

## 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.



## Déclaration de Maladie

M22- 0036872

☐ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 3523 Société : .....

☐ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre : .....

Nom & Prénom : BENNIS FARIDA

Date de naissance : .....

Adresse : .....

Tél : 06.61.31.10.05 Total des frais engagés : 499,08 Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Date de consultation : ...../...../.....

Nom et prénom du malade : ..... Age : .....

Lien de parenté : ☐ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant

Nature de la maladie : .....

Affection longue durée ou chronique : ☐ ALD ☐ ALC Pathologie : .....

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

Signature de l'adhérent(e) : .....

Le : 20/12/2022

### 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

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019

**DECOMPTE DE REMBOURSEMENT DESTINE A L'ASSURE**

<b>Police N°</b>	: 1000991624	<b>Contractante</b>	: Saham Assurance
<b>Assuré</b>	: Mohamed Hilal Kabbaj	<b>Date de réception de la déclaration</b>	: 28/11/2022
<b>N° Adhésion</b>	: 10	<b>Date de validation</b>	: 06/12/2022
<b>Personne soignée</b>	: Mohamed Hilal Kabbaj	<b>Date de survenance</b>	: 25/10/2022
<b>Sinistre N°</b>	: 5480636	<b>Déclaration N°</b>	: 21838331A
<b>Bordereau N°</b>	: 880021	<b>Médecin Traitant</b>	: SQALLI HOUSSAINI MED
<b>Intermédiaire</b>	: 01101 BUREAU DIRECT		

Nature de soins	Frais engagés	Coefficient	Valeur	Base de remboursement (a)	Frais remboursés par le premier assureur	Taux de remboursement (b)	Frais remboursés (c)= (a)*(b)
MEDICAMENTS	676.00	NA	NA	676.00	NA	%	
ANALYSE	1 314.80	NA	NA	1 314.80	NA	%	
RADIOGRAPHIE	3 300.00	NA	NA	3 000.00	NA		
<b>Totaux</b>	<b>5 290.80</b>			<b>4 990.80</b>			<b>4 491.72</b>

**Détail explicatif des soins non remboursés**

Nature du soin non remboursé	Montant du soin non remboursé	Motif du non remboursement
TDM Thor abdom pelv	300.00	Application de la nomenclature générale des actes
<b>Totaux</b>	<b>300.00</b>	

**Nom du gestionnaire : MAHTOUM CHAIMAE**
**Date de l'édition : 06/12/2022**

- a) Si la nature du soin correspond à une prestation avec une valeur clé (dentaire, analyses, etc.), la base de remboursement est le produit du coefficient de remboursement par la valeur clé.  
Si la nature du soin ne correspond pas à une prestation avec valeur clé, la base de remboursement est issue de la Nomenclature générale des actes professionnels marocaine.
- b) Le taux de remboursement est le taux de couverture garanti défini pour chaque prestation dans le contrat.
- c) Les frais remboursés ne peuvent pas dépasser le solde restant du plafond général ou le solde restant du plafond de la prestation.

وصفة طبية

Ordonnance

Casablanca, le :

07/11/2022

Mr Kabbaj Mohammed Hilal

Faire SVP:

- ✗ NFS
- ✗ Creatinine
- ✗ Ignochrome, GAT
- ✗ ASAT, ALAT, Bilir
- ✗ Troponine.
- ✗ TSH

Hôpital Universitaire International Cheikh Khalifa  
Dr. MOHAMMED EL HASSANI  
394 Bd Mohammed VI - Casablanca  
Tel: 05 22 52 90 04 - 05 22 52 90 86

Hôpital Universitaire International Cheikh Khalifa  
Docteur SOALLI HUSSEINI MOHAMMED  
Généraliste - Médecin  
090061862

Adresse : Boulevard Mohamed Taieb Naciri, Hay El Hassani, BP 82403 Casa Oum Babii Casablanca • Maroc  
Tél : +212 529 004 466 • Fax : +212 529 038 868 • www.hok.ma



## FACTURE N° 12110090

Casablanca le 15/11/2022

M. YASSIN Mohammed Hilal

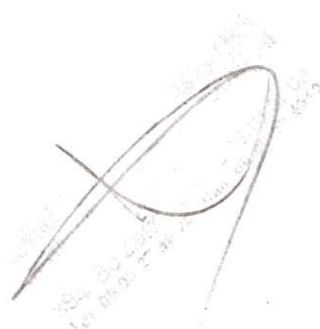
Date de l'intervention : 15/11/2022

Résumé des analyses		
CN	Analyse	Clé
9105	Forfait traitement échantillon sanguin	E15
0103	Bilirubine (Totale Directe et Indirecte)	B70
0111	Créatinine	B30
0118	Glycémie	B30
0120	Ionogramme complet( Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160
0216	Numération formule	B80
0146	Transaminases O (TGO)	B50
0147	Transaminases P (TGP)	B50
0149	Troponine	B250
0164	TSH us	B250

Total des B : 970

TOTAL DOSSIER : 1314.80 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : mille trois cent quatorze dirhams quatre-vingts centimes.

A handwritten signature in dark ink is written over a circular official stamp. The stamp contains text in Arabic, including 'مركز التحاليل الطبية' (Medical Analysis Center) and 'الطبيب' (The Doctor).

IDN TAP Comparative  
وصفة طبية

Ordonnance

Casablanca, le : 25/10/2022

Mr Kabbaj Mohammed Hillel

Cher Cofrère,

Il s'agit d'un patient de 78 ans suivi pour  
un Carcinome pulmonaire métastatique au niveau  
pleural, actuellement sous traitement par  
chimiothérapie + immunothérapie (le patient  
a reçu 3 cures jusqu'à ce jour).

Une IDN TAP Comparative dans le cadre  
du bilan d'évaluation de la réponse thérapeutique  
est nécessaire.

Hôpital Universitaire International Cheikh Khalifa  
Docteur SOALIL HOUSSEINI MOHAMMED  
Spécialité : Radiologie  
04006386



CASABLANCA, le 01/11/2022

PATIENT : KABBAJ MOHAMMED HILLAL

NP : 151027084342IL

DATE NAISSANCE : 03/01/1944

NUMERO DOSSIER : 2200586241

**TDM THORACO-ABDOMINO PELVIENNE**

**TECHNIQUE** : Examen réalisé par un scanner multi barrettes en acquisition spiralee, d'emblée après injection intraveineuse de produit de contraste, depuis la base du cou jusqu'à la symphyse pubienne.

**RESULTATS :**

**1/ A l'étage thoracique :**

- Persistance du processus tésulaire du lobe droit, hypodense faiblement rehaussé après injection, mesuré à 27 x 49 mm d'axe transverse versus 50 x 29 mm. Il s'associe une un épaississement diffus pleural hémicirconférentiel du lobe moyen.
- Épanchement pleural liquidien de faible abondance droit.
- Absence de nodule micronodule sur le reste du poumon
- Adénopathies hilaires droites à centre nécrosé mesurant 21 x 19 mm versus 24 mm
- emphysème para septal bilatérales marquées aux lobes supérieurs

**2/ A l'étage abdomino-pelvien :**

- Foie de taille normale, de contours réguliers et de densité homogène sans anomalie focale, ni prise de contraste pathologique suspecte.
- Absence de dilatation des VBIH et de la VBP.
- Bonne perméabilité de la veine cave inférieure, des veines sus-hépatiques et des branches portes.
- Rate, surrénales et pancréas de taille et de densité normales.
- Reins de taille normale, de contours réguliers bien différenciés, sans dilatation des cavités pyélocalicielles ou d'image lithiasique. Kyste médullaire gauche simple.
- Infiltration de la graisse péri rénale de façon unilatérale.
- Épaississement avec œdème diffus de la paroi rectale sigmoïdocolique jusqu'au colon droit, avec discrète infiltration de la graisse méso sigmoïdienne.
- Diverticulose sigmoïdienne non compliquée.
- Ganglions mésentériques infra centimétriques.
- Absence d'épanchement abdomino-pelvien.
- Vessie de bonne capacité, sans anomalie pariétale ou endoluminale.
- Remaniements vertébrale et discale d'allure dégénératif à l'étage L4-L5 et L5-S1

**CONCLUSION :**

- Comparativement à la TDM du 3/8/2022 et au Pet-scan du 2 août 2022, on note un aspect relativement stable du processus pleuropulmonaire lobaire inférieur droit, avec métastase ganglionnaire hilaire homolatère.

Signé : Dr BEN ENNA

Boulevard Universitaire, Centre de Recherche Cheikh Khalifa  
Pr. Ass. Dr. BEN ENNA  
Radiologie  
0612000000

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid, Boulevard du complexe administratif, Hay El Hassani,  
32403 Casa Oum Rabii, Casablanca, Maroc

Tel : +212 5 29 00 44 77

www.hck.frkm.ma



Fondation  
Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
ROYAUME DU MAROC

# F A C T U R E

N° 143 278 / 2022 du 01/11/2022

Nom patient : KABBAJ MOHAMMED HILLAL

Entrée 01/11/2022

Prise en charge : PAYANTS

Sortie 01/11/2022

	Nombre	Lettre Clé	Prix Unitaire	Montant
<i>PRESTATIONS INTERNES</i>				
SUPPLÉMENT DE PRODUIT DE CONTRASTE POUR TOM	1,00		300,00	300,00
SCANNER THORACO-ABDOMINO-PELVIEN	1,00		3 000,00	3 000,00
			<b>Sous-Total</b>	<b>3 300,00</b>
<b>Total Frais Clinique</b>				<b>3 300,00</b>

<i>Arrêtée la présente facture à la somme de :</i>	
TROIS MILLE TROIS CENTS DIRHAMS	<b>Total 3 300,00</b>

Encaissements			Carte Bq		Total encaissé	Solde
			3 300,00		3 300,00	0,00

  
 HÔPITAL UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL  
 CHEIKH KHALIFA IBN ZAID  
 SERVICE RADIOLOGIE



وصفة طبية  
**Ordonnance**

Casablanca, le : 16/11/12

Mr. Kabbaj Mohammed Bilal

- 36,40  
1/ Kopred 20-g 3cp 17 x 3 Jours  
252,00  
2/ Augmentin 500-125 1g x 3/8 x 9 Jours.  
30,00  
3/ cedes 20-g 1cp 18 x 3 Jours.  
4/ chemoset 8-g 1cp x 2 18 x 3 Jours.  
357,00

676,00

PHARMACIE PRINCIPALE  
Mohamed Saïd LEBBAR  
Pharmacien  
Rond Point Mers Sultan 20000 Casablanca  
Tél : 05 22 22 11 10 - R.C. Casa : 149884  
CNSS : 1187541 - IF : 50065302 - Patente N° : 34306256  
ICE N° : 001897771000045  
INPE : 092049261

Hôpital Universitaire International Cheikh Khalifa  
Medecin Resident Dr. F. MALAK  
Oncologie  
190061862



## Analyses - Radiographies

Date de l'ordonnance	Désignation des coefficients	Montant des honoraires	Signature et cachet du laboratoire ou du radiologue
01/11/22	Scanner	33000	
15/11/22	B0570	1314,80	

## Actes médicaux ou paramédicaux - Auxiliaires médicaux

Devis ☐ Facture ☐ Nombre de séances : \_\_\_\_\_ Établi le : \_\_\_\_\_  
 Nombre de séances : \_\_\_\_\_ Établi le : \_\_\_\_\_

Date des soins	Nombre				Montant détaillé des honoraires	Signature et cachet du praticien N° d'autorisation d'exercer au Maroc
	AM	PC	IM	IV		

## Cadre réservé à Sanlam Maroc

Médecin conseil	Fiche dossier
-----------------	---------------


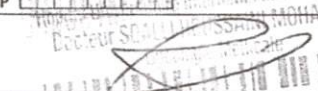
Exemplaire à conserver par l'intermédiaire.

## À remplir par le Médecin


### Renseignements concernant le patient

Nom du patient : \_\_\_\_\_ Prénom(s) du patient : \_\_\_\_\_  
 Date de naissance : \_\_\_\_\_ Lien de parenté avec l'assuré(e) : \_\_\_\_\_  
 Nature de la maladie : Cancer pulmonaire  
 S'il s'agit d'un accident, en indiquer la cause : \_\_\_\_\_  
 Fait à : Casablanca, le 25/10/2022

### Détail des soins (à remplir par le Médecin)

Date des actes médicaux	Nombre d'actes	Nature et coefficient	Montant détaillé des honoraires	Signature et cachet du médecin attestant le paiement des actes
25/10/2022			G	
	N° ICE			N° INP
07/11/2022				
	N° ICE			N° INP
	N° ICE			N° INP

### Exécution des ordonnances (à remplir par le Pharmacien)

Date de l'ordonnance	Montant de la facture	Cachet du pharmacien attestant le paiement de la facture
16/11/2022	676,00	
	N° ICE	N° INP
	N° ICE	N° INP
	N° ICE	N° INP

Exemplaire à conserver par l'assuré





Suivez vos dossiers maladie  
sur l'application **Sanlam Maroc**

App Store

Google Play

Déclaration de maladie n° 21838331 A

Maladie ☐

Maternité ☐

Optique ☐

Traitements spéciaux ☐

**Société contractante**

Société contractante : \_\_\_\_\_  
N° de police : \_\_\_\_\_  
N° d'adhésion : 10 1000951624  
N° d'adhésion du conjoint : \_\_\_\_\_

Cachet de la société contractante

**Renseignements concernant l'assuré(e)**

Nom : KABBATJ Prénom(s) : Nad Hilal  
N° de C.I.N : G 5139 Date de naissance : 03/01/1944  
Adresse : Résid. Rooud Al Azhar Im B1 Apt 102 Rue  
Ibnou Hazem Ville : CASABLANCA  
Montant des frais engagés : 5.290,80 N° GSM : 0661456960

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 : CASA, le \_\_\_\_\_

Signature de l'assuré(e)

**Clause « Protection des données personnelles »**

Les données personnelles demandées par l'assureur ont un caractère obligatoire pour obtenir la souscription du présent contrat et l'exécution de l'ensemble des services qui y sont rattachés. Elles sont utilisées exclusivement à cette fin par les services de l'assureur et les tiers autorisés.

La durée de conservation de ces données est limitée à la durée du contrat d'assurance et à la période postérieure pendant laquelle leur conservation est nécessaire pour permettre à l'assureur de respecter ses obligations en fonction des délais de prescription ou en application d'autres dispositions légales.

Par ailleurs, la communication des informations de l'assuré souscripteur est limitée aux communications obligatoires en fonction des obligations légales et réglementaires qui s'imposent à l'assureur et aux tiers légalement autorisés à obtenir les dites informations.

L'assureur garantit notamment le respect de la loi n°8-09 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel. Les données sont protégées aussi bien sur support physique qu'électronique, de telle sorte que leur accès soit impossible à des tiers non autorisés.

L'assureur s'assure que les personnes habilitées à traiter les données personnelles connaissent leurs obligations légales en matière de protection de ces données et s'y tiennent.

Les données à caractère personnel peuvent à tout moment faire l'objet d'un droit d'accès, de modification, de rectification et d'opposition auprès du siège social de Sanlam Maroc, sis au 216, Boulevard Zerkitouni - 20000 CASABLANCA - Tél : 06 06 42 22 05 - MAROC.

De manière expresse, l'assuré/souscripteur autorise l'assureur à utiliser ses coordonnées à des fins de prospections commerciales en vue de proposer d'autres services d'assurance. Il peut s'opposer par courrier à la réception de sollicitations commerciales.

**VOLET DÉTACHABLE**

Déclaration de maladie n° 21838331

Remplissez ce volet, découpez le et conservez le.

Il sera nécessaire de le présenter pour toute réclamation ultérieure.

Exemplaire à conserver par l'assuré(e).

Police n° : 1000951624

Adhésion n° : 10

Nom de l'assuré(e) : KABBATJ

Date de consultation : \_\_\_\_\_

Total des frais engagés : 5.290,80

Date de dépôt : \_\_\_\_\_





# مختبر التحليلات الطبية Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • RMA



د. هشام الوزاني التهامي

Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien Interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier • D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier ouvert le : 15-11-2022

Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Prélevé le : 15-11-2022 à 09:30

Réf dossier: 22112372

Edité le : 15-11-2022



ACCREDITATION N° 8-4177  
Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Seuls les résultats identifiés  
par le symbole (AC) sont couverts  
par l'accréditation

Page N° : 1 / 7

Valeurs références

Antériorités

## HEMATOCYTOLOGIE

### HEMOGRAMME (Sysmex XN 550)

			20-10-2022
Hématies : [AC]	3.63 M/mm3	(4.08-5.60)	3.72
Hémoglobine : [AC]	11.80 g/dL	(12.90-16.70)	11.80
Hématocrite : [AC]	35.1 %	(38.0-49.0)	33.8
VGM : [AC]	96.7 fL	(83.0-97.0)	90.9
CCMH : [AC]	33.6 g/dL	(32.3-36.1)	34.9
TCMH : [AC]	32.5 pg	(27.8-33.9)	31.7
Leucocytes : [AC]	6 620 /Mm3	(3 800-10 000)	5 990
Polynucléaires Neutrophiles : [AC]	35.9 %		60.6
Soit : [AC]	2 377 /mm3	(1 600-5 900)	3 630
Polynucléaires Eosinophiles : [AC]	25.7 %		0.3
Soit : [AC]	1 701 /mm3	(30-500)	18
Polynucléaires Basophiles : [AC]	0.9 %		1.0
Soit : [AC]	60 /mm3	(0-90)	60
Lymphocytes : [AC]	23.1 %		23.2
Soit : [AC]	1 529 /mm3	(1 070-4 100)	1 390
Monocytes : [AC]	14.4 %		14.9
Soit : [AC]	953 /mm3	(230-710)	893
Commentaire sur les globules blancs	HYPEREOSINOPHILIE		
Plaquettes : [AC]	140 000 /Mm3	(140 000-385 000)	243 000
Commentaire sur les plaquettes	Plaquettes contrôlées.		



مختبر التحليلات الطبية  
Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • ENLA



د. هشام الوزاني التهامي

Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier • D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 2 / 7



ACCREDITATION N° 8-4177

Portées disponibles

sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

Valeurs références

Antériorités

**BIOCHIMIE SANGUINE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE**

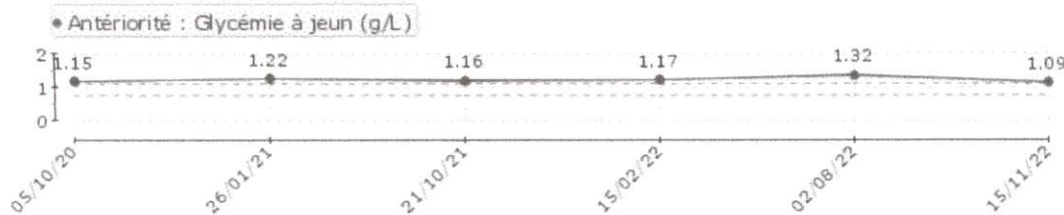
Glycémie à jeun [AC]  
(Dosage enzymatique)

1.09 g/L  
6.05 mmol/L

(0.74–1.09)  
(4.11–6.05)

02-08-2022

1.32





# مختبر التحليلات الطبية Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • EMLA



د. هشام الوزاني التهامي  
Dr. Hicham OUZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien Interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier - D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

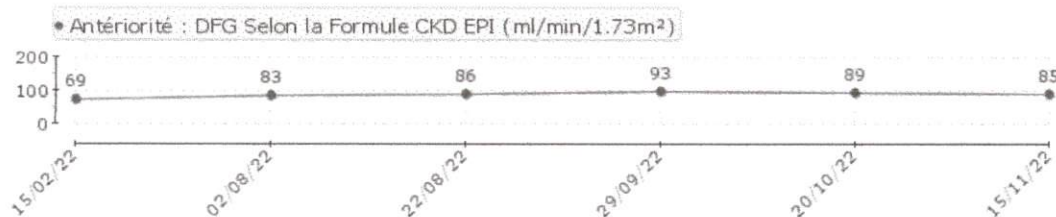
Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 3 / 7



ACCREDITATION N° 8-4177  
Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

		Valeurs références	Antériorités
			20-10-2022
Créatinine [AC] (Dosage cinétique)	8.2 mg/L 72.6 $\mu$ mol/L	(7.0-12.0) (62.0-106.2)	7.2
DFG Selon la Formule CKD EPI (Débit de Filtration Glomérulaire)	85 ml/min/1.73m <sup>2</sup>		89
DFG Selon la Formule MDRD (Débit de Filtration Glomérulaire)	92 ml/min/1.73m <sup>2</sup>		106



## Valeurs de référence du DFG en fonction l'âge :

< 40 ans	≥ 75 mL/min/1.73m <sup>2</sup>
40-65 ans	≥ 60 mL/min/1.73m <sup>2</sup>
> 65 ans	≥ 45 mL/min/1.73m <sup>2</sup>

## Interprétation :

Stade	DFG	Définition
1	≥ 90	MRC* avec DFG normal ou augmenté
2	60-89	MRC* avec DFG légèrement diminué
3A	45-59	Insuffisance rénale chronique modérée
3B	30-40	Insuffisance rénale chronique modérée
4	15-29	Insuffisance rénale chronique sévère
5	< 15	Insuffisance rénale chronique terminale

\* avec marqueurs d'atteinte rénale : albuminurie, hématurie, leucocyturie, ou anomalies morphologiques ou histologiques, ou marqueurs de dysfonction tubulaire, persistant plus de 3 mois (deux ou trois examens consécutifs)

NB : L'équation CKD EPI est validée pour les personnes de moins de 75ans et avec un IMC < 30kg/m<sup>2</sup>.





# مختبر التحليلات الطبية Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • RHÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • B.N.A.



د. هشام الوزاني التهامي

Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien Interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier - D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 4 / 7



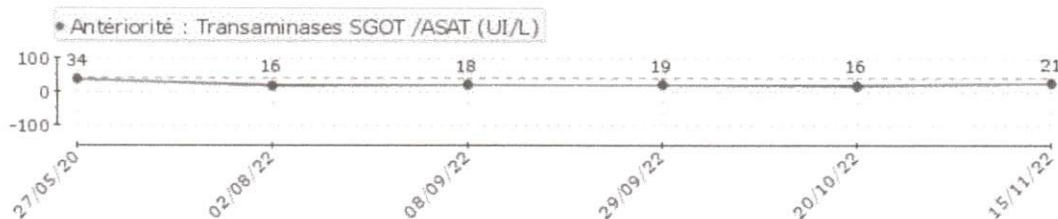
ACCREDITATION N° 8-4177  
Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

Valeurs références

Antériorités

## IONOGRAMME COMPLET

				20-10-2022
Sodium (Na) (Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))	137.0 mmol/L	(136.0-145.0)		137.0
Potassium (K) (Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))	4.11 mmol/L	(3.40-4.50)		4.22
Chlore (Cl) (Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))	97 mmol/L	(98-107)		99
Bicarbonates (Dosage enzymatique)	27 mmol/L	(22-29)		23
Protéines totales (Dosage colorimétrique)	74 g/L	(64-83)		75
Calcium (O-CPC)	96 mg/L 2.40 mmol/L	(88-102) (2.20-2.55)		97
				20-10-2022
Transaminases SGOT /ASAT [AC] (Dosage enzymatique)	21 UI/L	(<40)		16





# مختبر التحليلات الطبية Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • EMLA



د. هشام الوزاني التهامي  
Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien Interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier • D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

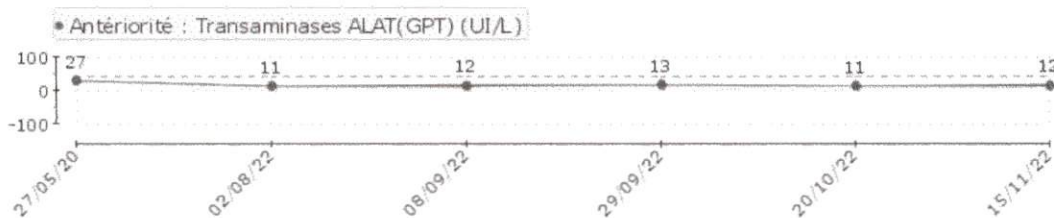
Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 5 / 7

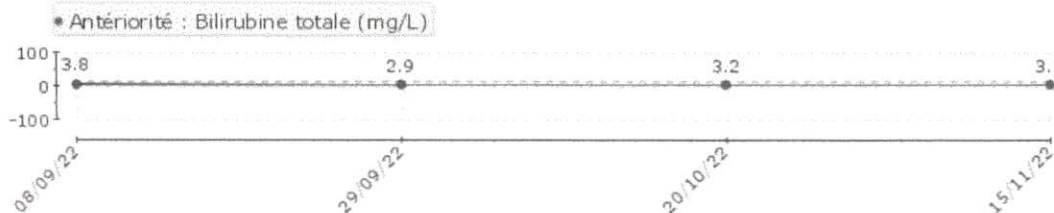


ACCREDITATION N° 8-4177  
Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

		Valeurs références	Antériorités
Transaminases ALAT(GPT) [AC] (Dosage enzymatique)	12 UI/L	(<41)	20-10-2022 11



Bilirubine totale (Test colorimétrique)	3.1 mg/L 5.3 µmol/L	(<14.0) (<23.9)	20-10-2022 3.2
--	------------------------	--------------------	-------------------



Bilirubine conjuguée (directe) (Test colorimétrique)	1.4 mg/L 2.4 µmol/L	(<2.0) (<3.4)	1.2
Bilirubine libre (indirecte) (calculée)	1.7 mg/L 2.9 µmol/L		2.0



# مختبر التحليلات الطبية Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • B.M.A.



د. هشام الوزاني التهامي  
Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Pharmacien Biologiste

Ancien Interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier • D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 6 / 7



ACCREDITATION N° 8-4177  
Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

Valeurs références

Antériorités

## MARQUEURS CARDIAQUES Echantillon sérique

Troponine Ic US

(Immuno-analyse en cinétique de fluorescence)

<0.020 ng/mL

(<0.040)

20-10-2022

<0.020

Commentaire : Un nouveau dosage 3 heures après le premier est  
recommandé en fonction du contexte clinique.

## BILAN ENDOCRINIEN Echantillon sérique

TSHus

(Technique chimiluminescence)

3.620  $\mu$ UI/mL

(0.270-4.200)

20-10-2022

0.915

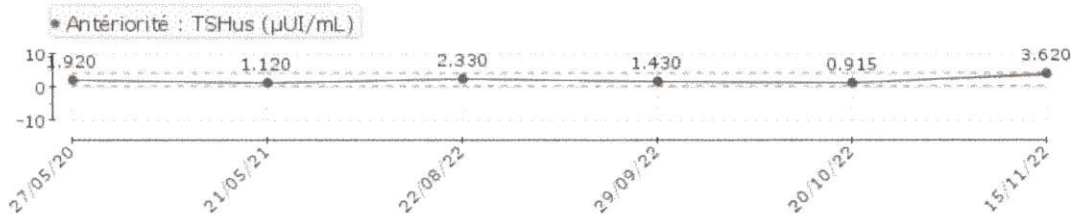
Valeurs de référence chez la femme enceinte :

1er Trimestre 0,1 à 2,5

2ème Trimestre 0,2 à 3

3ème Trimestre 0,3 à 3

Endocrine society JCEM 2012, ATA 2011; ETA 2014



Dr. Ouazzani





مختبر التحليلات الطبية  
Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE • HÉMATOLOGIE • BACTÉRIOLOGIE • VIROLOGIE • IMMUNOLOGIE • PARASITOLOGIE • MYCOLOGIE • EMLA



د. هشام الوزاني التهامي

Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI

Pharmacien Biologiste

Ancien interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier  
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine  
de Montpellier • D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté  
de Pharmacie Paris V

Dossier : 22112372

Mr KABBAJ Mohammed  
Hilal

Page N° : 7 / 7



ACCREDITATION N° 8-4177

Portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Seuls les résultats identifiés  
par le symbole [AC] sont couverts  
par l'accréditation

Valeurs références

Antériorités

CENTRE DE BIOLOGIE DE CASABLANCA  
Dr Hicham OUAZZANI TOUHAMI  
Biologiste  
394, Bd. Zerktouni - Casablanca  
Tél: 05 22 27 48 05 - Fax: 05 22 27 48 13