALCIUM

( Cobas Intégra 400 Plus- Roche )

87.0 mg/L (88.0-106.0)

2.17 mmol/L (2.19-2.64)



Référence : 2305100024

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 10-05-2023

**PHOSPHORE**

( Cobas Integra 400 Plus- Roche )

**56.0** mg/L (25.0-45.0)  
**1.81** mmol/L (0.81-1.45)

**FER**

( Cobas Integra 400 plus - Roche )

**45** µg/dl (60-170)

**C.T.F.DU FER**

(Cobas Intégra 400 Plus - Roche)

**169** µg/dl (250-400)

**Coefficient de saturation de  
transferine(CS):**

**27** % (20-40)

**ELECTROPHORESE DES PROTEINES SERIQUES**

Résultat

Merci de voir le compte-rendu ci-joint

**HORMONOLOGIE**

**P.T.H PARATHORMONE  
INTACTE:**

( Chimiluminescence Acces 2-Beckman Coulter )

**58.2** pg/mL (10.0-73.0)

**6.17** pmol/L (1.06-7.74)

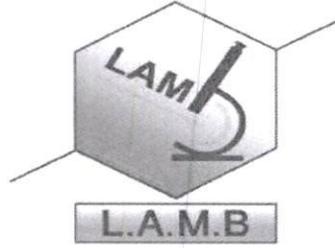
**VITAMINES**

**FOLATES SERIQUES (B9)**

( Chimiluminescence - SIEMENS )

**2.44** ng/mL (>5.38)

L.A.M.B.  
Laboratoire d'Analyses Médicales et Scientifiques  
Centre Belhacen Bd. Borgogne  
Casablanca  
Tél : 05 22 20 81 02  
Fax : 05 22 20 81 09



Référence : 2305100024

Mr AARAB L Houcine

Prélèvement du : 10-05-2023

## MARQUEURS CARDIAQUES

**B.N.P.** 1 119.7 pg/mL (<100.0)

**D-DIMERES** 527 ng/mL (<500)  
(ELISA)

Intervalle de référence :

Une valeur inférieure à 500 ng/mL permet d'éliminer, dans plus de 95% des cas, une thrombose veineuse profonde.

Demande validée biologiquement par : Dr. KAWTHAR Dr BELLAMINE

**Dr. Bellamine Kawthar**  
Médecin Biologiste  
Laboratoire d'Analyses Médicales  
Bourgogne

INPE :097164701



097164701

LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
**MEDICANAL**



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Casablanca, le : 09/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 22:10:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 090523-032

Prélèvement du : 09/05/2023 22:00

INTERNATIONAL CLINIC

**Compte rendu d'analyses**

Page : 1 / 1

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

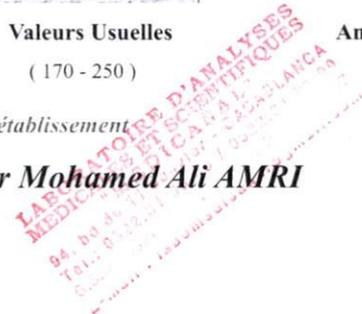
		Valeurs Usuelles	Antériorité
ODIUM	: 46,60 mEq/l	( 135 - 148 )	

**ANALYSES URINAIRES**

		Valeurs Usuelles	Antériorité
HLORE	: 47,50 mEq/l	( 170 - 250 )	

*Nous vous remercions de votre confiance et vous souhaitons bon rétablissement.*

**Dr Mohamed Ali AMRI**



LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
**MEDICANAL**



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Casablanca, le : 10/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 14:48:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 100523-026

Prélèvement du: 10/05/2023 14:00

INTERNATIONAL CLINIC

**Compte rendu d'analyses**

Page : 1/1

**ANALYSES URINAIRES**

			Valeurs Usuelles	Antériorité
ODIUM URINAIRE	:	<b>109,00</b>	mEq/24h	( 150 - 250 )
<b>ROTEINURIE de 24h</b>				
Diurèse	:	1900	ml	
Résultat	:	2.07	g/24h	( 0,03 - 0,09 )
HOSPHORE URINAIRE DE 24 h	:	<b>198,00</b>	mg/24h	( 600 - 1000 )

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**

LABORATOIRE MEDICALS ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél : 0522 31 86 43 / 0522 31 91 99  
G.S.M : 0522 31 33 22 / 0522 31 11 97

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL



## Docteur Mohamed Ali AMRI

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

\*\*\*

Casablanca, le : 08/05/2023

Code Patient : 23-00812



N°Chambre

Mle : 68717

Heure : 18:53:00

Nom : Mr AARAB Lhoucine

Dossier N° : 080523-044

Prélèvement du : 08/05/2023 18:

INTERNATIONAL CLINIC

## Compte rendu d'analyses

Page : 1/4

### ANALYSES D'HEMATOLOGIE

		Valeurs Usuelles	Antériorité
<b>HEMOGRAMME</b>			
GLOBULES ROUGES	: 2,80	10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup>	(4,2 - 5,7)
HEMATOCRITE	: 24,60	%	(40 - 50)
HEMOGLOBINE	: 9,00	g/dl	(13 - 18)
- CCMH	: 36,59	.	(32 - 36)
- VGM	: 87,86	.	(83 - 98)
- TCMH	: 32,14	.	(27 - 32)
GLOBULES BLANCS	: 7200	/mm <sup>3</sup>	(4000 - 9000)
PLAQUETTES	: 212000	/mm <sup>3</sup>	(150000 - 400000)
<b>FORMULE LEUCOCYTAIRE</b>			
NEUTROPHILES	: 88 %	6336,00 /mm <sup>3</sup>	(50 - 70)
EOSINOPHILES	: 1 %	72,00 /mm <sup>3</sup>	(Inférieur à 3)
BASOPHILES	: 0 %	0,00 /mm <sup>3</sup>	(Inférieur à 1)
LYMPHOCYTES	: 7 %	504,00 /mm <sup>3</sup>	(20 - 30)
MONOCYTES	: 4 %	288,00 /mm <sup>3</sup>	(4 - 8)
<b>ROUPAGE SANGUIN ET RHESUS</b>			
GROUPE SANGUIN	: A		
RHESUS	: Positif		

LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
 MEDICANAL  
 64, Bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
 Tél : 0522 31 91 99 / 0522 31 91 99  
 G.S.M : 0883 51 19 01 - Fax : 0522 44 11 99  
 E-mail : lab.med@medicinal.ma

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,

Biologiste Pharmacien,

Diplômé de la faculté de Nancy,

C.E.S. Biochimie Clinique,

C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,

C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Dossier N° : 080523-044

Mr AARAB Lhoucine

Page : 2/4

## ANALYSES D'HEMOSTASE-COAGULATION

		Valeurs Usuelles	Antériorité
<b><u>AUX DE PROTHROMBINE</u></b>			
Temps de Quick (TQ) Malade	:	14,20 sec.	
Temps de Quick (TQ) Témoin	:	13,50 sec.	
Résultat	:	90,90 %	( 80 - 100 )
INR	:	1,06	
<b><u>TEMPS DE CEPHALINE KAOLIN</u></b>			
RESULTAT	:	30,00 Sec	
Témoin	:	30,00 sec	
<b><u>-DIMERES</u></b>	:	445,40 ng/ml	( Inférieur à 500 )

LABORATOIRE D'ANALYSES  
MEDICALES ET SCIENTIFIQUES  
MEDICANAL  
94, bd du 11 Janvier - CASABLANCA  
Tél : 0522 31 86 43 / Fax : 0522 31 86 43  
G.S.M : 0522 31 86 43



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

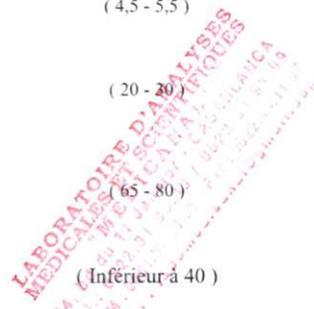
Dossier N° : 080523-044

Mr AARAB Lhoucine

Page : 3/4

**ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)**

			Valeurs Usuelles	Antériorité
RP : PROTEINE-C REACTIVE	:	<b>10,00</b> mg/l	( Inférieur à 6 )	
<i>(Technique : Turbidimétrique )</i>				
EMOGLOBINE GLYQUEE (HBA1C)	:	4,90 %	( 4,5 - 6,5 )	
<i>(Technique HPLC /D10 DE BIORAD)</i>				
 <i>Les valeurs usuelles sont de 4,5 à 6,3 % lorsque les glycémies sont normales. Les études modernes ont montré que le diabète est :</i>				
<i>bien équilibré lorsque le taux est inférieur à 6,5 %</i>				
<i>* moyennement lorsqu'il est entre 6,5 et 7,5 %</i>				
<i>* mal équilibré au-delà de 8 %</i>				
<i>* À l'évidence les exigences doivent tenir compte de l'âge, de l'ancienneté du diabète et des autres problèmes.</i>				
REE	:	<b>0,84</b> g/l	( 0,2 - 0,5 )	
<i>(Technique : Uréase/Glutamate Deshydrogenase )</i>				
REATININE	:	<b>76,00</b> mg/l	( 6 - 13 )	
<i>(Technique : Picrate Alcalin. )</i>				
<b><u>ONOGRAMME SANGUIN</u></b>				
POTASSIUM	:	5,01 mEq/l	( 3,8 - 5,3 )	
<i>(Technique : Electrodé spécifique/Easy lyte )</i>				
SODIUM	:	<b>113,50</b> mEq/l	( 135 - 148 )	
<i>(Technique : Electrodé spécifique/Easy lyte )</i>				
CHLORE	:	<b>80,00</b> mEq/l	( 90 - 105 )	
<i>(Technique : Electrodé spécifique/Easy lyte )</i>				
CALCIUM	:	<b>4,40</b> mEq/l	( 4,5 - 5,5 )	
<i>(Technique : Electrodé spécifique/Easy lyte )</i>				
RESERVE ALCALINE	:	22,00 mEq/l	( 20 - 20 )	
<i>(Technique : Méthode enzymatique BIOLABO/COBAS MIRA PLUS )</i>				
PROTIDES TOTAUX	:	<b>58,00</b> g/l	( 65 - 80 )	
<i>(Technique : Biuret /Roche Cobas )</i>				
GOT/ASAT aspartate aminotransférase	:	15,00 UI/l	( Inférieur à 40 )	
GPT/ALAT alanine-aminotransférase :	:	11,00 UI/l	( Inférieur à 40 )	
NP : Polypeptide Natrémique de Type B	:	> 22000 pg/ml	( Inférieur à 100 )	



# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES ET SCIENTIFIQUES MEDICANAL



**Docteur Mohamed Ali AMRI**

Docteur d'État ès Sciences Pharmaceutiques,  
Biologiste Pharmacien,  
Diplômé de la faculté de Nancy,  
C.E.S. Biochimie Clinique,  
C.E.S. Bactériologie et Virologie Clinique,  
C.E.S. Immunologie Générale,

Diplômé d'Études Approfondies de Biochimie Appliquée, de Nutrition et d'Alimentation.

Dossier N° : 080523-044

Mr AARAB Lhoucine

Page : 4/4

## ANALYSES DE BIOCHIMIE (SANG)

		Valeurs Usuelles	Antériorité
<u>ROCALCITONINE</u>	:	0,35 µg/l	

Valeurs de référence :

Inf à 0.50 µg/l :

- personnes en bonne santé
- processus inflammatoires chroniques et maladies auto-immunes
- Infections virales
- Infections bactériennes locales légères à modérées

De 0.50 à 2.00 µg/l :

- SIRS, polytraumatismes, brûlures (Taux à contrôler sous 24 h)

Sup. à 2.00 µg/l :

- infections bactériennes graves, septicémie

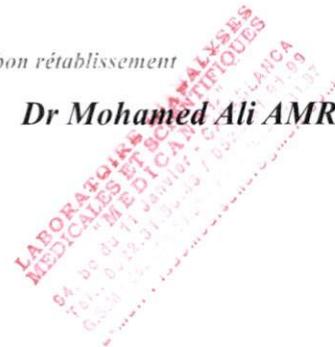
## ANALYSES HORMONALES

		Valeurs Usuelles	Antériorité
<u>SH-us : Thyréostimuline-Hormone</u>	:	3,110 mUI/l (0,25 - 5)	

TSH est l'indicateur le plus sensible pour évaluer un dysfonctionnement thyroïdien.  
Une variation minime de la T4 libre provoque une réponse très amplifiée de la TSH.  
pendant, la TSH répond aux variations de la T4L avec un temps de latence important,  
moins 8 semaines pour une réponse complète.

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

**Dr Mohamed Ali AMRI**



Résultats mesures:

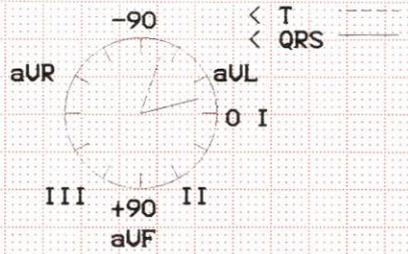
QRS : 264 ms  
 QT/QTcB : 400 / 537 ms  
 PQ : (234) ms  
 P : (162) ms  
 RR/PP : 554 / 550 ms  
 P/QRS/T : / -15/ -70 degrés  
 QTd/QTcBD : 72 / 97 ms  
 Sokolow : 5.7 mV  
 NK : 1

Interprétation:

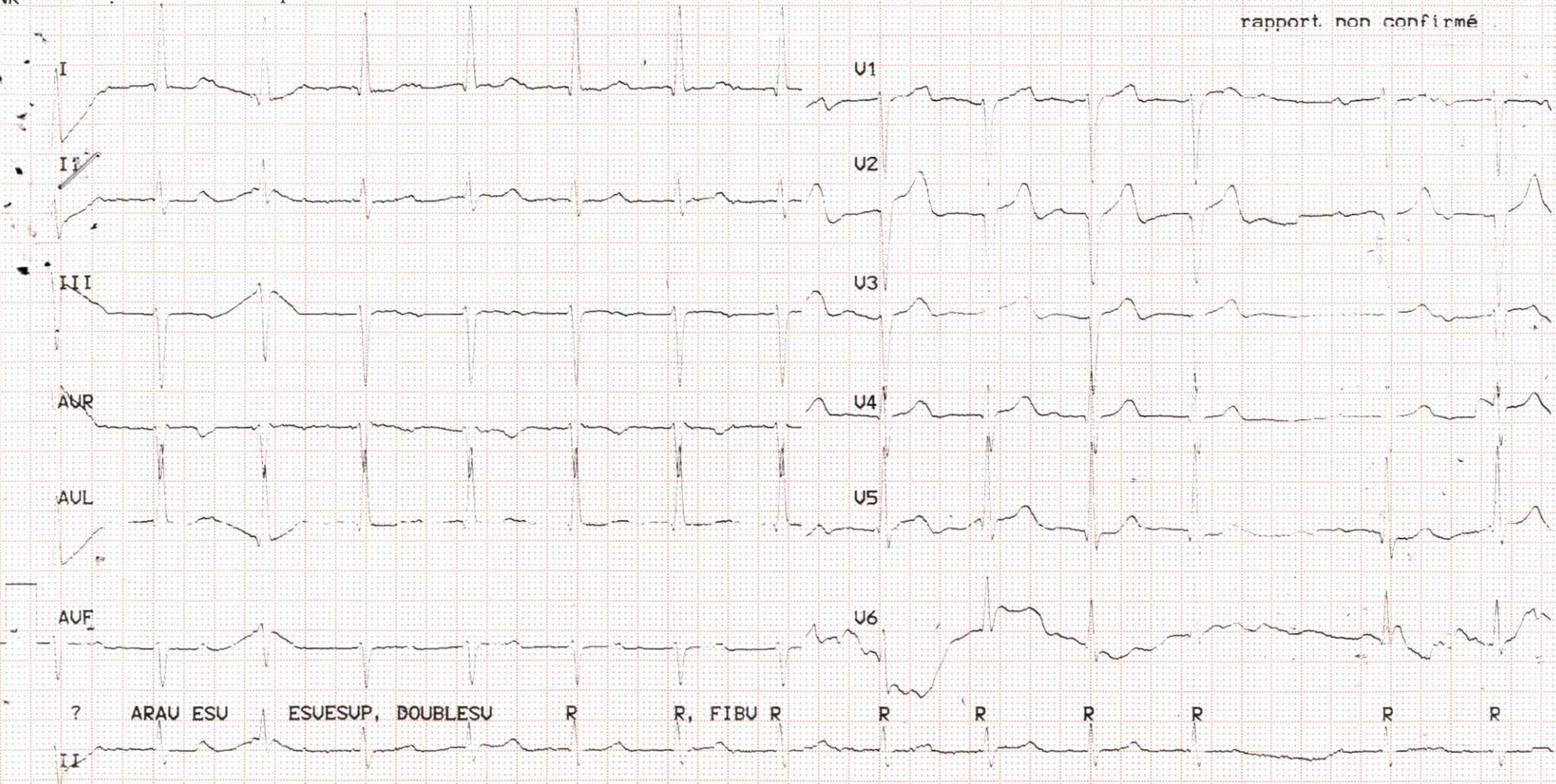
08/04/2023

90:88

TA: 145/75  
Tm: 37,5



rapport non confirmé



? ARAU ESU ESUESUP, DOUBLESU R R, FIBU R R R R R R R

ROYAUME DU MAROC  
CARTE NATIONALE D'IDENTITE

المملكة المغربية  
البطاقة الوطنية للتعريف

ABDELAZIZ

عبد العزيز

AARAB

أعراب

Né le 01.04.1979

مرداد بنارح

ب عين السبع حي المصدي عين السبع

à AIN SEBAA HAY MOHAMMADI AIN SEBAA

Variable jusqu'au 18.07.2028

صالحة إلى غاية

المدير العام للأمن الوطني

عبد اللطيف حموني

BE724584 MD



ROYAUME DU MAROC  
CARTE NATIONALE D'IDENTITE

المملكة المغربية  
البطاقة الوطنية للتعريف

LHOUCINE

الحسين

AARAB

أعراب

Né le 01.01.1943

مرداد بنارح

ب إيستاتوت شيشاوة

à MINTANOLITE CHICHAOUA

Variable jusqu'au 27.03.2024

صالحة إلى غاية

المدير العام للأمن الوطني

يوسف لرحا

B76448 MK



**RETRAITE**

**AARAB LAHOUCINE**

0001401