

## 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 canalaires, 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 canalaires.

### 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](mailto:contact@mupras.com)
- Prise en charge : [pec@mupras.com](mailto:pec@mupras.com)
- Adhésion et changement de statut : [adhesion@mupras.com](mailto: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.

## Déclaration de Maladie

N° W21-666986

el Fakir Ichadaya 13/11/24



Maladie  Dentaire  Optique  Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e) Matricule : 8813 Société :

Actif  Pensionné(e)  Autre Nom & Prénom : Ammudah Abdetlaouahed

Date de naissance :

Adresse :

Tél. 0661218740 Total des frais engagés : 7 Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :



Date de consultation :

Nom et prénom du malade :

Lien de parenté :  Lui-même  Conjoint  Enfant

Nature de la maladie : céphalee, + Vertige paroxysmique

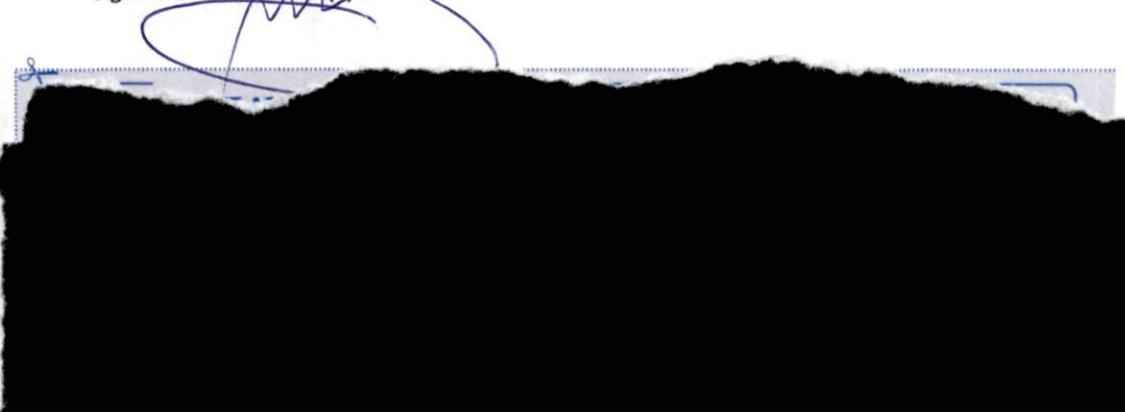
En cas d'accident préciser les causes et circonstances :

Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'intention 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 : 21/11/2024

Signature de l'adhérent(e) :

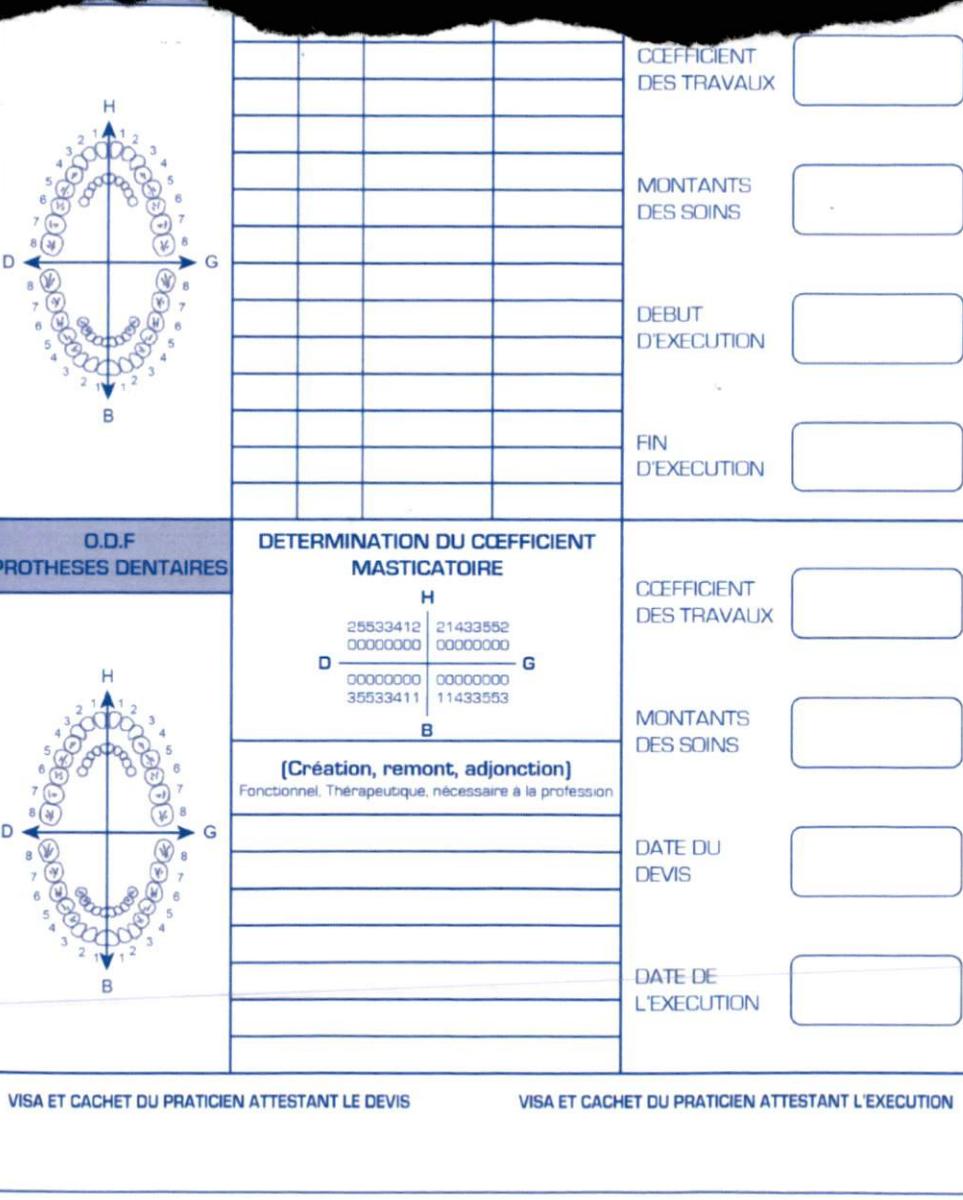


## RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

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 Paiement des Actes	
31 OCT 2022	C20PL	1500	1500	INP : <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	
 <b>Dr. BEN CHAKROUN</b> <i>Professeur d'ORL et de Chirurgie Cervicofaciale</i> <i>Spécialiste Nez - Gorge - Oreille</i> <b>L.N.P.</b>					
EXECUTION DES ORDONNANCES					
Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture			
		157149			
ANALYSES - RADIOPHYSIES					
Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires		
	21/10/2022	2130	1500.00		
AUXILIAIRES MEDICAUX					
Cachet et signature du Particulier	Date des Soins	Nombre			Montant détaillé des Honoraires
		A M	P C	I M	
LABORATOIRE 109, Bd Tél : 06000 503 40					

## VOLET ADHERENT

\* Il est entendu que le règlement est conditionné par la fourniture de tous les justificatifs exigés par la Mutuelle.



Dr Benchakroun Youssef

Professeur d'O.R.L

et chirurgie cervico - facial

Spécialiste : Nez - Gorge - Oreille

الدكتور يوسف بنشرورن

أستاذ بكلية الطب

إختصاصي في أمراض

الأنف، الأذن و الحنجرة

Casablanca, le :

13 1 OCT 2022

M<sup>me</sup> El Fakir  
Khadaya

cephalée + + +

Dr. BENCHAKROUN  
Professeur d'O.R.L et de  
Chirurgie Cervico-faciale  
Nez - Gorge - Oreille  
0522 20 34 48

Dr. BENCHAKROUN  
Professeur d'O.R.L et de  
Chirurgie Cervico-faciale  
Nez - Gorge - Oreille  
0522 20 34 48

Dr. BENCHAKROUN  
Professeur d'O.R.L et de  
Chirurgie Cervico-faciale  
Nez - Gorge - Oreille  
0522 20 34 48

Dr Benchakroun Youssef

Professeur d'O.R.L

et chirurgie cervico - facial

Spécialiste : Nez - Gorge - Oreille

الدكتور يوسف بنشررون

أستاذ بكلية الطب

إختصاصي في أمراض

الأنف، الأذن و الحنجرة

31 OCT 2022

Casablanca, le :

Mme El Faqir  
Khadija

NFS

CRP

TSH

urée - créatinine

- glycémie

Hemoglobine g/dL

uricogramme

LABO BENJELLOUN  
Mme EL FAQIR KADJA  
DON 17-09-1972



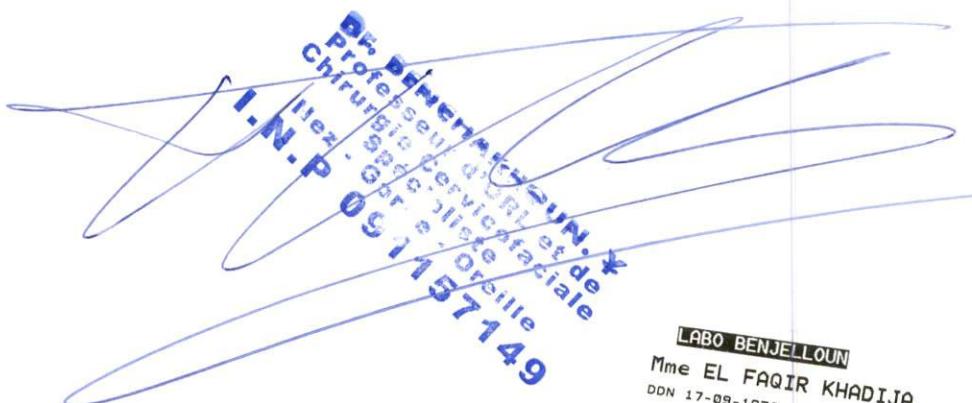
مختبر بنجلون للتحليلات الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd. Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca

Tél : 06 000.503.40 - 0522.39.32.84/53

Fax : 0522.39.63.69

T<sub>3</sub> - T<sub>4</sub> - TSH

- cholesterol
- lipides totaux
- Transamin



LABO BENJELLOUN  
Mme EL FAQIR KHADIJA  
DDN 17-09-1972



ordonnance

# LABORATOIRE BENJELLOUN D'ANALYSES MEDICALES

109, Boulevard Omar Al Khyam BEAUSEJOUR 20200 CASABLANCA

Tel: 05 22 39 32 84/53 – 06000 503 40 – Whatsapp Accueil 06 63 790 723

Fax: 05.22.39.33.65 www.labobenjelloun.ma

IF 51759668–CNSS 6441662– TP 36004769 – INPE Labo093001360 INP Dr097159024–ICE002980177000019

**FACTURE N°: 2211012071**

ORGANISME: RAM MUPRAS

Mme KHADIJA EL FAQIR

Date: 01-11-2022



Récapitulatif des analyses				
CN	Analyse	Clé	Clé	Total
PS	Prélèvement Sanguin	E25	E	25.00 MAD
0104	Calcium	B30	B	40.20 MAD
0106	Chlore Cholestérol total	B30	B	40.20 MAD
0105	Chlore	B30	B	40.20 MAD
0111	Créatinine	B30	B	40.20 MAD
0370	C R P (Protéine C réactive)	B100	B	134.00 MAD
0118	Glycémie	B30	B	40.20 MAD
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B	67.00 MAD
0147	Transaminases P (TGP)	B50	B	67.00 MAD
0119	Hémoglobine glycosylée	B100	B	134.00 MAD
0131	Potassium	B30	B	40.20 MAD
0133	Sodium	B30	B	40.20 MAD
0216	Numération Formule (Globules rouges/Blancs/plaquettes)	B80	B	107.20 MAD
0165	Triiodothyronine libre :T3L	B300	B	402.00 MAD
0161	Thyroxine libre: T4 libre	B200	B	268.00 MAD
0134	Triglycérides	B60	B	80.40 MAD
0163	TSH	B250	B	335.00 MAD
0135	Urée	B30	B	40.20 MAD
	Lipides totaux	B30	B	40.20 MAD
	Protéines totales	B30	B	40.20 MAD
	Bicarbonates (Réserve Alcaline HCO3-)	B40	B	53.60 MAD
<b>Total</b>				<b>2075.20 MAD</b>

Total des B: 1530

Montant total de la facture: 2075.2 Dirhams.

Arrêtée la présente facture à la somme de **deux mille soixante-quinze dirhams vingt centimes.**





Nom & prénom : EL FAQIR KHADIJA

FACTURE N° : 22/021638

Date : 01/11/2022

<u>Examen</u>	<u>Montant</u>
SCANNER CEREBRAL	1 300,00
<b>Total Montant</b>	
	<b>1 300,00</b>



Arrêtée la présente Facture à la somme de:

MILLE TROIS CENT DIRHAMS

REGLEMENT : TPE Le 01/11/2022

Relevé d'identité bancaire  
Banque Centrale Populaire  
Agence Massira  
88, bd massira el khadra Casablanca  
Compte n°: 190 780 21211 9307191 000 7 73

Radiologie Aboumadi : S.A.R.L au Capital de 740.000,00 DH - 27 Rue Ilya Abou Madi - Quartier Gautier - Casablanca 20060 Maroc

Tél : 0522.20.34.57/58 Fax: 0522.47.40.09 E-mail: [contact@radiologie-aboumadi.com](mailto:contact@radiologie-aboumadi.com)  
RC : 395253 Casablanca - TP : 35509523 - IF : 01086163 - CNSS : 2623884 - ICE : 002036624000064



Casablanca le 01/11/2022

PATIENT : EL FAQIR KHADIJA  
MEDECIN TRAITANT : DR. BENCHAKROUN YOUSSEF  
EXAMEN(S) REALISE(S) : SCANNER CEREBRAL  
R.

**Dr. Mustapha AKIKI**

Spécialiste en Radiologie  
Lauréat de la Faculté de  
Médecine de Nancy  
Ex Enseignant à la Faculté de  
Médecine

**Dr. M. AZ El-Arab BERRADA**

Spécialiste en Radiologie  
Ex Enseignant à la Faculté de  
Médecine

**Dr. Hakima BENKIRANE  
Ep. Benjelloun**

Spécialiste en Radiologie  
Lauréate de la Faculté de  
Médecine de Nancy  
Ex attachée au CHU Ibnou Rochd  
Diplômée de Paris  
en Imagerie de la femme

**Dr. Imad HANAFI**

Spécialiste en Radiologie  
Lauréat de la Faculté  
de Médecine de Bruxelles  
Ex. Praticien hospitalier  
des hôpitaux de Paris  
Radiologie Conventionnelle  
et Interventionnelle

**Technique :**

Exploration scanographique réalisée en acquisition spiralée multi-barette  
sans injection de contraste  
Reconstructions en coupes axiales de 2,5 mm.

**Résultat :**

**A l'étage sus tentoriel :**

Les structures médianes sont en place.  
Absence de dilatation ventriculaire.  
Absence d'anomalie parenchymateuse visible.

**A l'étage sous tentoriel :**

Le 4ème ventricule est en place.  
Les citernes de la base sont libres.  
Absence d'anomalies parenchymateuses visibles.

**Au total :**

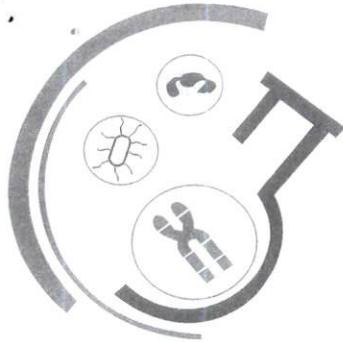
T.D.M cérébrale normale.

Confraternellement  
**DR BERRADA AZ EL ARAB**  
INPE : 091032870

N/B : Pour visualiser les images et le compte rendu de ce patient sur votre PC,  
utilisez le lien :

<http://105.159.250.200:8088/images>  
Login : AK478661  
Mot de Passe : AK227569

- IRM Haut champ
- Scanner Spiralé Multi-barettes
- Imagerie Cardio-Vasculaire
- Radiologie Générale Numérique
- Mammographie/Tomosynthèse
- Echographie-Doppler Couleur
- Echo-Doppler 3D, 4D
- Echographie Morphologique
- Cone Beam
- Panoramique Dentaire Numérique
- Denta-scanner
- Téléradiologie 4 mètres Numérique
- Ostéo-densitométrie Biphotonique
- Radiologie Interventionnelle



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

**Dr. Najib BENJELLOUN**

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### HEMATOCYTOLOGIE

PENTRA 80XL (ABX) – KX21N (SYSMEX) – VESMATIC EASY

#### Numération Formule Sanguine (NFS)

(Les valeurs de référence sont automatiquement éditées en fonction de l'âge et du sexe)

**Globules Rouges (Erythrocytes)** 4,49 M/ $\mu$ l (4,00–5,20)

Hémoglobine 14,2 g/dL (12,5–15,5)

Hématocrite 41,1 % (37,0–47,0)

VGM (Volume globulaire moyen) 92,0 fL (80,0–97,0)

TCMH 31,6 pg (27,0–32,0)

CCMH 34,4 g/dL (32,0–36,0)

**Globules Blancs (Leucocytes)** 6 700 /mm<sup>3</sup> (4 000–10 000)

Polynucléaires Neutrophiles 54,0% Soit 3 618/mm<sup>3</sup> (1 500–7 000)

Polynucléaires Eosinophiles 2,0% Soit 134/mm<sup>3</sup> (80–400)

Polynucléaires Basophiles 1,0% Soit 67/mm<sup>3</sup> (0–100)

Lymphocytes 37,0% Soit 2 479/mm<sup>3</sup> (1 500–4 000)

Monocytes 6,0% Soit 402/mm<sup>3</sup> (200–1 000)

**PLAQUETTES** 259 000 /mm<sup>3</sup> (150 000–450 000)

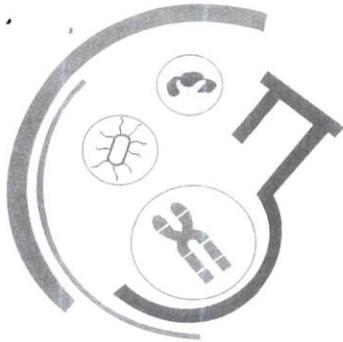
**Conclusion** Numération formule sanguine normale.

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Boulevard Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)



Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CACF)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

**Dr. Najib BENJELLOUN**

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN GLYCEMIQUE

COBAS C311 (ROCHE) – D10 (BIORAD) – Hybrid XL (DRG)

#### Glycémie à jeûn

(Technique enzymatique à l'hexokinase)

1,09 g/L

6,05 mmol/L

(0,70–1,10)

(3,89–6,11)

#### Hémoglobine glyquée (HbA1c)

(Technique immuno-turbidimétrique – Cobas C311)

5,10 %

(4,00–6,00)

Interprétation des résultats:

% HbA1c	Contrôle du taux de Glucose
4 – 6	Intervalle non-diabétique
6,5 – 7	Excellent équilibre glycémique
8 – 9	Assez bon équilibre glycémique
9 – 10	Équilibre glycémique médiocre (Action corrective suggérée*)
> 10	Mauvais équilibre glycémique (Action corrective nécessaire*)

\*Risque élevé de développer des complications cardiovasculaires à long terme comme des rétinopathies, néphropathies, neuropathies et cardiopathies.

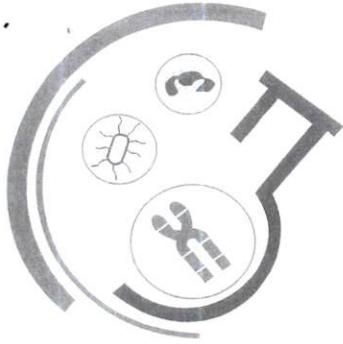
**Conclusion:** Intervalle non-diabétique. Bilan glycémique normal.

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Boulevard Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 / 0522 39 32 84/53  
Fax : 0522 39 33 65



Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CA2F)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

**Dr. Najib BENJELLOUN**

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### BIOCHIMIE SANGUINE – IONOGRAMME SANGUIN

COBAS C311 (ROCHE)

<b>Sodium (Na)</b> (Potentiométrie)	139,0	mEq/L 139,00 mmol/L	(136,0-145,0) (136,00-145,00)
<b>Potassium (K)</b> (Potentiométrie)	4,51	mEq/L 4,51 mmol/L	(3,50-5,10) (3,50-5,10)
<b>Chlore (Cl)</b> (Potentiométrie)	102,10	mEq/L 102,1 mmol/L	(95,00-110,00) (95,0-110,0)
<b>Bicarbonates (Réserve Alcaline-CO2)</b> (Technique enzymatique (PEPC))	26,8	mmol/L	(22,0-29,0)
<b>Protéines totales</b> (Technique colorimétrique selon la réaction de Biuret)	76,20	g/L	(64,00-83,00)

**Commentaire:** Prélèvement réalisé avec garrot.

### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN RENAL

COBAS C311 (ROCHE)

<b>Urée</b> (Technique enzymatique à l'uréase UV)	0,21	g/L 3,50 mmol/L	(0,10-0,50) (1,67-8,33)
<b>Créatinine</b> (Technique cinétique – Jaffé)	6,90	mg/L 61,1 µmol/L	(5,00-11,00) (44,3-97,4)

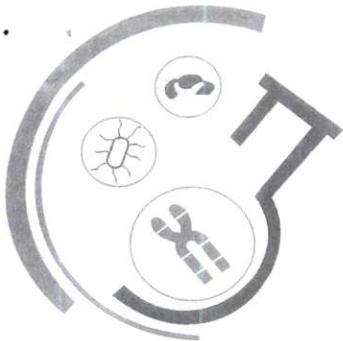
**Conclusion:** Fonction rénale normale

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd. Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tel : 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne2 (Arrêt Beauséjour)



Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CAGF)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne2 (Arrêt Beauséjour)



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

Dr. Najib BENJELLOUN

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

DR YOUSSEF BENCHAKROUN

Date de l'examen: 01-11-2022

Mme EL FAQIR KHADIJA

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN LIPIDIQUE

COBAS C311 (ROCHE)

**Cholestérol total**

(Technique colorimétrique enzymatique)

2,60 g/L

6,71 mmol/L

(<2,00)

(<5,16)

**Conclusion:** Hypcholestérolémie à contrôler.

**Triglycérides**

(Technique colorimétrique enzymatique)

1,36 g/L

1,55 mmol/L

(<1,50)

(<1,71)

**Conclusion:** Taux des triglycérides normal.

**Lipides totaux**

(Méthode de calcul selon une formule dédiée)

7,84 g/l

(4,00-8,00)

### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN HEPATIQUE

COBAS C311 (ROCHE)

#### TRANSAMINASES

Alanine-Amino-Transférase (GPT)

(Technique cinétique (IFCC))

26,2 UI/L

(0,0-33,0)

Aspartate-Amino-Transférase (GOT)

(Technique cinétique (IFCC))

15,6 UI/L

(0,0-32,0)

**Conclusion:** Transaminases normales.

### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN PHOSPHO-CALCIQUE

COBAS C311 (ROCHE) – COBAS E411 (ROCHE)

**Calcium sanguin**

(Technique colorimétrique NM-BAPTA)

96,40 mg/L

2,4 mmol/L

(86,00-100,00)

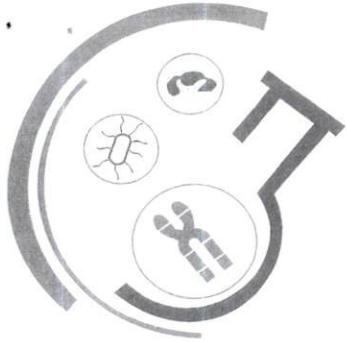
(2,2-2,5)

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Boulevard Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000.503.40 / 0622.98.32.84/63  
Fax : 0622.89.33.65

Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50



109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CACF)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

**Dr. Najib BENJELLOUN**

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### BIOCHIMIE SANGUINE – PROTEINES SPECIFIQUES

COBAS C311 (ROCHE) – EASY READER (VEDA.LAB) – F200 (SD BIOSENSOR)

**Protéine C-réactive (CRP)**

(Technique Immunoturbidimétrique)

0,9 mg/L

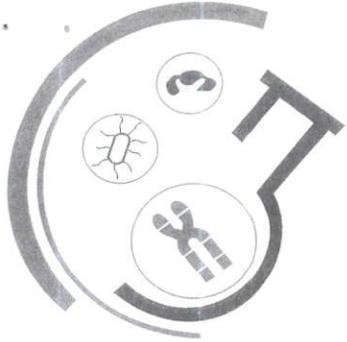
(<5,0)

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bvd. Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tel : 06000 503 40 - 0622 39 32 84/83  
Fax : 0522 59 33 65



Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CACIF)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)



# مختبر بنجلون للتحاليل الطبية

## Laboratoire Benjelloun d'Analyses Médicales

Beauséjour

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

**Dr. Najib BENJELLOUN**

Médecin Biologiste  
Ancien Interne des Hôpitaux - Lyon  
Maîtrise en Cytogénétique - Grenoble

**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



### BILAN THYROÏDIEN

Cobas E411(ROCHE) – AIA 360(TOSOH) – Alegria (ORGENTEC) – Hybrid XL (DRG)

#### Tri-iodothyronine libre (T3L)

(Electro-Chimi-Luminescence Cobas E411)

5,42 pmol/L

3,53 pg/mL

(3,10–6,80)

(2,02–4,43)

Valeurs de référence chez la femme enceinte :

1 <sup>er</sup> trimestre	3.78 – 5.97 pmol/L
2 <sup>ème</sup> trimestre	3.21 – 5.45 pmol/L
3 <sup>ème</sup> trimestre	3.09 – 5.03 pmol/L

Changement de technique depuis 20/06/2022

#### Thyroxine libre (T4L)

(Electro-Chimi-Luminescence Cobas E411)

13,88 pmol/L

1,08 ng/dL

(12,00–22,00)

(0,93–1,71)

Valeurs de référence chez la femme enceinte :

1 <sup>er</sup> trimestre	12.1 – 19.6 pmol/L
2 <sup>ème</sup> trimestre	9.63 – 17.0 pmol/L
3 <sup>ème</sup> trimestre	8.39 – 16.0 pmol/L

#### Thyréostimuline ultrasensible (TSHus)

(Electro-Chimi-Luminescence Cobas E411)

1,070 µU/mL

1,070 mU/L

(0,270–4,200)

(0,270–4,200)

**Conclusion:** Bilan thyroïdien normal.

Valeurs de référence chez la femme enceinte :

1 <sup>er</sup> trimestre	0.33 – 4.59 µU/mL
2 <sup>ème</sup> trimestre	0.35 – 4.10 µU/mL
3 <sup>ème</sup> trimestre	0.21 – 3.15 µU/mL

La TSH est l'indicateur le plus sensible pour évaluer un dysfonctionnement thyroïdien.

Une variation minime 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.

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Boulevard Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 - 0622 39 32 84/85  
Fax : 0622 89 33 65



Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du CAC)  
Tél.: 05 22 39 32 53/84 - 06000 503 40 - Fax : 05 22 39 33 65 - WhatsApp : 06 63 790 723  
benjelloun@labobenjelloun.ma - www.labobenjelloun.ma - Tramway : Ligne 2 (Arrêt Beauséjour)