

## 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

- Reclamation : 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



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

## Déclaration de Maladie

N° W21-666986

el Fakir Khadya

☒ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 8813 Société : .....

☒ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre

Nom & Prénom : Amaddah Abdelouahed

Date de naissance : .....

Adresse : .....

Tél. 0661218740 Total des frais engagés : ..... 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 : céphalées, Vertige

En cas d'accident préciser les causes et circonstances : paroxysmique

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 : 21/11/22

Signature de l'adhérent(e) : .....

Autorisation CNDP N° : A-A-215/2019

**DR. BENCHAKROUN. Y**  
Professeur d'ORL et de  
Chirurgie Cervicofaciale  
Spécialiste  
Né - Gène - Oreille  
I.N.P 091137149

**MUPRAS**  
ACCUEIL  
21 NOV. 2022  
H. HAKA



# RELEVÉ 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				INP : <input type="text"/>
				Dr. BINCHAKROUN. Y Professeur d'ORL et de Chirurgie Cervicofaciale Spécialiste Nerf - Gorge - Oreille

## EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
		157149

## ANALYSES - RADIOGRAPHIES

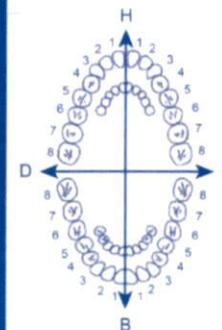
Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
	01/11/22	2130	1300.00ms
		amke 61530	2071.2 DH

## AUXILIAIRES MEDICAUX

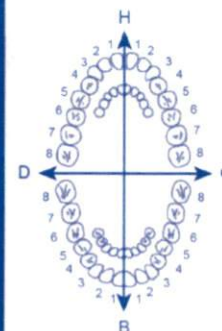
Cachet et signature du Particulier	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		AM	PC	IM	IV	

### VOLET ADHERENT

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



### O.D.F PROTHESES DENTAIRES



### DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE

H	
25533412	21433552
00000000	00000000
D	G
00000000	00000000
35533411	11433553
B	

[Création, remont, adjonction]  
Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession

COEFFICIENT DES TRAVAUX

MONTANTS DES SOINS

DEBUT D'EXECUTION

FIN D'EXECUTION

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. Benchakroun Youssef  
Professeur d'O.R.L  
et chirurgie cervico - facial  
Spécialiste : Nez - Gorge - Oreille

الدكتور يوسف بنشكرون  
أستاذ بكلية الطب  
إختصاصي في أمراض  
الأنف، الأذن و الحنجرة

Casablanca, le :

13 1 OCT 2022

M<sup>lle</sup> El Fakir  
Khadja

Seyhale + + +  
DA cerehale

RAHULUUE Abou Madi  
27, Rue Ibra Abou Madi  
27, Rue Ibra Abou Madi - Casablanca  
Appt N° 3 Gauhier - 1522 20 34 58  
Tél. 0522 20 34 57 / 1522 20 34 58

~~DR. BENCHAKROUN Y~~  
~~Professeur d'O.R.L et de~~  
~~Chirurgie Cervicofaciale~~  
~~Nez - Gorge - Oreille~~  
~~I.N.P 05 22 86 38 76~~  
~~DR. BENCHAKROUN Y~~  
~~Professeur d'O.R.L et de~~  
~~Chirurgie Cervicofaciale~~  
~~Nez - Gorge - Oreille~~  
~~I.N.P 05 22 86 38 76~~



Dr Benchakroun Youssef  
Professeur d'O.R.L  
et chirurgie cervico - facial  
Spécialiste : Nez - Gorge - Oreille

الدكتور يوسف بنشكرون  
أستاذ بكلية الطب  
إختصاصي في أمراض  
الأنف، الأذن و الحنجرة

31 OCT 2022

Casablanca, le : .....

M<sup>me</sup> EL Fakir  
Khadija

NFS  
CRP  
TSH

Ure - Creatinine  
glycémie  
Hemoglobine glycosée  
uricogramme

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



مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd. Omar Al Moulayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000.503.40 - 0522.39.32.84/53  
Fax : 0522.39.83.69

T3. - T4. TSH

- cholesterol

- lipids totaux

- Transaminase

**Dr. BENJELLOUN \***  
Professeur d'ORL et de  
Chirurgie ORL et faciale  
Nex. 09 11 57 149  
I.N.P.

**LABO BENJELLOUN**

Mme EL FAQIR KHADIJA

DDN 17-09-1972



2211012071

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
Total				<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.**

مختبر بيجلوب الطبي  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd. Omar Al Khyam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 – 0522 39 32 84/53  
Fax : 0522 39 33 65



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><u>Total Montant</u></b>	
1 300,00	



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





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 tentorial :**

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

**A l'étage sous tentorial :**

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 :

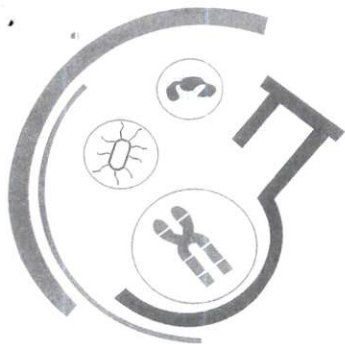
<http://105.159.250.200:8088/images>

Login : AK478661

Mot de Passe : AK227569

- IRM Haut champ
- Scanner Spirale 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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

## 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)
------------	---------	------------------	-------------------

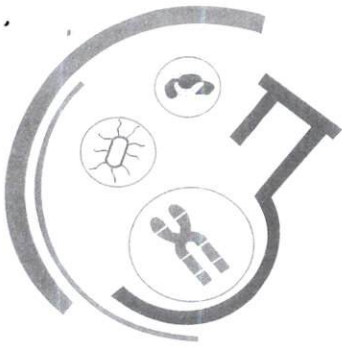
**Conclusion** Numération formule sanguine normale.

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd. Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 - 0622 39 32 34/53  
Fax : 0622 39 33 55



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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

**BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN GLYCEMIQUE**

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

**Glycémie à jeûn**

(Technique enzymatique à l'hexokinase)

1,09 g/L (0,70–1,10)  
6,05 mmol/L (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.

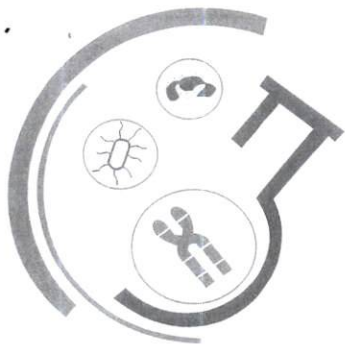
مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél: 06000 503 40 - 0522 39 32 84/53  
Fax: 0522 39 33 65

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

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du 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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

### BIOCHIMIE SANGUINE – IONOGRAMME SANGUIN

COBAS C311 (ROCHE)

**Sodium (Na)**

(Potentiométrie)

139,0 mEq/L

(136,0–145,0)

139,00 mmol/L

(136,00–145,00)

**Potassium (K)**

(Potentiométrie)

4,51 mEq/L

(3,50–5,10)

4,51 mmol/L

(3,50–5,10)

**Commentaire:** Prélèvement réalisé avec garrot.

**Chlore (Cl)**

(Potentiométrie)

102,10 mEq/L

(95,00–110,00)

102,1 mmol/L

(95,0–110,0)

**Bicarbonates (Réserve Alcaline–CO<sub>2</sub>)**

(Technique enzymatique (PEPC))

26,8 mmol/L

(22,0–29,0)

**Protéines totales**

(Technique colorimétrique selon la réaction de Biuret)

76,20 g/L

(64,00–83,00)

### BIOCHIMIE SANGUINE – BILAN RENAL

COBAS C311 (ROCHE)

**Urée**

(Technique enzymatique à l'uréase UV)

0,21 g/L

(0,10–0,50)

3,50 mmol/L

(1,67–8,33)

**Créatinine**

(Technique cinétique – Jaffé)

6,90 mg/L

(5,00–11,00)

61,1 µmol/L

(44,3–97,4)

**Conclusion:** Fonction rénale normale

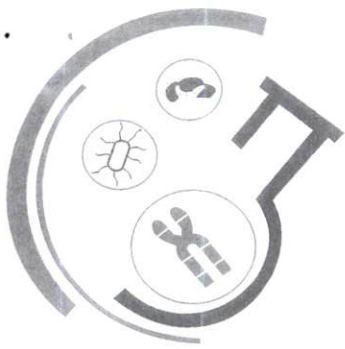
مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 - 0622 39 32 84/83  
Fax : 0622 39 33 65

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

109, Boulevard Omar Al Khayam - Beauséjour - 20200 Casablanca (en face du 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 : 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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

### BIOCHIMIE SANGUINE - BILAN LIPIDIQUE

COBAS C311 (ROCHE)

#### Cholestérol total

(Technique colorimétrique enzymatique)

2,60

g/L

(<2,00)

6,71

mmol/L

(<5,16)

**Conclusion:** Hypercholestérolémie à contrôler.

#### Triglycérides

(Technique colorimétrique enzymatique)

1,36

g/L

(<1,50)

1,55

mmol/L

(<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

(86,00-100,00)

2,4

mmol/L

(2,2-2,5)

مختبر بنجلون للتحاليل الطبية  
LABORATOIRE BENJELLOUN  
109, Bd Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000 503 40 - 0622 39 32 34/53  
Fax : 0622 39 33 45

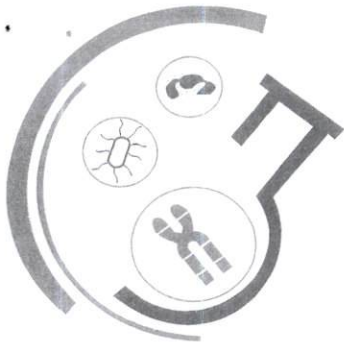
Prélèvement à domicile sur rendez-vous : 06 63 45 60 50

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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

## 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, Bd Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000.503.40 / 0622.39.32.34/53  
Fax : 0622.39.33.56

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

**Mme EL FAQIR KHADIJA**

Date de naissance: 17-09-1972

Dossier N° : 2211012071



**DR YOUSSEF BENCHAKROUN**

Date de l'examen: 01-11-2022

## 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 (3,10-6,80)  
3,53 pg/mL (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 (12,00-22,00)  
1,08 ng/dl (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 µUI/mL (0,270-4,200)  
1,070 mU/l (0,270-4,200)

**Conclusion:** Bilan thyroïdien normal.

Valeurs de référence chez la femme enceinte :

1 <sup>er</sup> trimestre	0.33 - 4.59 µUI/mL
2 <sup>ème</sup> trimestre	0.35 - 4.10 µUI/mL
3 <sup>ème</sup> trimestre	0.21 - 3.15 µUI/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, Bd Omar Al Khayam Beauséjour  
Casablanca  
Tél : 06000.503.40 - 0622.39.32.84/63  
Fax : 0622.89.33.66



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)