

## RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS

### Conditions générales :

- Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.
- Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.
- La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.
- L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.
- En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

### Pharmacie :

- Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.
- Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

### Radiologie et Biologie :

- La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.
- Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

### Optique :

- L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

### Rééducation :

- L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.
- Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

### Dentaire :

- En cas de prothèses ou de traitement canaux, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.
- La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.
- La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canaux.

### Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

- La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

### Adresses Mails utiles

- Réclamation : contact@mupras.com
- Prise en charge : pec@mupras.com
- Adhésion et changement de statut : adhesion@mupras.com

La MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

**MUPRAS** : Centre Allal Ben Abdellah - 6ème Etage Angle Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Quartier de l'Horloge Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - www.mupras.com



## Déclaration de Maladie

N° W19-581489

ND: 50973

Maladie       Dentaire       Optique       Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 627      Société : ROYAL AIR MAROC  
 Actif       Pensionné(e)       Autre :  
 Nom & Prénom : AIT M'HAMED AHMED  
 Date de naissance : 12/03/1944  
 Adresse : 142 AN RUE MADYAKTOUNA  
W19-581/ CASABLANCA  
 Tél. : 0634809386      Total des frais engagés : 6.110,90 Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

**Docteur Hanane BOUGTEB**  
 Cardiologue  
 Cabinet de Cardiologie  
 et d'Explorations Cardiovasculaires  
 115, Anoual Office : 1er Etage Bureau N° 2  
 Boulevard Anoual Quartier des Hôpitaux  
 Tél: 05 22 22 53 27 - Urg: 06 61 23 66 56  
 INPE : 091034413

Date de consultation : 22/09/2020  
 Nom et prénom du malade : Mme AIT M'hamed Khajja Age : 76  
 Lien de parenté :  Lui-même       Conjoint       Enfant  
 Nature de la maladie : Coronopathie FA récente dysrythmie  
 En cas d'accident préciser les causes et circonstances :

Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.

J'atteste sur l'honneur l'exactitude des renseignements portés sur la présente déclaration. Je déclare avoir pris connaissance de la clause relative à la protection des données personnelles.

Fait à : BLA      Le : 22 / 11 / 2020

Signature de l'adhérent(e) :





Dr BOUGTEB Hanane

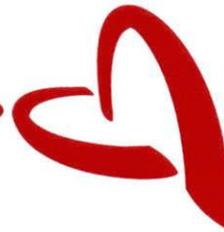
Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

الدكتورة بوطيب حنان

أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

Diplômée de la Faculté  
de Médecine Hassan II de Casablanca  
DIU d'Echocardiographie  
et d'épreuve d'effort  
Université de Bordeaux Segalen 2

خريجة كلية الطب بالدار البيضاء  
حاصلة على دبلوم الفحص بالصدى  
وفحص الجهد وإعادة التأهيل  
القلب والأوعية بجامعة بوردو سيغالين 2



Casablanca le

22 Septembre 2020

Mme AIT M'hamed Khadya

Régime peu salé pauvre en graisses

1026.00  
x3  
= 3078.00

1) Pradaxa 100mg

SV No 3

1 capsule x 2/5



78.00 x 2)  
3  
= 237.00

2) Tahal 60mg

SV No 3

1 comprimé le soir

20 x 3 = 3)  
240.00

3) Clopidogrel 50mg

SV No 3

1cp le matin

307 x 3 4)  
= 921.00

Kardégic 75 mg

SV No 3

1 sachet a midi

derech de 3 mois

115, Anoual Office 1<sup>er</sup> Etage Appt. N°2 Bd Anoual Quartier des Hôpitaux - Casablanca

TOTAL 3647.10  
115, Anoual Office 1<sup>er</sup> Etage Appt. N°2 Bd Anoual Quartier des Hôpitaux - Casablanca  
Tél. : 05 22 22 53 27 - GSM : 07 07 78 78 00 - E-mail : cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com

Patente 36300382 - IF 15261205 - ICE 000149143000094

Emballage scellé.  
Ne pas utiliser si la boîte a été ouverte.

Laboratoires Pfizer S.A.

TAHOR 10MG 28 CPS  
P.P.V : 79DH00

6 118000 250340

Emballage scellé.  
Ne pas utiliser si la boîte a été ouverte.

Laboratoires Pfizer S.A.

TAHOR 10MG 28 CPS  
P.P.V : 79DH00

6 118000 250340

Emballage scellé.  
Ne pas utiliser si la boîte a été ouverte.

Laboratoires Pfizer S.A.

TAHOR 10MG 28 CPS  
P.P.V : 79DH00

6 118000 250340

LOT : 19E006  
PER.: 06 2021

KARDEGIC 75MG  
SACHETS B30

P.P.V : 30DH70

6 118000 061847

LOT : 19E006  
PER.: 06 2021

KARDEGIC 75MG  
SACHETS B30

P.P.V : 30DH70

6 118000 061847

Titulaire de l'AMM : sanofi-aventis Maroc  
Route de Rabat R.P.1 BP2611 - Ain Sebaâ 20250,  
Casablanca - Maroc.  
Sanofi-aventis Maroc  
Boite 111, Quartier industriel Zen  
Casablanca - Maroc.

**ANGI**

LOT: 205  
PER: MAR 2022  
PPV: 80 DH 00

**28 Comprimés pe**

LOT : 19E006  
PER.: 06 2021

KARDEGIC 75MG  
SACHETS B30

P.P.V : 30DH70

6 118000 061847

**ANGIN**  
Losarta

LOT: 236  
PER: MAR 2023  
PPV: 80 DH 00

**28 Comprimés pelliculé.**

**INSTITUTE**

LOT: 227  
PER: FEV 2023  
PPV: 80 DH 00

AMM N° 40/13 DMP2/1/NC  
دواعي الاستعمال و المقادير  
التزموا بوصفة طبيكم التزاما دقيقا  
المحافظة  
يجب الاحتفاظ بهذا الدواء في درجة حرارة  
تقل أو تساوي 30° مئوية.  
لا تتركوا هذا الدواء في مكانا الدافئ

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES

احترم الجرعات الموصوفة



6 118001 040353

Pradaxa 110 mg

Dabigatran Etexilate Mesilate  
Boîte de 60 Gélules

BOTTU S.A.

PPV : 1026DH00

300438-01

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES

احترم الجرعات الموصوفة



6 118001 040353

Pradaxa 110 mg

Dabigatran Etexilate Mesilate  
Boîte de 60 Gélules

BOTTU S.A.

PPV : 1026DH00

300438-01

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES

احترم الجرعات الموصوفة



6 118001 040353

Pradaxa 110 mg

Dabigatran Etexilate Mesilate  
Boîte de 60 Gélules

BOTTU S.A.

PPV : 1026DH00

300438-01

Dr BOUGTEB Hanane

Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

Diplômée de la Faculté  
de Médecine Hassan II de Casablanca  
DIU d'Echocardiographie  
et d'épreuve d'effort  
Université de Bordeaux Segalen 2



الدكتورة بوطيب حنان  
أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

خريجة كلية الطب بالدار البيضاء  
حاصلة على دبلوم الفحص بالصدى  
وفحص الجهد وإعادة التأهيل  
القلب والأوعية بجامعة بوردو سيغالين 2

Casablanca le \_\_\_\_\_

AIT MIHAMED KHAOUJA

NFS + Pq / VS / Fenitene

Mee' Gest Gay Hb Ac

Na<sup>+</sup> K<sup>+</sup> Sans potrot Ca<sup>++</sup>  
Mg<sup>2++</sup>

Transaminases Hépatiques

PAL VGT Mécanie

CP<sub>T</sub> HDL LDL TG

Vit D<sub>3</sub> - 024

TS405

LABORATOIRE STENDHAL  
Angle Av Stendhal Casablanca  
MAARIF CAS BLANCA  
Tél: 022.25.59.77 Fax: 022.25.59.76

Dr Hanane Bougteb  
Cabinet de Cardiologie Vasculaire  
N° 2  
115, Anoual Office 1<sup>er</sup> Etage Apt. N° 2 Bd Anoual Quartier des Hôpitaux - Casablanca  
Tél: 05 22 22 53 27 - GSM: 07 07 78 78 00 - E-mail: cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com  
Patente 36300382 - IF 15261205 - ICE 000149143000094

115. إقامة أنوال أوفيس الطابق 1 الرقم 2 شارع أنوال حي المستشفيات الدار البيضاء

115, Anoual Office 1<sup>er</sup> Etage Apt. N° 2 Bd Anoual Quartier des Hôpitaux - Casablanca

Tél. : 05 22 22 53 27 - GSM : 07 07 78 78 00 - E-mail : cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com

Patente 36300382 - IF 15261205 - ICE 000149143000094

# LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

RES. BENBER , Angle Av. STENDHAL & Bd. GEORGE SAND , Entrée A , 2 ème étage

CASABLANCA . Tél. : 0522 25 59 77 - Fax : 0522 25 59 76.

PATENTE N: 34712925 - CNSS : 6644109 . INPE: 093001329

IGR: 42200812 - ICE: 001714856000092

MIYA CHFAÏBI

Pharmacien Biologiste

Casablanca le 23 septembre 2020

Madame AIT M HAMED KHADIJA

FACTURE N°	3541
------------	------

## Analyses :

Numération formule sanguine -----	B	80	
Vitesse de sédimentation -----	B	30	
Hémoglobine glyquée -----	B	100	
Sodium -----	B	30	
Potassium -----	B	30	
Calcium -----	B	30	
Magnésium Plasmaticque -----	B	60	
Glycémie (à jeûn) -----	B	30	
Urée -----	B	30	
Créatinine -----	B	30	
Cholestérol total -----	B	30	
Cholestérol HDL -----	B	50	
Cholestérol LDL -----	B	50	
Triglycérides -----	B	60	
Acide urique -----	B	30	
Ferritine -----	B	250	
Transaminases -----	B	100	
Gamma -G.T. -----	B	50	
Phosphatases alcalines -----	B	50	
Vitamine D3 -----	B	450	
TSH -----	B	250	Total : B 1820

## Prélèvements :

Sang-----	K	2,5	
-----------	---	-----	--

TOTAL DOSSIER

2 463,80 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Deux Mille Quatre Cent Soixante Trois Dirhams et Quatre vingt Centimes

LABORATOIRE STENDHAL  
Angle Av. Stendhal et Bd. George Sand  
MAÂRIF CASABLANCA  
Tel 022.25.59.77 Fax. 022.25.59.76



# مختبر التحليلات الطبية ستاندال

## LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

Docteur HANANE BOUGTEB

Réf. : 20F146

Page : 1/7

### Compte Rendu d'Analyses

## HEMATOLOGIE

### NUMERATION FORMULE SANGUINE

(SYSMEX KX21)

#### NUMERATION GLOBULAIRE

Normales  
(Femme Adulte)

Antériorités  
01/08/19

<i>Globules rouges</i>	:	<b>4,07</b>	10 <sup>6</sup> /mm <sup>3</sup>	4 - 5,4	4,33
<i>Hémoglobine</i>	:	<b>12,5</b>	g/100 ml	12 - 16	13,5
<i>Hématocrite</i>	:	<b>38,6</b>	%	37 - 47	40,9
VGM	:	<b>95</b>	μ <sup>3</sup>	80 - 95	
TCMH	:	<b>31</b>	pg	27 - 33	
CCMH	:	<b>32</b>	%	30 - 36	
<i>Globules blancs</i>	:	<b>6 360</b>	/mm <sup>3</sup>	4000 - 10000	6520

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE

<i>Polynucléaires neutrophiles</i>	:	<b>46</b>	%	<b>2 926</b>	/mm <sup>3</sup>	2000 - 7500	3325
<i>Polynucléaires éosinophiles</i>	:	<b>7</b>	%	<b>445</b>	/mm <sup>3</sup>	40 - 300	130
<i>Polynucléaires basophiles</i>	:	<b>0</b>	%	<b>0</b>	/mm <sup>3</sup>	< 100	65
<i>Lymphocytes</i>	:	<b>36</b>	%	<b>2 290</b>	/mm <sup>3</sup>	1500 - 4000	2217
<i>Monocytes</i>	:	<b>11</b>	%	<b>700</b>	/mm <sup>3</sup>	40 - 800	782

#### NUMERATION DES PLAQUETTES

<i>Plaquettes</i>	:	<b>208</b>	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	150 - 400	218
-------------------	---	------------	----------------------------------	-----------	-----

#### VITESSE DE SEDIMENTATION

Normales

Antériorités  
02/04/15

1 <sup>ère</sup> Heure	:	<b>25</b>	mm	H : VS < Age/2	13
2 <sup>ème</sup> Heure	:	<b>61</b>	mm	F : VS < (Age+10) / 2	40

  
Pharmacien Biologiste



# مختبر التحليلات الطبية ستاندال

## LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

Docteur HANANE BOUGTEB

Réf. : 20F146

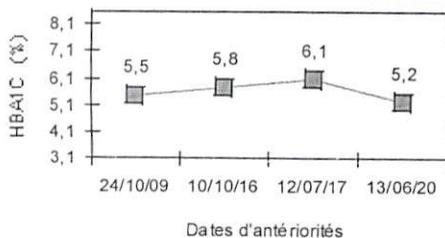
Page : 2/7

### Compte Rendu d'Analyses

		Normales	Antériorités <u>12/07/17</u>
<b>HEMOGLOBINE GLYQUEE (HB A1C)</b>			
RESULTAT	: 5,2 %	4,4 - 6,5	6,1

#### Interprétation

Equilibre glycémique excellent	: 4,4 - 6,6
Equilibre glycémique moyen	: 6,6 - 10
Equilibre glycémique mauvais	: > 10



### BIOCHIMIE

SODIUM (Cobas Roche diagnostics)	: 138 mEq/l	135 - 145	<u>17/06/19</u> 137
POTASSIUM (Cobas Roche diagnostics)	: 3,5 mEq/l	3,5 - 5	4,8
CALCIUM (Cobas Roche diagnostics)	: 92 mg/l Soit : 2,30 mmol/l	85 - 107 2,12 - 2,67	<u>10/02/15</u> 95 2,38
MAGNESIUM PLASMATIQUE	: 34 * mg/l Soit : 1,38 mmol/l	17 - 24 0,7 - 0,99	

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

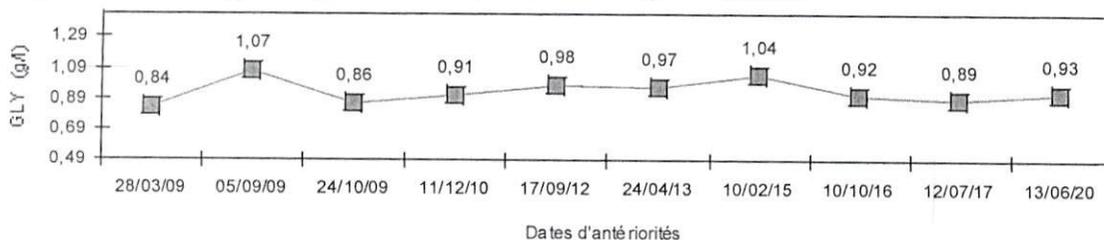
Docteur HANANE BOUGTEB

Réf : 20F146

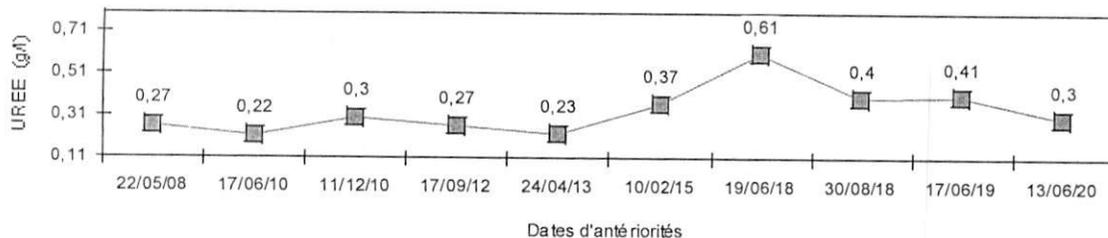
Page : 3/7

### Compte Rendu d'Analyses

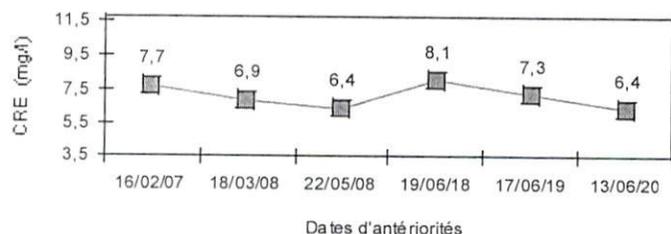
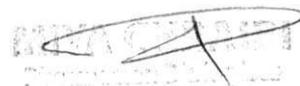
		Normales	Antériorités
GLYCEMIE A JEUN	: 0,93 g/l	0,7 - 1,1	<u>12/07/17</u> 0,89 -
(Cobas Roche diagnostics)	Soit : 5,2 mmol/l	3,9 - 6,1	4,9



		Normales	Antériorités
UREE SANGUINE	: 0,30 g/l	0,15 - 0,5	<u>17/06/19</u> 0,41
(Cobas Roche diagnostics)	Soit : 5 mmol/l	2,5 - 8,3	6,83



		Normales	Antériorités
CREATININE SANGUINE	: 6,4 mg/l	5 - 9	<u>17/06/19</u> 7,3
(Cobas Roche diagnostics)	Soit : 57 µmol/l	44 - 80	65



# مختبر التحليلات الطبية ستاندال

## LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

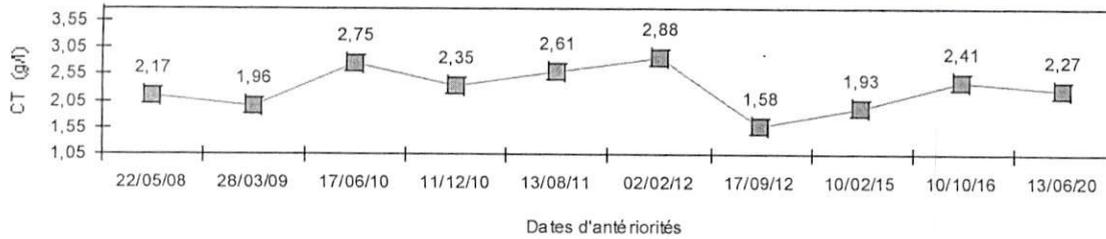
Docteur HANANE BOUGTEB

Réf. : 20F146

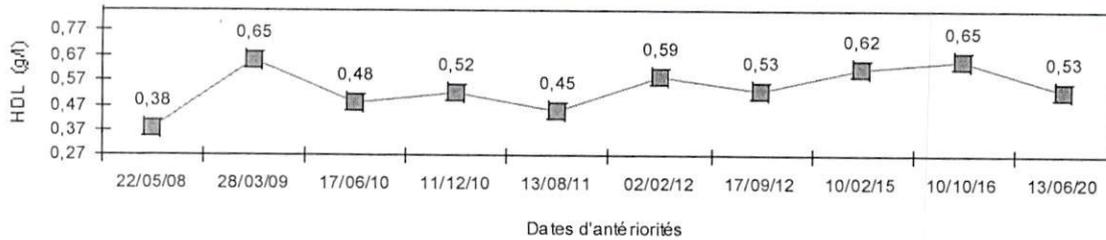
Page : 4/7

### Compte Rendu d'Analyses

	Normales	Antériorités
<b>CHOLESTEROL TOTAL</b>		
(Cobas Roche diagnostics)		
: 2,27 * g/l	1,5 - 2	10/10/16
Soit : 5,85 mmol/l	3,9 - 5,2	2,41
		6,21



<b>CHOLESTEROL HDL</b>	: 0,53 g/l	> 0,4	0,65
	Soit : 1,37 mmol/l	> 1,03	1,68

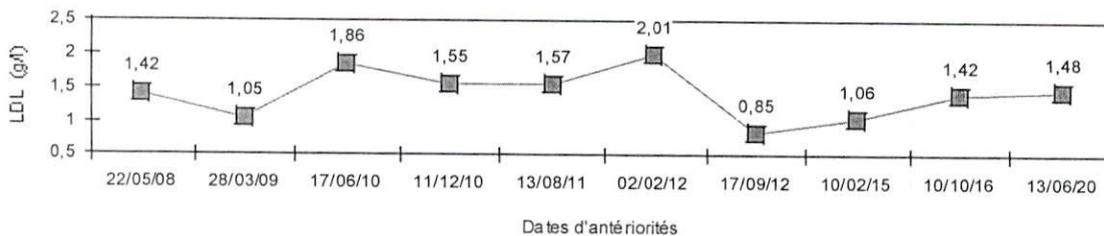


<b>CHOLESTEROL LDL</b>	: 1,48 g/l	1,42
	Soit : 3,81 mmol/l	3,66

Valeurs souhaitables du LDL en fonction du nombre de facteurs de risque cardiovasculaire selon l'AFSSAPS:

Absence de facteur de risque	: <2,2 g/l
Présence d'un facteur de risque	: <1,9 g/l
Présence de 2 facteurs de risque	: <1,6 g/l
Présence de plus de 2 facteurs de risque	: <1,3 g/l
Présence d'antécédents de maladie cardiovasculaire	: <1 g/l

Selon l'AFSSAPS, les facteurs de risque sont : l'âge, les antécédents familiaux de maladie coronaire précoce, tabagisme, HTA, diabète de type 2 et HDL < 0,40 g/l.



*Signature*  
Pharmacien Biologiste



# مختبر التحليلات الطبية ستاندال

## LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

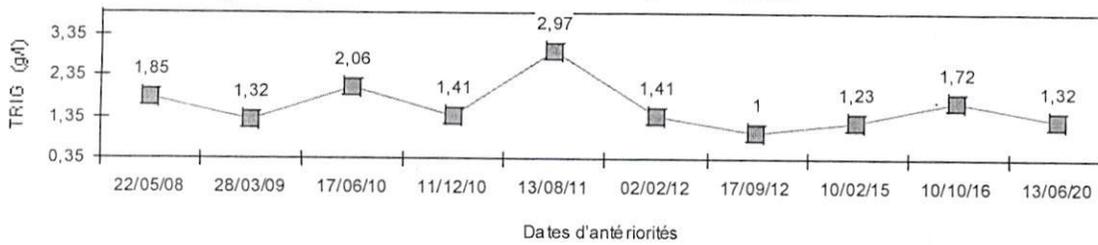
Docteur HANANE BOUGTEB

Réf. : 20F146

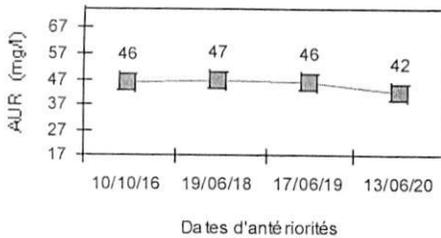
Page : 5/7

### Compte Rendu d'Analyses

	Normales	Antériorités
TRIGLYCERIDES : 1,32 g/l	0,5 - 1,5	1,72
(Cobas Roche diagnostics) Soit : 1,5 mmol/l	0,57 - 1,71	2



	Normales	Antériorités
ACIDE URIQUE SANGUIN : 42 mg/l	24 - 57	17/06/19
(Cobas Roche diagnostics) Soit : 250 µmol/l	143 - 339	46
		274



### FERRITINE

(Biomérieux Vidas)

RESULTAT : 19,3 µg/l	15 - 110
----------------------	----------

NB: La ferritine est élevée à la naissance avec des valeurs maximales vers 2 mois.  
Les taux adultes (20-220) sont atteints après la puberté.



**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier

Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

Docteur HANANE BOUGTEB

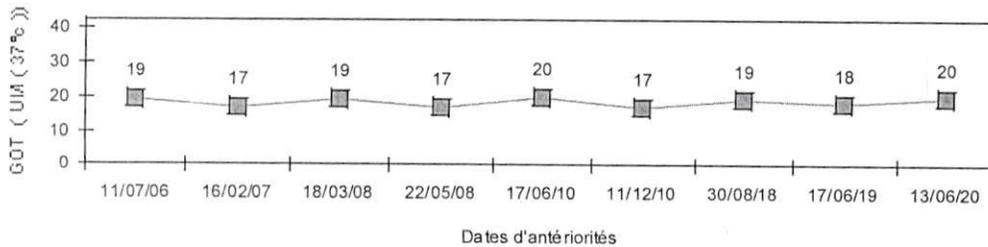
Réf. : 20F146

Page : 6/7

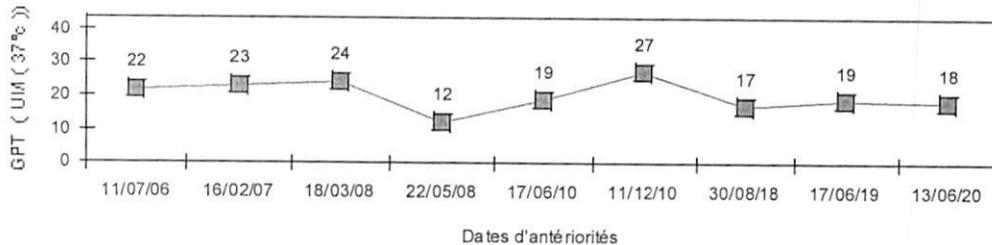
### Compte Rendu d'Analyses

#### TRANSAMINASES

			Normales	Antériorités
TRANSAMINASES ASAT (GOT)	:	<b>20</b> UI/l (37°C)	< 32	<u>17/06/19</u> 18
(Cobas Roche diagnostics)				



TRANSAMINASES ALAT (GPT)	:	<b>18</b> UI/l (37°C)	< 33	19
(Cobas Roche diagnostics)				



GAMMA GT	:	<b>16</b> UI/l (37°C)	< 45	<u>11/12/10</u> 11
(Cobas Roche diagnostics)				

PHOSPHATASES ALCALINES	:	<b>90</b> UI/l (37°C)	35 - 104	<u>11/07/06</u> 80
(Cobas Roche diagnostics)				





# مختبر التحليلات الطبية ستاندال

## LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES STENDHAL

**Miya CHRAIBI**

Pharmacien Biologiste  
Diplômée de l'Université de Montpellier  
Ancienne Interne au CHU de Montpellier  
Dossier ouvert le : 23/09/20

Prélèvement effectué à 08:25

Edition du : 23/09/20

DES DE BACTÉRIOLOGIE - VIROLOGIE - BIOCHIMIE - HÉMATOLOGUE - IMMUNOLOGIE  
PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE

**Madame AIT M HAMED KHADIJA**

Docteur HANANE BOUGTEB

Réf. : 20F146

Page : 7/7

### Compte Rendu d'Analyses

## VITAMINES

		Normales	Antériorités
VITAMINE D3	: 19,8 ng/ml		<u>10/02/15</u>
(25 Hydroxy-vitamine D)	Soit : 50 nmol/l		11,3
			28

(Technologie ECL ELECSYS ROCHE)

### Interprétation :

Carence : < 10 ng/ml

Insuffisant : 10 - 29 ng/ml

Suffisant : 30 - 100 ng/ml

Toxicité : > 100 ng/ml

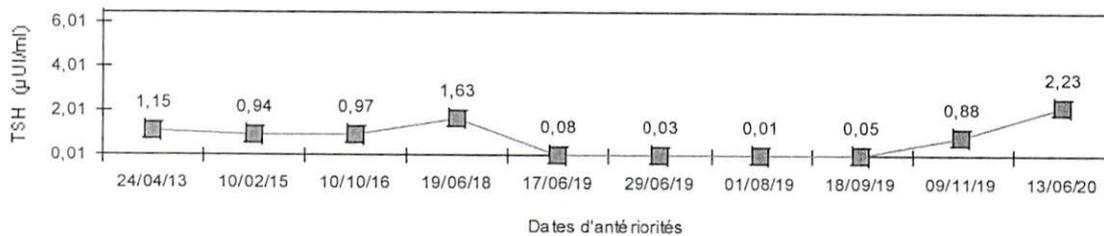
## HORMONOLOGIE

### THYREOSTIMULINE ( TSH us )

(Technique ELFA Vidas Biomérieux)

RESULTAT	: 2,23 $\mu$ UI/ml	0,15 - 4,9	0,88
----------	--------------------	------------	------

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



*[Handwritten signature and stamp]*