



LABORATOIRE
TOUZANI
RACINE

Dr Othmane TOUZANI

Spécialiste en : Hématologie - Biochimie - Bactériologie
Virologie Clinique - Immunologie - Parasitologie - Mycologie
Biologie de la Reproduction (Université Marseille)
Qualité en Biologie Médicale (Université Bordeaux)

MUPRAS

FACTURE N° : 230309029

Casablanca le 09-03-2023

INPE :



093061422

MUPRAS

Mme Nadia BENDERRA

Date de l'examen : 09-03-2023

Analyses :

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
9105	Forfait traitement échantillon sanguin	E25	E
0100	Acide urique	B30	R
0106	Cholestérol total	B30	B
0110	Cholestérol HDL+ L D L	B80	B
0111	Créatinine	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0119	Hémoglobine glycosylée	B100	B
0120	Ionogramme complet(Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160	B
0134	Triglycérides	B60	B
0141	Gamma glutamyl transférase (GGT)	B50	B
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B
0147	Transaminases P (TGP)	B50	B
0163	TSH	B250	B
0182	Urée	B50	-
0205	Clearances de la créatinine	B80	B
0216	Numération formule	B30	B
0223	VS	B100	B
0370	CRP	B120	B
0484	Microalbumine de 24H par immunonephelometrie		

Total des B : 1280

TOTAL DOSSIER : 1740.00 DH

LABORATOIRE TOUZANI RACINE
50 Bd Ain Taoujtate - Casablanca
Tel. 0522 47 49 48 - 0522 47 52 52

La Qualité est notre souci permanent

50, Boulevard Ain Taoujtate, Racine (prolongement clinique Badr) - Casablanca - Maroc
Tél : 05 22 47 49 49 / 47 52 52 - Fax : 05 22 48 66 00 - E-mail : laboratoireltr@gmail.com
INPE : 093061422 Patente : 35652203 IF : 18744872 ICE : 001547834000059 CNSS : 5413323

2585



Le 13 mars 2023

LB TOUZANI RACINE
50, BOULEVARD AIN TAOUJATE, RACINE
CASA, 20000
MAROC

Objet : PRISE EN CHARGE PARTIELLE
Identifiant adhérent : 0003119_1957-01-11_RACHID
N/REF : 20230690020625
Adhérent : EL ALAOUI ELHACHIMI RACHID

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que nous prenons en charge les frais de soins de NADIA BENDERRA.

Nous vous prions de noter que le restant à charge à régler directement par l'adhérent et que cette prise en charge est valable à concurrence de :

- Part Mutuelle : 1139.20 MAD
- Restant à charge adhérent : 0.00 MAD

Validité de prise en charge : du 10-03-2023 au 10-06-2023.

Pour le règlement de votre facture, nous vous prions de bien vouloir l'adresser jointe au double de la présente à la MUPRAS :

Centre d'affaire Allal Benabdellah. 49, Angle Rue Allal Benabdellah et Rue Mohammed Fakir 6ème Etage. Casablanca.

Nous vous remercions d'avance pour l'aide et l'assistance que vous apporterez à NADIA BENDERRA.

Veuillez agréer, Messieurs, l'assurance de nos sincères salutations.

Directeur MUPRAS

CONDITIONS ET MODALITÉS :

Le règlement des factures relatives aux prises en charge est soumis aux conditions suivantes :

- La facture doit être nominative et conforme aux informations indiquées sur la prise en charge.
- Toute facture doit être accompagnée :
 - ✓ D'une copie de la présente prise en charge,
 - ✓ Des notes d'honoraires des praticiens,
 - ✓ Du compte rendu et des justificatifs des actes pratiqués,
 - ✓ Du détail de la pharmacie, radiologie et biologie (sous pli fermé).
- Toute facture doit être obligatoirement signée par notre adhérent.
- Toute facture doit comporter l'IF, l'ICE et le RIB (24 chiffres) du prestataire.

Docteur Saâd SOULAMI

Professeur de Cardiologie

Spécialiste des maladies du Cœur et des vaisseaux

Diplômé de la Faculté de Médecine de Paris

Echo Doppler Couleur - Holter



الدكتور سعد السلمي

أستاذ سابقا بكلية الطب بالدار البيضاء

إختصاصي في أمراض القلب و الاوعية الدموية

خريج كلية الطب بباريس

فحص القلب بالصدى و الدوبلير بالالوان

Patient Benzera

Casablanca, le 01 MAR. 2023

Examen du sang

☒ Urée sanguine, Créatinémie

☒ Glycémie à jeun

☐ Glycémie post prandiale

☒ Hemoglobine glycosylée A1C

☒ Cholestérol total, HDL, LDL

☒ Triglycérides

☒ Acide Urique

☒ Vs, NFS avec plaquettes

☐ Electrophorese des proteines sériques

☐ Dosage de la vitamine D3

☐ Taux de Prothrombine + INR (Patient sous anti vitamines K: ☐ Oui ☐ Non)

☐ Troponine US

☒ SGOT - SGPT - Gamma.G.T.

☐ ASLO

☐ Fibrinémie

☐ T4 libre

☒ TSH libre

☐ Sérologie Hépatite C

☐ Sérologie Hépatite B

☐ Ferritinémie

☐ PSA

LABORATOIRE TOUJANI
50 Bd Ain Taoujate - Casablanca
Tél. 0522 47 49 49 - 0522 47 52 52

Examen des urines

☒ Microalbuminurie de 24 heures

☐ Cyto. Bac des urines

☐ Lonogramme Urinaire

☐ Compte d'addis

Dono frame

Dr Saâd SOULAMI
Professeur de Cardiologie
356, Rue Mostafa El Maâni
Tél : 22.22.18.84 / 06.62.88.90.91 - Fax: 05.22.26.13.36 - Urgence: 06.65.14.69.96
CNSS: 2700608 - IF: 41802254 - ICE: 001755076000067 - IPN: 091130922

356, زنقة مصطفى المعاني (قرب زنقة أكادير) - الدار البيضاء

356, Rue Mostafa El Maâni (coté Rue d'Agadir) - 1^{er} étage - Casablanca - E-mail: cabinetoulami@gmail.com

Tél.: 05 22 22 18 84 / 06 62 88 90 91 - Tél./Fax: 05 22 26 13 36 - Urgence: 06 65 14 69 96

CNSS: 2700608 - IF: 41802254 - ICE: 001755076000067 - IPN: 091130922



Prélèvement du : 22-03-2023
reçu à 10:49
Demande N° : 230309029
Edition : 27-03-2023

Mme BENDERRA Nadia

Né(e) le : 02-07-1958

Prescripteur : Dr. SOULAMI SAAD

HEMATO-CYTOLOGIE

HEMOGRAMME (Automate : Sysmex XS-1000i)

"Les valeurs de référence sont automatiquement éditées en fonction de l'âge, du sexe et de l'état physiologique du patient(e)"

Hématies :^(a)	4,72	M/mm ³	(3,90-5,40)
Hémoglobine : ^(a)	13,2	g/dL	(12,0-15,6)
Hématocrite : ^(a)	40,2	%	(35,5-45,5)
VGM : ^(a)	85	fL	(80-99)
TCMH : ^(a)	28	pg	(27-34)
CCMH : ^(a)	32,8	g/dL	(31,0-37,0)
Leucocytes :^(a)	8 030	/mm ³	(3 900-10 200)
Polynucléaires Neutrophiles : ^(a)	47,1	%	
Soit : ^(a)	3 782	/mm ³	(2 000-7 500)
Lymphocytes : ^(a)	37,6	%	
Soit : ^(a)	3 019	/mm ³	(>1 000)
Monocytes : ^(a)	7,3	%	
Soit : ^(a)	586	/mm ³	(100-1 100)
Polynucléaires Eosinophiles : ^(a)	7,0	%	
Soit : ^(a)	562	/mm ³	(0-600)
Polynucléaires Basophiles : ^(a)	1,0	%	
Soit : ^(a)	80	/mm ³	(0-100)
Blastes : ^(a)	0	%	
Plaquettes :^(a)	314 000	/mm ³	(150 000-370 000)
VPM : ^(a)	12	fL	(7-11)

VITESSE DE SEDIMENTATION

VS 1ère heure^(a)	10	mm
(Méthode de Westergreen)		
Âge du patient(e) ^(a)	64	ans

Valeur de référence VS 1ère heure: Homme (VS < âge/2), Femme [VS < (âge+10)/2]



BIOCHIMIE SANGUINE

Protéine C-réactive (CRP)^(a) (Immunoturbidimétrie HS – Roche)	1,80 mg/L	(<5,00)
Sodium (Na)^(a) (Potentiométrie indirecte ISE – Roche)	141 mmol/L	(135–145)
Potassium (K)^(a) (Potentiométrie indirecte ISE – Roche)	4,92 mmol/L	(3,50–5,10)
Chlore (Cl)^(a) (Potentiométrie indirecte ISE – Roche)	105 mmol/L	(98–107)
Bicarbonates (Réserve Alcaline)^(a) (Dosage enzymatique – Roche)	24 mmol/L	(23–31)
Calcium^(a) (Arsenazo III – Roche)	91 mg/L 2,28 mmol/L	(88–105) (2,20–2,63)
Protéines totales (Dosage colorimétrique – Roche)	69 g/L	(60–80)
Acide Urique (Dosage enzymatique – Roche)	57 mg/L 0,34 mmol/L	(25–60) (0,15–0,36)
Urée (Dosage enzymatique – Roche)	0,45 g/L 7,50 mmol/L	(0,10–0,50) (1,67–8,33)
Créatinine (Méthode Jaffé compensée – Roche)	10,0 mg/L 88,5 µmol/L	(3,0–11,0) (26,6–97,4)
Clairance de la créatinine par MDRD (Clairance estimée pour un patient caucasien)	59 mL/min	

Interprétation des résultats selon les recommandations HAS de septembre 2002 :

- Pas d'insuffisance rénale : > ou = 60 mL/min
- Insuffisance rénale modérée : 30 – 60 mL/min
- Insuffisance rénale sévère : 15 – 30 mL/min
- Insuffisance rénale terminale : < à 15 mL/min

Glycémie à jeun (Hexokinase G6PD-H – Roche)	0,77 g/L 4,27 mmol/L	(0,70–1,10) (3,89–6,11)
---------------------------------------------------------	-------------------------	----------------------------

Intolérance au glucose : 1,10 à 1,26 g/L soit 6,11 à 6,99 mmol/L à confirmer par une HGPO 2h après charge de 75 g
Diabète : sup à 1,26 g/L soit 6,99 mmol/L dosage répété à deux reprises à 6 mois d'intervalle.



Référence : 230309029

Mme BENDERRA Nadia

Hémoglobine glyquée (HbA1c) (Technique HPLC selon DCCT/NGSP – TOSOH)	7,0 %	(4,0–6,0)
HbA1c – (IFCC)	53 mmol/mol	(20–42)

Valeurs de référence :

Sujet normoglycémique : 4,00 à 6,00 % de l'hémoglobine totale.

Sujet diabétique équilibré : objectif ciblé autour de 6,50 %.

Diabète mal équilibré : taux supérieur à 8,50 %.

Cholestérol total (Technique enzymatique – Roche)	1,95 g/l 5,04 mmol/L	(1,30–2,00) (3,36–5,17)
Triglycérides (Technique enzymatique – Roche)	1,90 g/L 2,17 mmol/L	(0,35–1,50) (0,40–1,71)
HDL-Cholestérol (Technique directe enzymatique – Roche)	0,40 g/L 1,03 mmol/L	(>0,40) (>1,03)
LDL-Cholestérol (Calculé selon la formule de Friedwald)	1,17 g/L 3,03 mmol/L	
Transaminases GPT (ALAT) (Technique enzymatique à 37°, Roche)	17 UI/L	(10–40)
Transaminases GOT (ASAT) (Technique enzymatique à 37°, Roche)	18 UI/L	(10–38)
Gamma G.T (GGT) (Dosage enzymatique – Roche)	30 UI/L	(8–40)

BIOCHIMIE URINAIRE

Diurèse des 24h (Sous réserve d'un bon recueil urinaire)	1 700 ml / 24h	(800–1 500)
Microalbuminurie en mg/L (Immunoturbidimétrie – Roche)	200,7 mg/l	(<20,0)
Microalbuminurie des 24h	341,2 mg / 24h	

BILAN ENDOCRINIEN

TSH Ultra-sensible (Technique EOLIA – Roche)	1,34 mUI/L	(0,27–4,20)
----------------------------------------------------------	-------------------	-------------

(a) Prélèvement reçu le 22-03-2023

Demande validée biologiquement par : Dr. TOUZANI

Page : 3/4

La Qualité est notre souci permanent



LABORATOIRE
TOUZANI
RACINE

Dr Othmane TOUZANI

Spécialiste en : Hématologie - Biochimie - Bactériologie
Virologie Clinique - Immunologie - Parasitologie - Mycologie
Biologie de la Reproduction (Université Marseille)
Qualité en Biologie Médicale (Université Bordeaux)

Référence : **230309029**

Mme BENDERRA Nadia

LABORATOIRE TOUZANI RACINE
50 Bd Aïn Taoujtate - Casablanca
Tél. 0522 47 49 49 - 0522 47 52 52

DUPLICATE

Page : 4/4

La Qualité est notre souci permanent

50, Boulevard Aïn Taoujtate, Racine (prolongement clinique Badr) - Casablanca - Maroc
Tél : 05 22 47 49 49 / 47 52 52 - Fax : 05 22 48 66 00 - E-mail : laboratoireltr@gmail.com
INPE : 093061422 Patente : 35652203 IF : 18744872 ICE : 001547834000059 CNSS : 5413323



RETRAITE

EL ALAOUÏ ELHACHIM RACHID

COMMANDANT DE BORD RETRAITE

0003119



القوات الجوية المغربية
ROYAL AIR MAROC

ROYAUME DU MAROC
CARTE NATIONALE D'IDENTITE

المملكة المغربية
الطاقة الوطنية للتعريف

ثانية

بن درا

مرددة بنارح
ب آشي

صالحة الى غاية

NADIA

BENDERRA

Née le

02.07.1958

à SAFI

Valable jusqu'au

27.01.2030

المدير العام للأمن الوطني

عبد اللطيف حموشي



B449589

FS



LABORATOIRE
TOUZANI
RACINE

Dr Othmane TOUZANI

Spécialiste en : Hématologie - Biochimie - Bactériologie
Virologie Clinique - Immunologie - Parasitologie - Mycologie
Biologie de la Reproduction (Université Marseille)
Qualité en Biologie Médicale (Université Bordeaux)

Arrêtée la présente facture à la somme de : mille sept cent quarante dirham

Code Banque	Code Localité	N° de compte	Clé RIB	Banque
225	780	0207009286510124	59	CREDIT AGRICOLE DU MAROC



093061422

LABORATOIRE TOUZANI RACINE
50 Bd Aïn Taoujtate - Casablanca
Tél. 0522 47 49 49 - 0522 47 52 52

La Qualité est notre souci permanent

50, Boulevard Aïn Taoujtate, Racine (prolongement clinique Badr) - Casablanca - Maroc
Tél : 05 22 47 49 49 / 47 52 52 - Fax : 05 22 48 66 00 - E-mail : laboratoireitr@gmail.com
INPE : 093061422 Patente : 35652203 IF : 18744872 ICE : 001547834000059 CNSS : 5413323