

# 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
- ☐ 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



## Déclaration de Maladie

N° M21- 0014175

- ☐ Maladie ☐ Dentaire ☐ Optique ☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 2393 Société :  
☐ Actif ☒ Pensionné(e) ☐ Autre :  
 Nom & Prénom : Baehry Mostafa  
 Date de naissance : 14.2.1951  
 Adresse : Cite Almatoug IMB 60106 AN Cas  
 Tél : 06.61.18.19.89 Total des frais engagés : 1942 Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Dr. Ahmed LAKLALEC  
 Médecine Générale  
 Hay Lamia Blue 6 N°201  
 Hay Mohammadi-Casablanca  
 Tél: 05 22 62 81 38

Date de consultation : 25/12/2023  
 Nom et prénom du malade : 92 5577 FADIM Age:  
 Lien de parenté : ☐ Lui-même ☒ Conjoint ☐ Enfant  
 Nature de la maladie : Aff Arthrose + Aff Digestive  
 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 : Cas Le : 25 / 12 / 2024  
 Signature de l'adhérent(e) :

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019



# 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
25/12/23		2	150,00	<p>Dr. Ahmed LAKLALEC</p> <p>Médecine Générale</p> <p>Hay Lamia Bloc 6 - N°2 bis</p> <p>Dr. 05 22 62 81 38</p> <p>Médecine Générale</p> <p>Hay Lamia Bloc 6 - N°2 bis</p> <p>Dr. 05 22 62 81 38</p>
27/12/23		1	60,00	

## EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
	25/12/23	92,80
	27/12/23	17,80

## ANALYSES - RADIOGRAPHIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
	25/12/23	0390	439,00

## AUXILIAIRES MEDICAUX

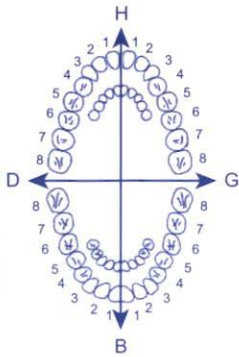
Cachet et signature du Praticien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		AM	PC	IM	IV	

# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

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

Important :

Veillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canaux, ainsi que le bilan de l'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	
				COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>
				DEBUT D'EXECUTION <input type="text"/>
				FIN D'EXECUTION <input type="text"/>

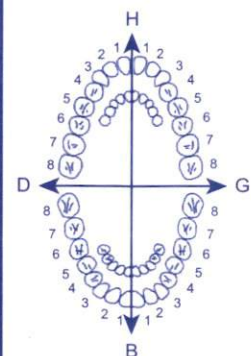
## O.D.F PROTHESES DENTAIRES

## DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE

H		G	
25533412	21433552		
00000000	00000000		
00000000	00000000		
35533411	11433553		

(Création, remont, adjonction)

Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession



COEFFICIENT DES TRAVAUX	<input type="text"/>
MONTANTS DES SOINS	<input type="text"/>
DATE DU DEVIS	<input type="text"/>
DATE DE L'EXECUTION	<input type="text"/>

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

Docteur Ahmed LAKLALEC

Médecine Générale

Ancien Médecin des Hôpitaux

Hay Lamia, Bloc 6 N°

Hay Mohammadi, Ain

Casablanca

Tél.: 05 22 62 81 38

70058199/00-1  
ANM 29477 DMF/21/NRQ-



6 118 001 160 471

Fosavance 5600 UI

4 comprimés

DISTRIBUE PAR MSD MAROC B.P. 136 - BOUSKOURA

P.P.V: 193,60 DH

70058199/00-1  
ANM 29477 DMF/21/NRQ



6 118 001 160 471

Fosavance 5600 UI

4 comprimés

DISTRIBUE PAR MSD MAROC B.P. 136 - BOUSKOURA

P.P.V: 193,60 DH

70058199/00-1  
ANM 29477 DMF/21/NRQ



6 118 001 160 471

Fosavance 5600 UI

4 comprimés

DISTRIBUE PAR MSD MAROC B.P. 136 - BOUSKOURA

P.P.V: 193,60 DH

Casablanca, le: 27/12/2023

7- 80TTI' PATRINA

193,60 X 3



11. FOSAVANCE 70/5600 UI (03 km)

580,80

4 g / semaine x 12 semaines

Apres avec un suivi  
remède

Pharmacie TAHA

N° 18 Bloc 22 Hay Lamiaa

Hay Mohammadi Casablanca

Tél: 0522 62 92 92- Patente: 31990844

Dr. BARKALLIL Anass

INPE: 092055136

Dr. Ahmed LAKLALEC

Médecine Générale

Hay Lamia Bloc 6 - N° 2 bis

Hay Mohammadi-Casablanca

Tél: 05 22 62 81 38



Docteur Ahmed LAKLALECH  
Médecine Générale

Ancien Médecin des Hôpitaux Publics

Hay Lamia, Bloc 6 N° 2 Bis  
Hay Mohammadi, Aïn Sebâa  
Casablanca  
Tél. : 0522 62 81 38

الدكتور أحمد لقلالشي  
الطب العام

طبيب سابق بالمستشفيات العمومية

حي لمياء - بلوك 6 - رقم 2 مكرر  
الحي المحمدي - عين المسبح - الدار البيضاء

الهاتف: 0522 62 81 38

Casablanca, le 25/12/2023 في البيضاء

ACTICARBINE 70 MG Comp. (84)

PPV 46,90 DH SOTHEMA



6 118001 070015

72 STT = FATIN

45,90

1/ TRIBUTINOS 70

1/2 3x AV

46,90

2/ ACTICARBINO 70 84g  
2 q 3x/i sha

92,80

ترميم  
31990844  
Casablanca  
Hay Lamia  
SOHEMA

LOT : 7378

UT. AV : 02-27

P.P.V : 45 DH 90

Jr. Ahmed LAKLALECH  
Médecine Générale  
Hay Lamia Bloc 6 - N°2 bis  
Hay Mohammadi-Casablanca  
Tél: 05 22 62 81 38

# ORDONNANCE

J. SETHI FATIMA

① OSTEODONTOMERIE

**RADIOLOGIE ANATOMI 111**  
Ondrejch, J., Štefánek, A., Mergl,  
J. 111, 80 Anjoual)  
ICE: 0016-1400mm(1978)  
02-85 09 97 - Cze.

**Dr. Ahmed LAKLALE**  
**Médecine Générale**  
Hay Lamia Bloc 6 - N°2 bis  
Hay Mohammadi-Casablanca  
Tél: 05 22 62 81 38

# BILAN BIOLOGIQUE

Ammd

Nom / Prénom:

9 "SETTI PMINA

Date:

25/12/2023

## Hématologie

- ☐ NFS - Plaquettes
- ☐ Réticulocyte
- ☐ Frottis Sanguin
- ☒ VS
- ☐ CRP

## Glucose

- ☒ Glycémie à jeun
- ☐ GPP
- ☒ HBA<sub>1C</sub>

## Néphrologie

- ☐ Urée
- ☐ Créatinine
- ☐ Clairance de Créatinine
- ☐ Acide Urique

## Ionogramme Sanguin

- ☐ Na<sup>+</sup>
- ☐ K<sup>+</sup>
- ☐ Cl<sup>-</sup>
- ☐ Ca<sup>++</sup>
- ☐ Phosphore
- ☐ Mg<sup>++</sup>

## Bilan Lipidique

- ☐ Cholestérol Total
- ☐ Cholestérol HDL
- ☐ Cholestérol LDL
- ☐ Triglycérides

## Bilan Hépatique

- ☐ Phosphatases Alcalines
- ☐ Transaminases, ASAT, ALAT
- ☐ Gamma-GT
- ☐ Triglycérides

## Bilan Hémostase

- ☐ Temps de Prothrombine
- ☐ TCK
- ☐ Fibrinogène
- ☐ INR

## Bilan Martial

- ☐ Fer Sérique
- ☐ CTF
- ☐ Ferritine
- ☐ Transferrine

## Bilan Hormonal

- ☐ TSH
- ☐ T4L
- ☐ T3L
- ☐ AC ANTI TPO
- ☐ AC ANTI TG
- ☐ AC ANTI RTSH
- ☐ Cortisolémie de 8h
- ☐ FSH-LH
- ☐ OEstrogènes
- ☐ Testostérone
- ☐ Prolactine

## Bilan Prostatique

- ☐ P.S.A Totale
- ☐ P.S.A Libre

## Bilan Cardiaque

- ☐ CPK (créatine Phosphokinase)
- ☐ Troponine

## Bilan Phosphocalcique

- ☒ Dosage Vitamine D
- ☐ Calcémie
- ☐ Calciurie
- ☐ Phosphorémie

## Groupe Sanguin

- ☐ ABO
- ☐ Rhésus
- ☐ RAI

## Bilan Gestationnel

- ☐ TPHA-VDRL
- ☐ Sérologie Rubéole
- ☐ Sérologie Toxoplasmose

## Ionogramme Urinaire

- ☐ Ca<sup>++</sup>
- ☐ Phosphore
- ☐ Na<sup>+</sup>
- ☐ K<sup>+</sup>
- ☐ Cl<sup>-</sup>
- ☐ Urée
- ☐ Créatinine

## Examen des Urines

- ☐ ECBU
- ☐ AntibioGramme
- ☐ Protéinurie des 24h
- ☐ Microalbuminurie des 24h

Cachet du Médecin

Dr. Ahmed LAKSALEC  
Médecine Générale  
Hay Lamin Bloc 6 - N°2 bis  
Hay Mohammadi-Casablanca  
Tel: 05 22 62 81 38

Autres: .....

## FACTURE

N° de l'admission : 23011038 N° Facture : 23010786 Date facturation : 25/12/2023  
Nom et prénom du patient : **FATIMA SETTI**  
Convention : **PAYANT MUPRAS (RAM)**  
Traitement : **Examen radiologie** Entrée: 25/12/2023 Sortie: 25/12/2023

PRESTATIONS		Nombre	Prix unitaire	Montant
	OSTEODENSITOMETIE	1.00	544.00	544.00
			Sous-Total	544.00
PRESTATIONS EXTERNES		Nombre	Prix unitaire	Montant
	DR LAHLOU NEZHA	1.00	136.00	136.00
			Sous-Total	136.00
arrêtée la présente facture à la somme de : Six cent quatre-vingt dirhams			Total :	680.00
			Part patient	680.00

Notre compte bancaire :

Adhérent

Mle

PC N°

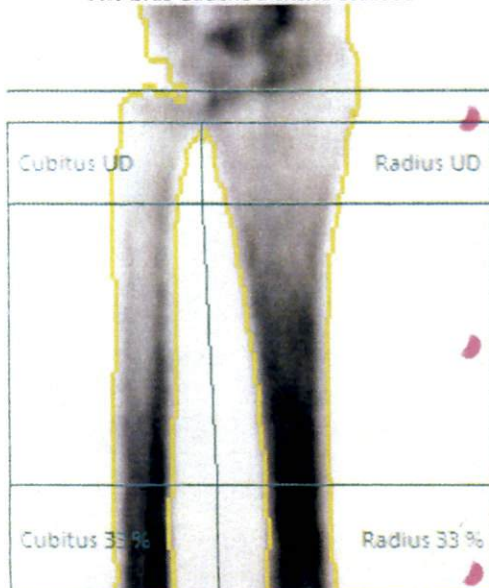




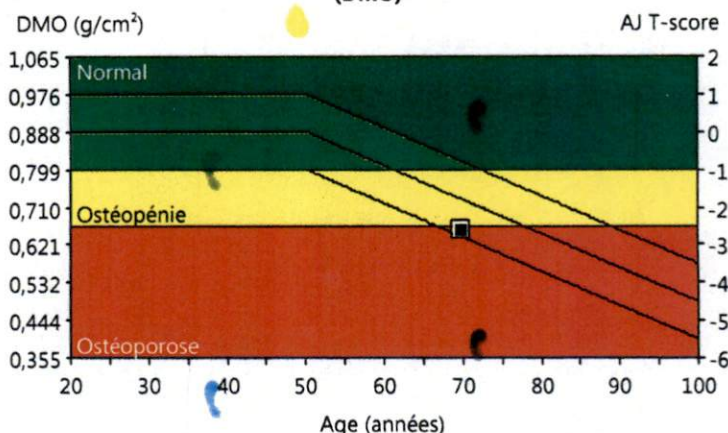
**Centre de Radiologie AL WILAYA**  
2, Rue d'Agadir .Angle Bd Hassan II .Casablanca,  
Téléphone: (+212) 522 - 49 - 73 - 73

<b>Patient:</b>	SETTI, FATIMA	<b>Age:</b>	69,9 ans	<b>Médecin Prescripteur:</b>	DR AHMED LAKLALECH
<b>Date de naissance:</b>	01/01/1954			<b>ID-Patient:</b>	(non spécifié)
<b>Taille:</b>	157,0 cm	<b>Poids:</b>	64,0 kg	<b>Mesuré:</b>	25/12/2023 11:38:29 (15 [SP 2])
<b>Sexe:</b>	Femme	<b>Ethnie:</b>	Blanc	<b>Analysé:</b>	25/12/2023 11:54:32 (15 [SP 2])

**Av.-bras Gauche Densité osseuse**



**États-Unis (NHANES/Lunar combinés) Av.-bras Gauche: Radius 33 % (DMO)**



Densitométrie: États-Unis (NHANES/Lunar combinés)			
Région	DMO (g/cm²)	Adulte-Jeune T-score	Age-Egal Z-score
Radius UD	0,301	-3,7	-1,9
Cubitus UD	0,243	-	-
Radius 33 %	0,657	-2,6	-0,8
Cubitus 33 %	0,670	-	-
Les deux UD	0,281	-	-
Les deux 33 %	0,663	-	-
Radius entier	0,497	-3,0	-1,2
Cubitus Total	0,435	-	-
Les deux Total	0,471	-	-

Commentaires :

Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1DS$  ( $\pm 0,020$  g/cm² pour Av.-bras Gauche Radius 33 %); États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Avant-bras Population de référence (v113); Ajusté pour l'Age, l'ethnie; Calibration Lunar utilisée; Organisation mondiale de la santé - Définition de l'ostéoporose et Ostéopénie pour les femmes de type caucasien : normal = T-Score supérieur ou égal à -1,0 SD ; Ostéopénie = T-Score compris entre -1,0 et -2,5 SD ; ostéoporose = T-Score inférieur ou égal à -2,5 SD (les définitions de l'OMS ne s'appliquent que si le T-Score est défini à partir d'une base de données de jeunes femmes de type caucasien en bonne santé).  
Date de création : 25/12/2023 11:54:54 15 [SP 2]; Nom de fichier : g6086s39k7.ntx; Av.-bras Gauche; 76:0,05:38,26:15,7 0,00:-1,00 0,60x1,20 5,3:~Gras=36,7%; 0,00:0,00 0,00:0,00; Longueur de l'avant-bras : 24,9 cm; Mode de balayage : Standard; 3,0 µGy



GE Healthcare LUNAR

Page : 1 de 1

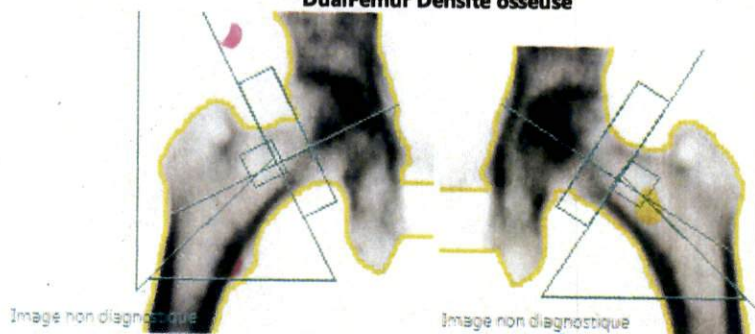
Lunar DPX  
NT+152359



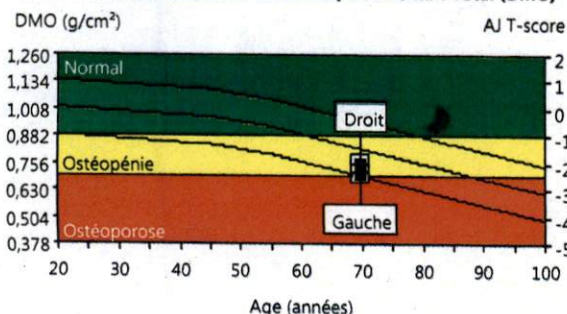
**Centre de Radiologie AL WILAYA**  
2, Rue d'Agadir .Angle Bd Hassan II .Casablanca,  
Téléphone: (+212) 522 - 49 - 73 - 73

<b>Patient:</b>	SETTI, FATIMA	<b>Age:</b>	69,9 ans	<b>Médecin Prescripteur:</b>	DR AHMED LAKLALECH
<b>Date de naissance:</b>	01/01/1954			<b>ID-Patient:</b>	(non spécifié)
<b>Taille:</b>	157,0 cm	<b>Poids:</b>	64,0 kg	<b>Mesuré:</b>	25/12/2023 11:38:29 (15 [SP 2])
<b>Sexe:</b>	Femme	<b>Ethnie:</b>	Blanc	<b>Analysé:</b>	25/12/2023 11:54:32 (15 [SP 2])

**DualFemur Densité osseuse**

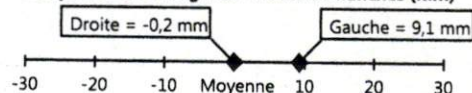


**États-Unis (NHANES/Lunar combinés) DualFemur: Total (DMO)**



<b>Densitométrie: États-Unis (NHANES/Lunar combinés)</b>			
Région	DMO (g/cm³)	Adulte-Jeune T-score	Age-Egal Z-score
Col Gauche	0,714	-2,3	-0,6
Col Droit	0,690	-2,5	-0,8
Col Moy.	0,702	-2,4	-0,7
Col Diff.	0,024	0,2	0,2
Total Gauche	0,708	-2,4	-0,9
Total Droit	0,749	-2,1	-0,6
Total Moy.	0,729	-2,2	-0,7
Total Diff.	0,041	0,3	0,3

**Comparaison de longueurs d'axes de hanches (mm)**



Droit=102,7 mm Moyenne=102,9 mm Gauche=112,0 mm

Commentaires :



Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{DS}$  ( $\pm 0,010 \text{ g/cm}^3$  pour DualFemur Total); États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Femur Population de référence (v113); Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'ethnie; La différence de T-score DualFemur Total est 0,3. L'asymétrie est Aucun; Organisation mondiale de la santé - Définition de l'ostéoporose et Ostéopénie pour les femmes de type caucasien : normal = T-Score supérieur ou égal à -1,0 SD; Ostéopénie = T-Score compris entre -1,0 et -2,5 SD; ostéoporose = T-Score inférieur ou égal à -2,5 SD (les définitions de l'OMS ne s'appliquent que si le T-Score est défini à partir d'une base de données de jeunes femmes de type caucasien en bonne santé).  
Date de création : 25/12/2023 11:54:55 15 [SP 2]; Nom de fichier : g6086s39k7.ntx ; Femur gauche: 76:1,50:153,04:3,9 0,00:-1,00 0,60x1,20 16,5%Gras=35,6%; 0,00:0,00 0,00:0,00; Angle du col (degré)= 57; Mode de balayage : Standard; 20,0 µGy; Femur droit; 76:1,50:153,04:3,9 0,00:-1,00 0,60x1,20 16,4%Gras=37,9%; 0,00:0,00 0,00:0,00; Angle du col (degré)= 64; Mode de balayage : Standard; 20,0 µGy

**Centre de Radiologie AL WILAYA**  
2, Rue d'Agadir .Angle Bd Hassan II .Casablanca,  
Téléphone: (+212) 522 - 49 - 73 - 73

<b>Patient:</b>	SETTI, FATIMA	<b>Age:</b>	69,9 ans	<b>Médecin Prescripteur:</b>	DR AHMED LAKLALECH
<b>Date de naissance:</b>	01/01/1954			<b>ID-Patient:</b>	(non spécifié)
<b>Taille:</b>	157,0 cm	<b>Poids:</b>	64,0 kg	<b>Mesuré:</b>	25/12/2023 11:38:29 (15 [SP 2])
<b>Sexe:</b>	Femme	<b>Ethnie:</b>	Blanc	<b>Analysé:</b>	25/12/2023 11:54:32 (15 [SP 2])

**Rachis AP Densité osseuse**

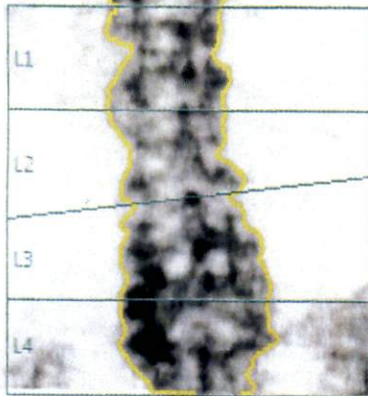
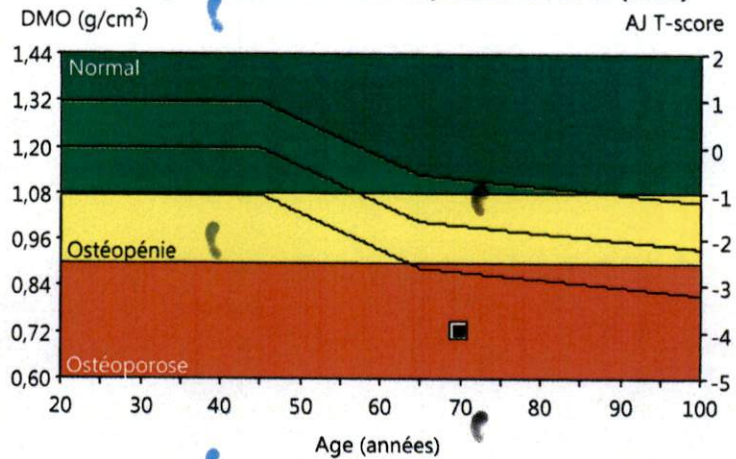


Image non diagnostique

Commentaires :

**États-Unis (NHANES/Lunar combinés) Rachis AP: L2-L4 (DMO)**



Densitométrie: États-Unis (NHANES/Lunar combinés)			
Région	DMO (g/cm <sup>2</sup> )	Adulte-Jeune T-score	Age-Egal Z-score
L1	0,664	-3,9	-2,2
L2	0,593	-5,1	-3,4
L3	0,736	-3,9	-2,2
L4	0,811	-3,2	-1,5
L2-L4	0,724	-4,0	-2,3

**RADIOLOGIE ANATOMAL 111**  
Oncologie & Diagnostic du M...  
111, Bd An...  
Tél: 05 22 86 00 50

Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{DS}$  ( $\pm 0,010 \text{ g/cm}^2$  pour Rachis AP L2-L4); États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Rachis AP Population de référence (v113); Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'ethnie; Organisation mondiale de la santé - Définition de l'ostéoporose et Ostéopénie pour les femmes de type caucasien : normal = T-Score supérieur ou égal à -1,0 SD; Ostéopénie = T-Score compris entre -1,0 et -2,5 SD; ostéoporose = T-Score inférieur ou égal à -2,5 SD (les définitions de l'OMS ne s'appliquent que si le T-Score est défini à partir d'une base de données de jeunes femmes de type caucasien en bonne santé).

Date de création : 25/12/2023 11:54:56 15 [SP 2]; Nom de fichier : g6086s39k7.ntx; Rachis AP; 76:1,50:153,04:3,9 0,00:-1,00 0,60x1,20 23,9%;Gras=44,5%; 0,00:0,00 0,00:0,00; Mode de balayage : Standard; 20,0 µGy



GE Healthcare LUNAR





**Lunar DPX**

**Centre de Radiologie AL WILAYA**

2, Rue d'Agadir .Angle Bd Hassan II .Casablanca

Téléphone: (+212) 522 - 49 - 73 - 73

**Rapport de densitométrie osseuse: lundi 25 décembre 2023**

Médecin Prescripteur: DR AHMED LAKLALECH



**PATIENT:**

Nom: SETTI, FATIMA  
ID-Patient: (non spécifié)  
Sexe: Femme  
Indications:  
Date de naissance: 01/01/1954  
Mesuré: 25/12/2023  
Fractures:  
Taille: 157,0 cm  
Poids: 64,0 kg  
Traitements:



**ÉVALUATION:**

ENTRER LE TEXTE D'EVALUATION.

Site	Région	Date mesure	Âge mesure	Age-Egal Z-score	DMO
DualFemur	Col Gauche	25/12/2023	69,9	-0,6	0,714 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Col Droit	25/12/2023	69,9	-0,8	0,690 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Total Gauche	25/12/2023	69,9	-0,9	0,708 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Total Droit	25/12/2023	69,9	-0,6	0,749 g/cm <sup>2</sup>
Rachis AP	L1-L4	25/12/2023	69,9	-2,2	0,710 g/cm <sup>2</sup>
Av.-bras Gauche	Radius 33 %	25/12/2023	69,9	-0,8	0,657 g/cm <sup>2</sup>



**RECOMMANDATION:**

ENTRER LE TEXTE DE RECOMMANDATION.

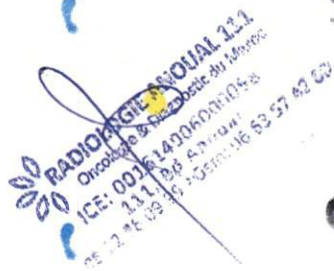


**SUIVI:**

ENTRER LE TEXTE DE SUIVI.

Basé sur ces résultats, un examen de suivi est recommandé dans DOUBLE-CLIQUEZ POUR DATE DE RAPPEL

(non spécifié)



D. L'adulte de 50 ans et plus a besoin, chaque jour, de 1 200 mg de calcium et de 800 à 1 000 IU de vitamine D.

Les directives NOF recommandent aux personnes dont les notes T sont inférieures ou égales à -2,5 (ostéoporose) de prendre un traitement pour l'ostéoporose. Des thérapies efficaces sont disponibles sous forme de bisphosphonates (Fosamax et Actonel), sans oublier Miacalcin, Evista et Forteo. Tous les patients doivent prendre du calcium et de la vitamine D alimentaire et ce, de manière adéquate. La NOF recommande la prise quotidienne, chez l'adulte de moins de 50 ans, de 1 000 mg de calcium et de 400 à 800 UI de vitamine D. L'adulte de 50 ans et plus a besoin, chaque jour, de 1 200 mg de calcium et de 800 à 1 000 IU de vitamine D.

---

#### **SUIVI:**

Les personnes qui ont été diagnostiquées avec de l'ostéoporose ou qui présentent des risques élevés de fracture devraient régulièrement passer des tests de mesure de densité minérale osseuse. Des tests de routine sont permis une fois tous les 2 ans pour les patients bénéficiant de Medicare. La fréquence des tests peut être augmentée à un an pour les patients chez qui la maladie progresse rapidement, ceux qui suivent ou arrêtent un traitement médical destiné à restaurer la masse osseuse, ou ceux qui présentent des facteurs de risques supplémentaires.

Basé sur ces résultats, un examen de suivi est recommandé dans décembre 2024

(non spécifié)



**Rapport de densitométrie osseuse: lundi 25 décembre 2023**

Médecin Prescripteur: DR AHMED LAKLALECH

**PATIENT:**

**Nom:** SETTI, FATIMA  
**ID-Patient:** (non spécifié) **Date de naissance:** 01/01/1954 **Taille:** 157,0 cm  
**Sexe:** Femme **Mesuré:** 25/12/2023 **Poids:** 64,0 kg  
**Indications:** **Fractures:** **Traitements:**

**ÉVALUATION:**

La DMO mesurée à Fémur Col Gauche est 0,714 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -2,3. Cette patiente présente une faible masse osseuse selon les critères de l'OMS (Organisation mondiale de la santé). La densité osseuse est inférieure de 10 à 25 % par rapport à un jeune adulte.

La DMO mesurée au niveau de la région Fémur du Col Droit est de 0,690 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -2,5. Cette patiente est considérée comme étant ostéoporotique selon les critères de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS). Un traitement pharmacologique doit être prescrit si ceci n'a pas encore été effectué. Un test de mesure de la densité osseuse de suivi est recommandé dans un an afin d'évaluer la réponse à la thérapie.

La DMO mesurée à Fémur Total Gauche est 0,708 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -2,4. Cette patiente présente une faible masse osseuse selon les critères de l'OMS (Organisation mondiale de la santé). La densité osseuse est inférieure de 10 à 25 % par rapport à un jeune adulte.

La DMO mesurée à Fémur Total Droit est 0,749 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -2,1. Cette patiente présente une faible masse osseuse selon les critères de l'OMS (Organisation mondiale de la santé). La densité osseuse est inférieure de 10 à 25 % par rapport à un jeune adulte.

La DMO mesurée au niveau de la région Rachis AP du L1-L4 est de 0,710 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -3,9. Cette patiente est considérée comme étant ostéoporotique selon les critères de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS). Un traitement pharmacologique doit être prescrit si ceci n'a pas encore été effectué. Un test de mesure de la densité osseuse de suivi est recommandé dans un an afin d'évaluer la réponse à la thérapie.

La DMO mesurée au niveau de la région Avant-bras du Radius 33 % est de 0,657 g/cm<sup>2</sup> avec un T-score de -2,6. Cette patiente est considérée comme étant ostéoporotique selon les critères de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS). Un traitement pharmacologique doit être prescrit si ceci n'a pas encore été effectué. Un test de mesure de la densité osseuse de suivi est recommandé dans un an afin d'évaluer la réponse à la thérapie.

Site	Région	Date mesure	Âge mesure	OMS Classification	Adulte-Jeune T-score	DMO
DualFemur	Col Gauche	25/12/2023	69,9	Ostéopénie	-2,3	0,714 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Col Droit	25/12/2023	69,9	Ostéoporose	-2,5	0,690 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Total Gauche	25/12/2023	69,9	Ostéopénie	-2,4	0,708 g/cm <sup>2</sup>
DualFemur	Total Droit	25/12/2023	69,9	Ostéopénie	-2,1	0,749 g/cm <sup>2</sup>
Rachis AP	L1-L4	25/12/2023	69,9	Ostéoporose	-3,9	0,710 g/cm <sup>2</sup>
Av.-bras Gauche	Radius 33 %	25/12/2023	69,9	Ostéoporose	-2,6	0,657 g/cm <sup>2</sup>

**Critères de l'Organisation mondiale de la santé (OMS) pour les femmes ménopausées de type caucasien:**

Normal T-score égal ou supérieur à -1 ET  
Ostéopénie T-score compris entre -1 et -2,5 ET  
Ostéoporose T-score égal ou inférieur à -2,5 ET

**RECOMMANDATION:**

Les directives NOF recommandent aux personnes dont les notes T sont comprises entre -1 et -2,5 (Ostéopénie) de prendre un traitement pour l'ostéoporose lorsque des facteurs de risque existent. Des thérapies efficaces sont disponibles sous forme de bisphosphonates (Fosamax et Actonel), sans oublier Evista. La thérapie hormonale peut être une option, après évaluation des avantages et des risques du traitement. Tous les patients doivent prendre du calcium et de la vitamine D alimentaire et ce, de manière adéquate. La NOF recommande la prise quotidienne, chez l'adulte de moins de 50 ans, de 1 000 mg de calcium et de 400 à 800 UI de vitamine

# مختبر التحليلات الطبية القدس

## Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale AL QODS

LARBI RAMDANI pharmacien biologiste

Casablanca le 26 décembre 2023

Mme SETTI FATIMA

FACTURE N°	28236
------------	-------

Analyses :

B223	Vitesse de sédimentation -----	B	30	
B118	Glycémie (à jeûn) -----	B	30	
B119	Hémoglobine glycosylée -----	B	80	
B439	Vitamine D -----	B	250	Total : B 390

Prélèvements :

Sang-----	Pc	1,5	
-----------	----	-----	--

TOTAL DOSSIER	439,00 DH
---------------	-----------

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Quatre Cent Trente Neuf Dirhams

LABORATOIRE D'ANALYSES  
DE BIOLOGIE MEDICALE AL QODS  
158 BD DE GRANDE CEINTURE  
HAY MOHAMMADI - CASABLANCA  
TEL: 05 22 60 18 65 / 05 22 63 78 74  
FAX : 05 22 60 78 68



# مختبر التحليلات الطبية القُدس

Laboratoire d'Analyses de Biologie Médicale AL QODS

LARBI RAMDANI pharmacien biologiste

Edition du : 26/12/23

Réf. : 23L1705

Code patient : 91296 du : 26/12/23

Mme SETTI FATIMA

Docteur AHMED LAKLALECH

## HEMATOLOGIE

### VITESSE DE SEDIMENTATION

1 <sup>ère</sup> heure -----:	7	mm	Normales
2 <sup>ème</sup> heure -----:	21 *	mm	< 10
			< 20

## BIOCHIMIE

Glycémie -----:	0,97	g/l	0,7 - 1,1
Soit :	5,40	mmol/l	3,88 - 6,11
Hémoglobine glycosylée -----:	5,72	%	4 - 6,5
(Métabolisme équilibré < 7)			

## VITAMINES

Vitamine D -----:	45,03	ng/ml	
(Méthode E.Chimiluminescence411 Roche-Cobas) Soit :	113	nmol/l	

Interprétation:	ng/ml	nmol/l
Carence	<=20	<50
Insuffisant	21 à 29	52,5 à 72,50
Suffisant	>=30	>=75

LABORATOIRE D'ANALYSES  
DE BIOLOGIE MEDICALE AL QODS  
158 BD DE LA GRANDE CEINTURE  
HAY MOHAMMADI - CASABLANCA  
TEL: 05 22 60 18 65 / 05 22 63 78 74  
FAX: 05 22 60 78 68

RADIOLOGIE ANOUAL

**AUTORISATION DE TRAITEMENT****N° ADMISSION** F-23-12-0594-069/23011038**Nom et prénom** SETTI FATIMA**Médecin radiologue** DR LAHLOU NEZHA**Médecin traitant** DR LAKLALECH AHMED**N° téléphone** 0660032348**Assurance** MUPRAS (RAM)**Admis par** Safae.r**Visa Caisse****Liste des examens :**

OSTEODENSITOMETIE

680.00