

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

## Informations 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.

## Biologie 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.

## Éducation :

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 canalaire, 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 canalaire.

## 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.



**Déclaration de Maladie**  
N° M20- 0008982

**Maladie**

**Dentaire**

**Optique**

**Autres**

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 2150

Société : MUTU

**Actif**

**Pensionné(e)**

**Autre** Retraitee

Nom & Prénom : TOUHAMI FAIZA

Date de naissance :

Adresse : Des Andalousia Tm 73 Des Filles

CSA

Tél. : 06.61.32.16.69

Total des frais engagés : 7052,02 Dhs

Autorisation CNDP N° : AA-215 / 2019

Cadre réservé au Médecin

*Docteur Hanane BOUSETB*  
Cardiologue  
Cabinet de Cardiologie  
et d'Explorations Cardiovasculaire  
15, Anoual Office 1er Etage Bureau N° 2  
Boulevard Anoual Quartier des Hôpitaux  
Tel.: 05 22 22 55 27 - Urg.: 06 61 23 50 56  
INPE : 091034413

Cachet du médecin :

Date de consultation : 28/03/2019

Nom et prénom du malade : TOUHAMI FAIZA Age :

Lien de parenté :

**Lui-même**

**Conjoint**

**Enfant**

Nature de la maladie :

*Pic hypertendif extra rythme ventu cellulose*

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 : Casablanca

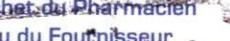
Le : 16/05/22

Signature de l'adhérent(e) : Touhami

#### **RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES**

Dates des Actes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le Parlement des Actes
28 MAR 2023	95+ECG		300,00'	 <b>Docteur Hanane</b> Cabinet de Cardiologie Laboratoires Cardiologiques 10 Avenue de l'Europe - 92350 Le Plessis-Robinson Tél : 09103413 - Urg. : 0661235056

## **EXECUTION DES ORDONNANCES**

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
 مکتبة دكتور عصام لاد مصالح	28/03/22	882,00

## **ANALYSES - RADIOGRAPHIES**

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
Dr KAK Radiologue Tél: 05 22 27 31 22	28 MAR 2022	ECOCOLES 100% ECG	1000,00 Dhs

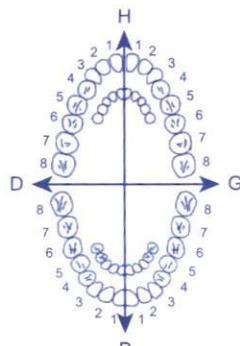
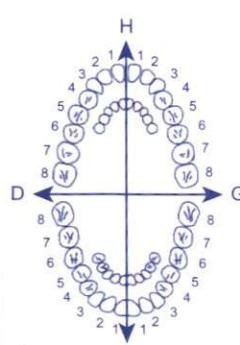
#### AUXILIAIRES MEDICAUX

#### **RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES**

Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins.

## Important

Veuillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canalaires, ainsi que le bilan.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient												
				COEFFICIENT DES TRAVAUX											
				MONTANTS DES SOINS											
				DEBUT D'EXECUTION											
				FIN D'EXECUTION											
O.D.F PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE														
	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">H</td><td style="text-align: center;">25533412</td><td style="text-align: center;">21433552</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">D</td><td style="text-align: center;">00000000</td><td style="text-align: center;">00000000</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">B</td><td style="text-align: center;">00000000</td><td style="text-align: center;">00000000</td></tr> <tr> <td></td><td style="text-align: center;">35533411</td><td style="text-align: center;">11433553</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">(Création, remont, adjonction) Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession</p>			H	25533412	21433552	D	00000000	00000000	B	00000000	00000000		35533411	11433553
H	25533412	21433552													
D	00000000	00000000													
B	00000000	00000000													
	35533411	11433553													
				COEFFICIENT DES TRAVAUX											
				MONTANTS DES SOINS											
				DATE DU DEVIS											
				DATE DE L'EXECUTION											

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

**VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION**

**Dr BOUGTEB Hanane\***

Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

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

الدكتورة بولطلب حنان  
أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

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



Casablanca le

28 mars 2022



**Mme TOUHAMI FAIZA**

Régime peu salé

924,00x3

EXFORGE 5/160

1 comprimé le matin pendant 3 mois

37,00x3

BIPROL 2.5mg

1 comprimé à midi pendant 3 mois

99,00

RELAXIUM B6 375MG

1 gelule le soir pendant 1 Mois



Dr Hanane BOUGTEB  
Cardiologue  
et d'Explorations Cardiolologiques  
et Cardiovasculaires  
115, Anoual Office : 1er Etage Bureau N° 2  
Boulevard Anoual Quartier des Hôpitaux  
Tél. : 05 22 22 53 27 - Urg. : 06 61 23 56 50  
INPB : 091034413



T. 882,60



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

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

# RADIOLOGIE SEBTA 23

Scanner - Echographie - Radiologie Conventionnelle - Radiologie Dentaire - Mammographie

Docteur Latifa MAHFOUD

Docteur Salah Eddine DRIHIMER

Docteur Driss EL HASSANI

23 , Rue Sebta - Quartier des hôpitaux - Casablanca - Tél : 022 49 09 60 / 61 - Fax : 022 49 09 62

Casablanca, le 29/03/2022

Facture N° 1032/2022

Nom patient : TOUIAMI FAIZA

Examen(s) réalisé(s) :

ECHO ABDOMINALE:

Montant : 500 DH

ARRETEE LA PRESENTE FACTURE A LA SOMME DE :

CINQ CENTS DIRHAMS

REGLEMENT : ESPECES



C.N.SS/2567157-Patente N°344001143-IF 01084042- ICE: 001514978000009 - RC 65423

**Dr BOUGTEB Hanan**

Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

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



الدكتورة بوغطاب حنان  
أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

خريجة كلية الطب بالدار البيضاء  
حاصلة على دبلوم الفحص بالصدري  
وفحص الجهد وإعادة التأهيل

القلب والأوعية بجامعة بوردو سيناليين 2

Casablanca le

**28 mars 2022**

## **MME TOUHAMI FAIZA**

### Analyses :

Troponines IC -NT PRO BNP  
NFS+Pq Ferritine VS CRP  
Urée Crétatine  
Glycémie à jeun HBA1C  
Cholestérol Total, LDL, HDL Triglycérides  
TRANSAMINASES HEPATIQUES  
Gamma GT PAL  
NatrémieKaliémie sans garrot  
Calcium Magnésium Uricémie  
TSH us Vitamine D2-D3  
Micro-albuminurie /urines des 24 heures  
EPP

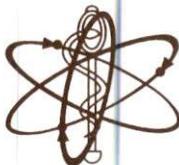
*Docteur Hanane BOUGTEB*  
Cabinet de Cardiologie  
et d'Explorations Cardiovasculaires  
115, Anoual Office : 1er Etage Bureau N° 2  
Boulevard Anoual Quartier des Hôpitaux  
INPE : 0910344185 - Urg. : 06 61 23 56 56  
Tél: 05 22 22 53 27 \* ANALYSTES \*  
Radiobiologiste \* ANALYSTES \*  
Jamaï \* ANALYSTES \*  
RADIALISTE \* ANALYSTES \*

115، إقامة أنوال أوفيس الطابق 1 شارع أنوال حي المستشفيات الدار البيضاء

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

*Anoual*

Laboratoire de Biologie médicale  
Génétique moléculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction



مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualiticien

### FACTURE N° 2203280089

Mme Faiza TOUHAMI

Demande N° 2203280089

Date de l'examen : 28-03-2022

Analyses :

#### Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
9105	Forfait traitement échantillon sanguin	B5	B
PSAD	Prélèvement sang adulte	E25	E
	ALAT (transaminase TGP)	B50	B
	ASAT (transaminase TGO)	B50	B
	Cholestérol	B30	B
	Calcium	B30	B
	Créatinine	B30	B
	CRP us	B100	B
	Electrophorèse des protéines sériques	E300	E
	G.G.T.	B50	B
	HbA1c	B100	B
	Potassium	B30	B
	Triglycérides	B50	B
	Microalbuminurie des 24h	E170	E
	Vitamine D 25-OH (D2+D3)	B450	B
1821	PEPTIDES NATRIURETIQUES (ANP, BNP, NT-PBPNP) (DOSAGE) (SANG)	B85	B
	Troponine	E500	E
	LDL Dosage direct	B50	B
	Vitesse de sédimentation	B30	B
	Protéines totales	B30	B
	Urée	B30	B
	Glycémie à jeun	B30	B
	Sodium	B30	B

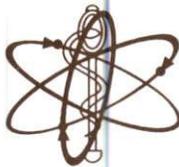


Il est Strictement Interdit de Changer les Noms,  
Prénoms et les Dates des Analyses.

# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction

Magnésium  
Phosphatase alcaline  
TSHus  
Ferritine  
Acide Urique  
INR  
Cholesterol HDL



مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualiticien

B60	B
B50	B
B200	B
B250	B
B30	B
B80	B
B50	B

Total des Bc 1890  
TOTAL DOSSIER : 3570 DH  
Arrêtée la présente facture à la somme de trois mille cinq cent  
soixante-dix dirhams DH.



Il est Strictement Interdit de Changer les Noms,  
Prénoms et les Dates des Analyses.

**Dr BOUGTEB Hanane**

Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

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



الدكتورة بولطلب حنان

أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

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

Casablancale

**28 mars 2022**

## **MME TOUHAMI FAIZA**

HOLTER RYTHMIQUE DES 24 HEURES

ESV retard droit fréquentes  
Pic HTA récent

*Docteur Hanane BOUGTEB  
Cardiologue  
et d'Explorations Cardiovasculaires  
115, Anoual Office 1<sup>er</sup> Etage Bureau N° 2  
Boulevard Anoual Quartier des Hôpitaux  
Tél: 05 22 22 53 27 - Urg: 06 61 23 56 56  
INPB: 091034413*

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

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

**Dr BOUGTEB Hanane**

Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire

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

الدكتورة بولطلب حنان

أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين

خريجة كلية الطب بالدار البيضاء

حاصلة على دبلوم الفحص بالصدى

وفحص الجهد وإعادة التأهيل

القلب والأوعية بجامعة بوردو سينكلين 2

Casablanca le

**28 mars 2022**

## **MME TOUHAMI FAIZA**

Echographie doppler couleur cardiaque

Bilan de blockpnée  
Pic HTA >190/110  
ESV retard droit sans HVG

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

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

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

**Dr BOUGTEB Hanane**  
**Médecin Cardiologue**

**FACTURE**

**Facture N° :** FCV2203-00174  
**Date :** 28/03/2022  
**Code client :** CLT-001251

**TOUHAMI FAIZA**

Tél: 0661321669

<b>Désignation (Actes)</b>	<b>Montant en DH</b>
- Consultation + Electrocardiogramme	300,00
- Echographie doppler cardiaque	800,00

Arrêtée la présente Facture à la somme de :  
**MILLE CENT DIRHAMS**

**Total en DH** **1 100,00**

**Mode règlement** ESP

CABINET DE CARDIOLOGIE DR BOUGTEB Hanane.  
115, Anoual Office 1er Etage Appt N°2 Bd Anoual Quartier des HOPITAUX CASABLANCA  
PATENTE : 36300382 - IF : 15261205 - ICE : 000149143000094 - INPE : 091034413  
Tél.: 0522 22 53 27 | Fax : 0522 22 53 27 | Email : cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com

*Docteur Hanane BOUGTEB  
Cardiologue  
Cabinet de Cardiologie  
et d'Angéiologique  
et d'Interventifs Cardio-Vasculaire  
115, Anoual Office : 1er Etage Bureau N° 2  
Tél. : 0522 22 53 27 - Urg. : 06 61 23 56 50  
PATENTE : 36300382 - IF : 15261205 - ICE : 000149143000094 - INPE : 091034413*

**Dr BOUGTEB Hanane**

*Spécialiste en Pathologie  
Cardio-Vasculaire*

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

**الدكتورة بوعطوب حنان**

**أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين**

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

28/03/2022  
Casablanca le \_\_\_\_\_

### **COMPTE RENDU D'ECHOCARDIOGRAPHIE**

#### **Mme TOUHAMI FAIZA**

74ans , Pic HTA avec blockpnée malaise brouillard visuel , palpitations , suivie pour arthrose lombaire  
Examen TA 190/110 aux 2 bras RR avec ESV fréquentes , ECG RRS à 73 ESV retard droit sans HVG ni anomalies du ST

**MESURES TM :** Ao=25mm ; OG=36mm ; OS=18mm  
DTDvg/DTSvg=51/35mm; SIV/PP=08/07mm; PR=30% ; FE=57%

#### **COMMENTAIRES :**

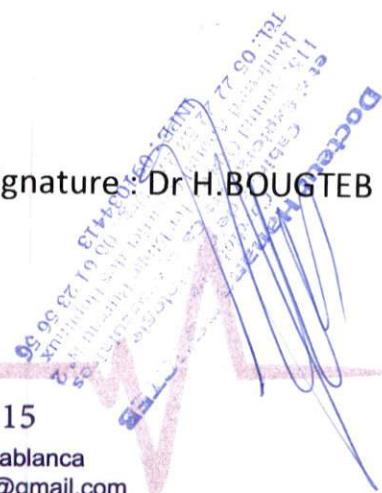
- VG non dilaté non hypertrophié de fonction systolique globale conservée , discrète hypokinésie septale FEVG = 57% au Simpson biplan , pas d'image de thrombus ni d'anévrisme Profil mitral type anomalie de la relaxation , les pressions de remplissage gauches sont basses (E/A=0.6 E/e'=5.6)
- SIV de courbure normal -SIA étanche
- Massif auriculaire libre en ETT: oreillette gauche peu dilatée SOG=19cm<sup>2</sup> et SOD =15.5cm<sup>2</sup>
- Sigmoïdes aortiques fines à 3 cuspides sans valvulopathie aortique ,
- Valves mitrales fines micro fuite pas de sténose
- Cavités droites non dilatées , bonne fonction systolique du VD: S'vd à 12.3cm/s IT minime PAPS à 26+5mmHg , voie pulmonaire libre sans sténose TAP à 120msec
- VCI non dilatée à 11mm
- Péricarde sec et fin
- Aorte ascendante initiale non dilatée , descendante et crosse de calibre normal sans image de dissection
- Absence d'épanchement pleural.

#### **CONCLUSION :**

Bonne fonction systolique du VG FE 57-60% sans dysfonction segmentaire nette ni hypertrophie des parois  
Pressions de remplissage gauches basses  
Absence de valvulopathie significative  
VD non dilaté de bonne fonction sans HTP ni signes de CPA  
Absence d'atteinte pleuro péricardique significative

A noter un cône d'ombre au niveau de la VB : calcul?

Signature: Dr H.BOUGTEB



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

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

## Dr BOUGTEB Hanane

Médecin Cardiologue

Facture N° : FCV2203-00175  
 Date : 28/03/2022  
 Code client : CLT-001251

TOUHAMI FAIZA

Tél: 0661321669

Désignation (Actes)	Montant en DH
- Enregistrement Holter rythmique des 24 heures	1 000,00

Arrêtée la présente Facture à la somme de :  
**MILLE DIRHAMS**

<i>Docteur Hanane BOUGTEB</i> Cabinet de Cardiologie et d'Explorations Cardiovaseculaire 115, Anoual Office 1er Etage Appt N°2 Bd Anoual Quartier des HOPITAUX CASABLANCA PATENTE : 36300382 - IF : 15261205 - ICE : 000149143000094 - INPE : 091034413 Tél.: 0522 22 53 27   Fax : 0522 22 53 27   Email : cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com	<b>Total en DH</b>	<b>1 000,00</b>
--	--------------------	-----------------

Mode règlement ESP

CABINET DE CARDIOLOGIE DR BOUGTEB Hanane.  
 115,Anoual Office 1er Etage Appt N°2 Bd Anoual Quartier des HOPITAUX CASABLANCA  
 PATENTE : 36300382 - IF : 15261205 - ICE : 000149143000094 - INPE : 091034413  
 Tél.: 0522 22 53 27 | Fax : 0522 22 53 27 | Email : cabinet.dr.hananebougteb@gmail.com

Dr HANANE BOUGTEB ECG HOLTER Report

Name: TOUHAMI FAIZA Sex: Female Age: 74  
Department: Bed No.: Case No.: Serial No.: 0000098  
Date: 2022.03.28 Start: 2022.03.28 13:11:00 Stop: 2022.03.29 13:11:00 Total time: 24:00:00

HR:		Pause time:	
Average HR:	76		
Min HR:	55	Time: 2022.03.29 01:49:35	Pause Beats that RR > 2000 ms: 0
Max HR:	118	Time: 2022.03.28 20:40:35	
Total Beats:	110740		
Abnormal Beats:	4633		
Abnormal Permillage:	41		

S:		VE:		
Total S:	93	Total V:	4540	
Total S Pair:	1	Total V Pair:	4	
Total S Run:	3	Longest:4s at:07:33:19	Total V Run:	0
S Permillage:	0	V Permillage:	40	
Bigeminy:	0	Total: 0 SVE	Bigeminy: 0 Total: 0 VE	
Trigeminy:	0	Total: 0 SVE	Trigeminy: 0 Total: 0 VE	
Max S in a Min:	15	Max V in a Min:	17	

HRV(Time Domain) :		ST(0.1mv/Min) :	
SDNN (ms) :	145.6		
SDANN (ms) :	138.4		
rMSSD (ms) :	77.7		Elevation
PNN50 (%) :	17.7		Depression
CV :	0.08	V1:	0
HRV(Frequency Domain) : (ms*ms)		V3:	2
Power:	12197.9	V5:	0
ULF :	10531.4		1
VLF :	974.3		
LF :	171.3		
HF :	520.9		

Conclusion:

Rythme sinsusal permanent à 76bpm de fréquence moyenne ,une fréquence maximale à 118bpm s'inscrivant en tachycardie sinusale , la fréquence minimale est nocturne à 55bpm  
Importante Hyperexcitabilité ventriculaire à 4540 battement essentiellement monomorphe  
sans salves ni TV (40/1000)  
Rares ESSV avec 3 salves non soutenues sans passage en FA  
Absence de troubles conductifs ou d'anomalie du QT , Pas d'onde P bloquée, PR normal,  
ST empaté mais sans sous décalagage significatif en terme holter  
Au total : Importante hyperexcitabilité ventriculaire essentiellement faite de complexes  
monomorphes sans salves ni TV sans doublets ni triplets sans critères de malignité

**Physician Interpretation:**

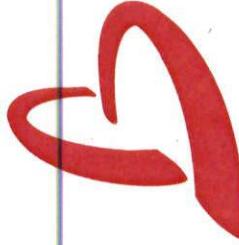
**Dr BOUGTEB Hanane**

*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 بولطلب حنان**

**أخصائية في أمراض القلب  
والشرايين**



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

**28 mars 2022**

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

## **MME TOUHAMI FAIZA**

Echographie abdominale( lithiase vésiculaire)

Pesanteur épigastrique  
VB avec calcul ?  
GGT élevée



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

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



IRM - Scanner Multibarettes - Echographie et Echographie Doppler  
Radiologie Numérisée, Rachis et M.I en totalité - Ostéodensitométrie - Mammographie  
Denta-Scanner - Cone Beam - Panoramique Dentaire et Télé-radio de profil  
Infiltrations Rachidiennes Scano-guidées - Cytoponction et Biopsie guidées

**Docteur Latifa MAHFoud**

**Docteur Salah Eddine DRHIMER**

**Docteur Driss EL HASSANI**

Casablanca, le 29/03/2022  
Dr. BOUGTEB Hanane  
Casablanca

Chère Confrère,

Je vous remercie de m'avoir adressé votre patient(e), **TOUHAMI FAIZA**

### ECHOGRAPHIE ABDOMINALE

Le foie est de volume normal d'échostructure homogène.

Vésicule biliaire à paroi fine, multi-lithiasique, dont la plus grande mesure 20,5 mm.

Absence de dilatation des voies biliaires intra-hépatiques et de la voie biliaire principale.

Tronc porte libre de calibre normal.

Le pancréas et la rate ne présentent pas d'anomalie.

Les reins sont de volume normal homogènes, cavités pyélo-calicielles non dilatées.

Absence d'ascite ou d'adénopathies profondes.

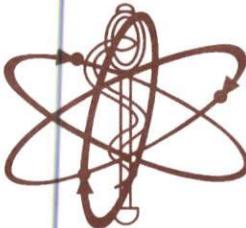
#### Conclusion/

Vésicule biliaire lithiasique.



# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction



مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualiticien

Mme Faiza TOUHAMI

Né(e) le : 29-10-1947

Dossier N° : 2203280089

Date de l'examen : 28-03-2022

Prélevé le : 28-03-2022 12:30 en interne

Édité le : 31-03-2022

DR : HANANE BOUGTEB

Adresse : 115 Anoual Office 1er etg appt N°2 bd Anoual  
quartier des hopitaux CASABLANCA

Page 1 / 3



ACCREDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole [AC].

## HEMATOCYTOLOGIE

### Hémogramme

Cytométrie de flux sur ABX Pentra (échantillon primaire : sang total EDTA)

Leucocytes [AC]	7.90	milliers/ $\mu$ l	(4.00–10.00)
Hématies : [AC]	4.77	millions/ $\mu$ l	(3.80–5.80)
Hémoglobine : [AC]	14.7	grs/dL	(11.5–16.0)
Hématocrite : [AC]	42.4	%	(37.0–47.0)
VGM : [AC]	89.0	$\mu$ 3	(80.0–100.0)
TCMH : [AC]	30.8	pg	(27.0–32.0)
CCMH : [AC]	34.6	g/dl	(32.0–36.0)
RDW : [AC]	12.2	%	(11.0–16.0)
Polynucléaires Neutrophiles :	73.1	%	
Soit:	5.77	milliers/mm <sup>3</sup>	(2.00–7.50)
Polynucléaires Eosinophiles :	1.6	%	
Soit:	0.13	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.00–0.50)
Polynucléaires Basophiles :	0.4	%	
Soit:	0.03	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.00–0.20)
Lymphocytes :	19.4	%	
Soit:	1.53	milliers/mm <sup>3</sup>	(1.00–4.00)
Monocytes :	5.5	%	
Soit:	0.43	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.20–1.00)
Plaquettes : [AC]	315	milliers/ $\mu$ l	(150–500)

### Vitesse de sédimentation

VS 1ère heure

(VES-MATIC EASY)

Valeur normale inférieure à

28 mm

42

## BIOCHIMIE SANGUINE

Glycémie à jeun [AC]  
(HK/G6PDH- Cobas 6000® Roche)

0.93 g/l  
5.16 mmol/l

Urée [AC]  
( Urease/GLDH-Cobas 6000® – Roche)

0.43 g/l  
7.16 mmol/l

Créatinine [AC]  
(Jaffé, tamponné, cinétique- Cobas 6000® Roche)

6.5 mg/l  
57.5  $\mu$ mol/l



Biographe responsable : François CORNU		Biologistes médicaux :	
J.C. AZOULAY	L. DRUART	V. LE	C. SAULT
A. BARBRY	A. EBEL	L. LEFLEM	B. SCHUBERT
Y. BOUAMRA	D. ENGERAND	A. LIQUIER	D. SCIORTINO
C. BOURDIN	M. FORAY	A. MARCILLY	G. PERAZZA
C. BOUZ	A. FORCE	N. MEKNACHE	A. PETIT
E. CART-TANNEUR	L. GUIS	J. MORTREUX	I. PETIT
G. COIGNARD	H. HAJJI	ME. NAUD	L. STROMPF
N. COUPRIE	V. JACOMO	X. NAUDOT	S. TAPIA
H. DESSUANT	L. JASSEURAND	M. NOUCHY	JM. VANDERNOTTE

AUTORISATIONS : Activités de diagnostic prénatal ; analyses de cytogenétique, y compris moléculaire ; analyses de génétique moléculaire ; analyses en vue du diagnostic des maladies infantiles, y compris de biologie moléculaire ; analyses de biochimie, y compris les analyses portant sur les marqueurs sériques maternels ; Examens des caractéristiques génétiques d'une personne ou de son identification par empreintes génétiques ; Activité biologique d'assistance médicale à la procréation ; Autorisation de détention et/ou d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire.

Dossier : 20737 03228-30.03.22

Enregistré le 30 Mars 2022, à 14h55

Édité le 31 Mars 2022, à 13h40:

Transmis par : LBM ANOUAL

Références : 2203280089

044264123 – 2073703228

Madame TOUHAMI FAIZA

### Exemplaire destiné à la patiente

Résultat d'analyse : Madame TOUHAMI, FAIZA

Née le 29 Octobre 1947, âgée de 74 ans

Prélèvement du 28 Mars 2022 à 12h30



ACCREDITATION  
N° 8-1100  
Liste des sites accrédités  
et portée disponibles sur  
www.coefrac.fr

Seuls les résultats identifiés par le symbole # sont couverts par l'accréditation.

### Informations complémentaires

DR BOUGTEB HANANE

### MARQUEURS

#### NT-proBNP – NT Pro Brain Natriuretic Peptide (ECLIA – COBAS® Roche)(§) #

- 87 ng/L

DIAGNOSTIC DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE CHRONIQUE(ICC) :	
Avant 75 ans	: - inf. à 125 ng/L : ICC très improbable
	- sup. à 125 ng/L : ICC possible
Après 75 ans	
	: - inf. à 450 ng/L : ICC très improbable
	- sup. à 450 ng/L : ICC possible
DIAGNOSTIC DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE AIGUE (ICA) :	
Quel que soit l'age en cas de dyspnée aigüe :	
	- inf. à 300 ng/L : ICA très improbable
Avant 50 ans	: - sup. à 450 ng/L : ICA probable
De 50 à 75 ans	: - sup. à 900 ng/L : ICA probable
Après 75 ans	: - sup. à 1800 ng/L : ICA probable
Januzzi JL et al. Eur Heart J (2006)27;330-337	

Réalisé par Biomnis IVRY – Validé par : Yanis BOUAMRA

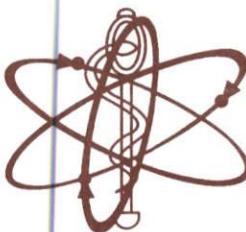
François CORNU

### Dossier complet

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique sera éliminé à l'issue du délai légal de conservation ou, sauf avis contraire de votre part formulé par écrit à l'attention de notre Secrétariat Médical, utilisé ou transféré, de manière anonyme et respectant le secret médical, à des fins scientifiques ou de contrôle qualité.

# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moléculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction



مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualiticien

Mme Faiza TOUHAMI  
Né(e) le : 29-10-1947  
Dossier N° : 2203280089  
Date de l'examen : 28-03-2022  
Prélevé le : 28-03-2022 12:30 en interne  
Édité le : 31-03-2022

DR : HANANE BOUGTEB

Adresse : 115 Anoual Office 1er étg appt N°2 bd Anoual  
quartier des hopitaux CASABLANCA

Page 2 / 3

cofrac

ACCRÉDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur

Acide Urrique [AC]

(Uricase/PAP – Cobas 6000® Roche)

Cholestérol total [AC]

(Colorimétrique Enzymatique – Cobas 6000® Roche)

HDL-Cholestérol [AC]

(Enzymatique Colorimétrique PAP – Cobas 6000®  
Roche)

LDL-Cholestérol (direct)

(Dosage enzymatique)

Les valeurs suivantes représentent les taux chez l'adulte en terme de risque de maladie coronarienne :

-Faible: <1.29 g/L (2.59 mmol/L)

-Intermédiaire: 1.30 à 1.59g/L (3.35 à 4.12 mmol/L)

-Elevé: 1.60 à 1.89 g/L (4.13 à 4.92 mmol/L)

-Très élevé: >1.90 g/L (>4.92 mmol/L)

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole [AC].

47 mg/l (24-57)

279.7 µmol/l (142.8-339.2)

**2.29** g/l (<2.00)

5.92 mmol/l (<5.17)

**0.55** g/l (>0.65)

1.42 mmol/l (>1.68)

1.45 g/L (<1.55)

3.75 mmol/L (<4.01)

Triglycérides [AC]

(GPO/PAP – Cobas 6000® Roche)

1.24 g/l (<1.50)

1.40 mmol/l (<1.70)

HbA1c [AC]

(HPLC – TOSOH ( sang total EDTA))

5.1 % (4.0-6.0)

Ferritine [AC]

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

41.5 ng/mL (13.0-150.0)

CRP.us [AC]

(Immunoturbidimétrie – Cobas 6000® Roche)

6.5 mg/L (<5.0)

## Electrophorèse des protéines sériques

Courbe

Voir feuille ci-jointe

## IONOGRAMME SANGUIN

Echantillon primaire : plasma hépariné

144 mEq/l (136-145)

144 mmol/l (136-145)

Sodium (Na)

(ISE Indirect– Cobas 6000® Roche)

3.9 mEq/l (3.4-4.5)

Potassium (K) [AC]

( ISE indirect Cobas 6000® Roche)

3.9 mmol/l (3.4-4.5)

Calcium [AC]

(o-Cresolphthaleine complexon– Cobas 6000® Roche)

91 mg/l (86-102)

Protéines totales [AC]

( Biuret– Cobas 6000® – Roche)

2.27 mmol/l (2.15-2.54)

Magnésium plasmatique [AC]

(Chlorophos-phonazo III – Cobas 6000® – Roche)

71 g/l (66-87)

21.9 mg/l (16.0-24.0)

0.9 mmol/l (0.7-1.0)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 26-08-2017.

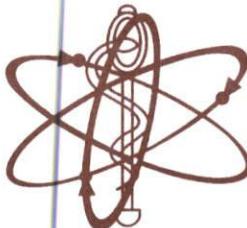
## BIOCHIMIE URINAIRE

Echantillon primaire : urine

1 000 ml / 24h

Diurèse des 24h

LABORATORY  
Confidential  
Feisikas



Mme Faiza TOUHAMI

Né(e) le : 29-10-1947

Dossier N° : 2203280089

Date de l'examen : 28-03-2022

Prélevé le : 28-03-2022 12:30 en interne

Édité le : 31-03-2022

DR : HANANE BOUGTEB

Adresse : 115 Anoual Office 1er étg appt N°2 bd Anoual  
quartier des hopitaux CASABLANCA

Page 3 / 3

**cofrac**

ACCREDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur

**Microalbuminurie (échantillon)** [AC]

(Immunoturbidimétrie Cobas® – Roche)

**EXAMENS**

**Microalbuminurie des 24h** [AC]

( Immunoturbidimétrie Cobas® – Roche)

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole [AC].

7.8 mg/l (<20.0)

7.8 mg / 24h (<30.0)

## ENZYMOLOGIE

échantillon primaire : plasma hépariné

**Transaminases GOT (ASAT)** [AC]

(IFCC, sans phosphate de pyridoxal – Cobas 6000®  
Roche)

19 UI/L

(<32)

**Transaminases GPT (ALAT)** [AC]

(IFCC, sans phosphate de pyridoxal – Cobas 6000®  
Roche)

23 UI/L

(<33)

**G.G.T** [AC](RC)

(Carboxy-GLUPA/Szasz-Persijn/Tris – Cobas 6000®  
Roche)

137 UI/L

(<36)

**Phosphatase alcaline (PAL)** [AC](RC)

( IFCC Cobas 6000® Roche)

126 UI/L

(35–104)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 08-11-2017.

## VITAMINOLOGIE

échantillon primaire : sérum

**25-OH-Vitamine D (D2+D3)** [AC]

(Liaison Chemiluminescence LIAISON XL)

73.3 nmol/l

(75.0–250.0)

29.3 ng/ml

(30.0–100.0)

## MARQUEURS CARDIAQUES

échantillon primaire : sérum

**Troponine Ic**

(Dosage immuno-enzymatique-AIA 900)

<0.02 ng/mL

(<0.06)

## BILAN THYROIDIEN

échantillon primaire : sérum

**TSHus** [AC]

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

1.16 µUI/ml

(0.27–4.20)

## ANALYSES TRANSMISES

NT-pro BNP – Pro-Brain Natriuretic Peptide

– sérum : (1)

(RC) : Résultat contrôlé

Analyse transmise à un laboratoire externe. Merci de voir le

compte rendu ci-joint.

(1) Labo. exécutant : BIOMNIS – 78 Avenue de Verdun, 94200 Ivry-sur-Seine, France ()

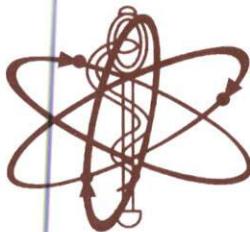


# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction

Nom/Prénom: TOUHAMI Faiza

ID : 22220328



# مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Diplômé de l'Université Paris VII

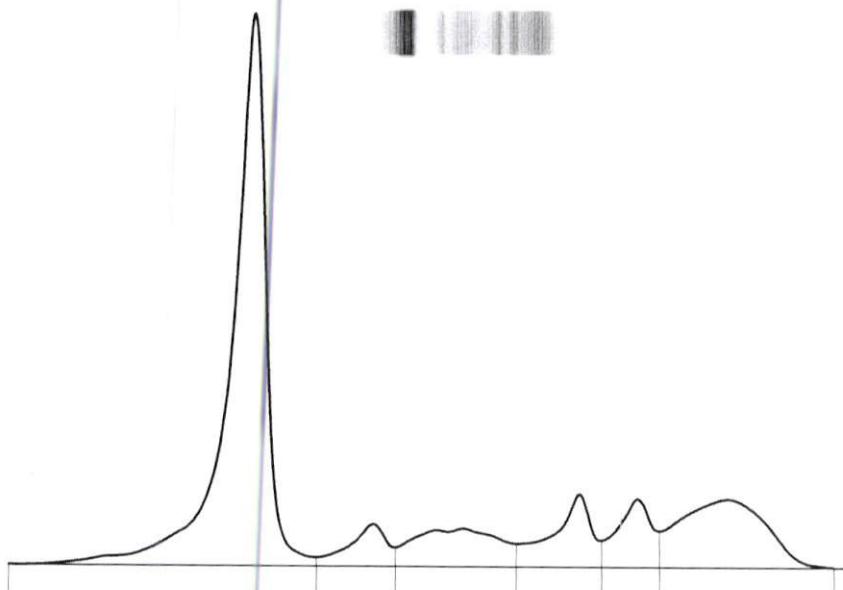
et de l'Institut Pasteur de Paris

Biologiste Qualiticien

Prélèvement du: 28/03/2022

## Eléctrophorèse des Protéines Sériques

Technique capillaire (sebia)



Rapp.A/G : 1,22

Protides .T 71 g/L

Fractions	%	Normales %	g/L	Normales g/L
Albumine	55,0	55,8 - 66,1	39,05	40,20 - 47,60
Alpha 1	4,6	2,9 - 4,9	3,27	2,10 - 3,50
Alpha 2	9,2	7,1 - 11,8	6,53	5,10 - 8,50
Beta 1	8,0	4,7 - 7,2	5,68	3,40 - 5,20
Beta 2	6,6	3,2 - 6,5	4,69	2,30 - 4,70
Gamma	16,6	11,1 - 18,8	11,79	8,00 - 13,50

Signature

AUTO 10mm/mV

I

II

III

aVR

10mm/mV

aVL

aVF

V1

V2

10mm/mV

V3

V4

V5

V6

25mm/s AC50Hz+EMG35Hz+DFT

Cabinet Dr BOUGTEB Hanane  
2022-03-28 12:30

ID:

Nom: TOUHAMI FAIZA Sexe: Femme Age: 74  
Taille: 154 cm Poids: 72 kg SYS/DIA: 190/110 mmHg  
FC [bpm]: 76  
Intervalle PR [ms]: 169  
Durée P [ms]: 120  
Durée QRS [ms]: 70  
Durée T [ms]: 160  
QT/QTc [ms]: 361/406  
Axe P/QRS/T [deg]: 35.4/38.1/20.2  
R(V5)/S(V1) [mV]: 1.80/0.92  
R(V5)+S(V1) [mV]: 2.72

<<Conclusions>>

Ryth. sinusoïdal norm.

Axe électrique cour normal

\*\*Le rapport doit être confirmé par un médecin\*\*

Docteur Hanane BOUGTEB  
et d'Explorations Cardiologique  
Cabinet de Cardiologie  
115, Anouar Officier, 1er étage, quartier des Hôpitaux  
Boulevard Anouar 22 53 27, Urg: 0910344131 23 56 55

Médecin