

# 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.

## adiologie 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

MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données caractére personnel.

Maladie

Dentaire

Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)  
Matricule : 03109

Société : **ACCUEIL**

Actif  Pensionné(e)

Autre:

Nom & Prénom : **CHERQI LAOUI MOHAMMED**

Date de naissance : 01 - 01 - 1950

Adresse : 19, Rue ABOU GHAKER CHANI CASABLANCA

Tél. : 06 61 30 72 44 Total des frais engagés : 2425 Dhs

## Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Dr. BENKIRANE Hind  
Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle  
Tél. 05 22 20 78 09

Date de consultation : 19/12/2019

Nom et prénom du malade : **F. El Alami Rochida** Age:

Lien de parenté :  Lui-même  Conjoint  Enfant

Nature de la maladie : **gros rhonc NCS , canapé corps**

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 :

Le : 19/12/2019

Signature de l'adhérent(e) : Dr. BENKIRANE Hind  
Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle  
Tél. 05 22 20 78 09

#### **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
19.12.2012	1158		300,00	Dr. DENIKER Spécialiste en Médecine Physique et Réadaptation Fonctionnelle Tél.: 05 27 90 78 09

## **EXECUTION DES ORDONNANCES**

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
	19/11/2010	595A2

## **ANALYSES - RADIOGRAPHIES :**

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
ANALYSES RADIOGRAPHIQUES RUE DE LA CHAUMERIE 10520 NICE TÉL: 92 11 23 23	26/11/19	€ 67 + € 28 + € 28 + € 28	1580,00 DH

#### AUXILIAIRES MEDICAUX

Cachet et signature du Praticien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		A M	P C	I M	I V	

#### **RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES**

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

#### **Important :**

Veuillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canalaires, ainsi que le bilan de l'odontogramme.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	
	H	G		COEFFICIENT DES TRAVAUX
	D	B		MONTANTS DES SOINS
				DEBUT D'EXECUTION
				FIN D'EXECUTION
O.D.F PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE			
	H	G		COEFFICIENT DES TRAVAUX
	D	B		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

# Docteur Hind BENKIRANE

Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle

Diplômée de la faculté de médecine de Liège

Ancienne interne des Hôpitaux

de Paris et de Montpellier

DIU de Traumatologie du Sport de Paris

DIU de Podologie de Montpellier

- Echographie ostéo-articulaire et musculo-tendineuse

- Thérapie par onde de choc

- Thérapie par PRP

Dr. Amal EL OUAJJI HAHRI  
Docteur en Pharmacie  
PHARMACIE DANTON  
47 Boulevard El Anzorane  
Tél: 0522 25 09 78 - Casablanca

الدكتورة هند بنكيران

اختصاصية في الطب الفيزيائي  
و التأهيل الوظيفي

خريجة كلية الطب بليبيج

طبيبة داخلية سابقاً بمستشفى مونبليي و باريس

دبلوم في الرضوخ الناتجة عن الرياضة بباريس

دبلوم في أمراض القدم بمونبليي

- فحص بالصدى للمفاصل والعضلات

- التداوي بالدم

19/11/2019

H. El Alami R.R.H.

15800 PVC: 198,00 DH

○ Noxicap

15800 1000 2x100 comprimés

○ Arkosom

15800 1000 2x100 comprimés de genre

○ celebrex

15800 1000 2x100 comprimés

CELEBREX 200 MG  
Boîte de 20 gélules

1277827

Date Fab: 07 / 2019 Date Exp: 06 / 2022

PPV : 150,00 DH

LOT 181763  
EXP 08/2021  
PPV 99.00 DH

RELAXOL 500MG/2MG  
CP B20

P.P.V : 53DH10



6 118000 060833

102, شارع أم كلثوم 11-05-22-90-78-09  
بنكلي قرب شركة رونو داسيا الحي الحسني - الدار البيضاء  
Maison Renault Dacia Hay Hassani-Casablanca

102, Bd. Oued Oum Rabii, Rés. Salma RDC près de la Maison Renault Dacia

Tél.: 0522 90 78 09 - E-mail : hbenkirane@yahoo.fr

**Docteur Hind BENKIRANE**

**Spécialiste en Médecine Physique et Réadaptation Fonctionnelle**

Diplômée de la faculté de médecine de Liège

## Ancienne interne des Hôpitaux

de Paris et de Montpellier

DIU de Traumatologie du Sport de Paris

DIU de Podologie de Montpellier

#### - Echo graphie ostéo-articulaire

- Thérapie par onde de

الدكتورة هند بنكيران  
اختصاصية في الطب الفيزيائي  
و التأهيل الوظيفي

- خريجة كلية الطب بليبيج
- طببية داخلية سابقاً بمستشفى مونبيلي و باريس
- دبلوم في الرضوخ الناتجة عن الرياضة بباريس
- دبلوم في أمراض القدم بمونبيلي
- فحص بالصدى للمفاصل و العضلات
- التداوى بالدم

Casablanca, Le

19/12/2019

$\int^m_{\infty}$  GP Atom.  
Roch. da

Derde - ogen

**DR. BENKIRANE Hind**  
Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle  
Tél.: 05 22 09 78 09

TEL. 0522-25.74.82  
17.12.94 Med Bahl  
SICURAM ERVANINZ  
NARIE

الدكتورة هند بنكيران  
الاختصاصية في الطب الفيزيائي  
والتأهيل الوظيفي

Docteur Hind BENKIRANE

Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle

Diplômée de la faculté de médecine de Liège

Ancienne interne des Hôpitaux

de Paris et de Montpellier

DIU de Traumatologie du Sport de Paris

DIU de Podologie de Montpellier

- Echographie ostéo-articulaire et musculo-tendineuse

- Thérapie par onde de choc

- Thérapie par PRP

خريجة كلية الطب بلييج  
طبيبة داخلية سابقاً بمستشفى مونبيلي وباريس  
دبلوم في الرضوخ الناتجة عن الرياضة بباريس  
دبلوم في أمراض القدم بمونبيلي  
فحص بالصدى للمفاصل والعضلات  
التداوي بالدم

Casablanca, Le :

19/12/2019

Dr El Alom. Rachid.

R & 2 genoux <  $F_p$   
en charge  
- Ra Rocki cervical <  $F_p$

RADILOGIE MARAIE  
BERRADA & ZWAHIAZ  
17, Rue Aissa Bahi -  
Tél: 0522 90 77 05  
Fax: 0522 90 74 82

Dr. BENKIRANE Hind  
Spécialiste en Médecine Physique  
et Réadaptation Fonctionnelle  
Tél.: 05 22 90 78 09

102، شارع أم الريبي، إقامة سلمي، الطابق السفلي قرب شركة رونو داسيا الحي الحسني - الدار البيضاء

102, Bd. Oued Oum Rabii, Rés. Salma RDC près de la Maison Renault Dacia Hay Hassani-Casablanca

Tél.: 0522 90 78 09 - E-mail : hbenkirane@yahoo.fr

# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr. BERRADA M.  
Radiologue

Dr BENYAHIA Z.  
Radiologue

Domiciliation bancaire : Compte N 013 780011 20 000183001 43 48 BMCI Agence Val d'Anfa-casa  
Patente : 34770967 I.F 1087675 ICE : 001745076000019

Casablanca, le 26/12/2019

## Facture

Nom & Prénom : **EL ALAMI RACHIDA**

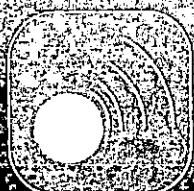
Date d'examen : 26/12/2019

Examen(s)	
OSTEODENSITOMETRIE OSSEUSE GENOUX F/P RACHIS CERVICAL F/P	
Montant TOTAL	1580 DH

ARRETEE LA PRESENTE FACTURE A LA SOMME DE :  
**MILLE CINQ CENT QUATRE VINGT DH**

BAHI  
BERRADA ALAMI  
17, Rue Mohamed Bahi  
Tel: 0522257482.237934/253030. Fax : 0522237705

17, Rue Mohamed BAHI (es. Rue Meissonnier) en face du bureau de pointage des taxis-  
Maarif. Casablanca 20100 Tél : 0522257482.237934/253030. Fax : 0522237705



~~ALMAJIR AL MAARIF~~  
**CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF**  
**IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE**

H/Z

Dr. BENYAHIA Zakaria  
 C.E.S de Radiologie

Dr. BERRADA Mohamed  
 C.E.S de Radiologie

Casablanca , le 26/12/2019

Mme. EL ALAMI RACHIDA  
 DR BENKIRANE HIND

■ I.R.M. (1,5 Tesla )

■ SCANNER VCT

(64 Barettes) :-

Angioscanner

Coroscanne

coloscanner

Denta-Scanner

■ SCANNER  
 CORPS ENTIER

■ DENSITOMETRIE  
 BIOPHOTONIQUE

■ RADIOLOGIE  
 NUMERIQUE

■ MAMMOGRAPHIE  
 NUMERIQUE

■ PANORAMIQUE  
 DENTAIRE  
 NUMERIQUE

■ ECHO-DOPPLER  
 COULEUR

**RACHIS CERVICAL F/P :**

- Alignement normal du mur vertébral postérieur, des massifs articulaires et de la ligne spino-laminaire.
- Pincement discal et ostéophytes angulaires étagés.
- Pas d'anomalie disco-somatique par ailleurs.
- Statique vertébrale normale.

**Rx DES DEUX GENOUX EN CHARGE F/P :**

- Pincement fémoro-tibial interne bilatéral surtout du côté droit avec petites lésions ostéophytiques des berges articulaires.
- Pas de foyer osseux focalisé par ailleurs.
- Pas d'anomalie des parties molles.

16<sup>e</sup> Rue Mohamed BAHI  
 (EX: Rue Meissonier)  
 en face du bureau de pointage  
 des taxis - Maârif

20.100 Casablanca

Radiologie du Maârif :

Tél. : 05.22.25.74.82

05.22.25.30.30

05.22.23.79.34

Fax : 05.22.23.77.05

I.C.E : 001745076000019

Centre IRM du Maârif :

IRM : 05.22.23.23.12

05.22.29.30.31

Fax : 05.22.25.38.73

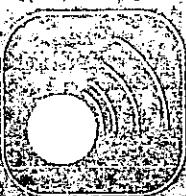
irm-maarif@hotmail.fr

I.C.E : 001744959060074

Patente :34770967

*Avec mes amicales salutations.*

~~Dr. BERRADA M.  
 Tel: 0522.23.74.82  
 Fax: 0522.23.77.05~~



# مكتب طبقة للفردي بالشنطة

## CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

### IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE

Dr BENYAHIA Zakaria

C.E.S de Radiologie

Dr. BERRADA Mohamed

C.E.S de Radiologie

■ I.R.M (1.5 Tesla)

■ SCANNER VGT

(64 Barettes)

Angioscanner

Coroscanner

coioscanner

Denta Scanner

■ SCANNER CORPS ENTIER

Angioscanner

Coroscanner

coioscanner

Denta Scanner

■ DENSITOMETRIE

BIPHOTONIQUE

■ RADIOLOGIE

NUMERIQUE

■ MAMMOGRAPHIE

NUMERIQUE

■ PANORAMIQUE

DE MENTAIRE

NUMERIQUE

■ ECHO-DOPPLER

COULEUR

16, Rue Mohamed BAHI  
(EX. Rue Melissonier)  
en face du bureau de pointage  
des taxis - Maârif

20100 Casablanca

Radiologie du Maârif :

Tél. : 05.22.25.74.82

05.22.25.30.30

05.22.23.79.34

Fax : 05.22.23.77.05

I.C.E : 001745076000019

Centre IRM du Maârif :

IRM : 05.22.23.23.12

05.22.29.30.31

Fax : 05.22.25.38.73

irm-maarif@hotmail.fr

I.C.E : 001744959000074

Patente : 34770967

Casablanca , le 26/12/2019

Mme. EL ALAMI RACHIDA  
DR BENKIRANE HIND

#### OSTEODENSITOMETRIE:

Technique : Absorptiomètre Bi- photonique à rayon X (LUNAR).

Sites de Mesures : Avant bras, Rachis lombaire de L1 à L4 et des hanches.

#### Résultats :

1- Avant Bras droit :

• DMO = 0,674g/cm<sup>2</sup>.

• Z score = -0,9.

• T score = -2,4.

2- Rachis lombaire :

• DMO = 1,029 g/cm<sup>2</sup>.

• Z score = 0,2.

• T score = -1,4.

3- Col fémoral gauche :

• DMO = 0,879g/cm<sup>2</sup>.

• Z score = 0,2.

• T score = -1,0.

4- Col fémoral droit :

• DMO = 0,847 g/cm<sup>2</sup>.

• Z score = 0,0.

• T score = -1,3.

DMO : (ou B.M.D) = Densité minérale osseuse (g/cm<sup>2</sup>).

Z-Score : différence entre la valeur mesurée et la valeur moyenne au même âge et pour le même sexe (en écart - type).

T-Score : différence entre la valeur mesurée et la valeur moyenne d'un adulte jeune (30 ans), de même sexe (en écart - type).

#### Définition de l'OMS :

Normal : T score supérieur ou égale à -1 écart-type

Ostéopénie : T score entre -1 et -2,5 écart-type.

Ostéoporose : T score inférieur ou égal à -2,5 écart-type.

#### Conclusion:

\* Selon les critères de l'OMS il existe une densité minérale osseuse normale au niveau de la hanche gauche.

\* Une ostéopénie au niveau de l'avant bras droit , du rachis lombaire et de la hanche droite.

Avec mes amicales salutations.

RAD  
Dr BENYAHIA Z.  
17, Rue Mohamed Benkirane  
Tél: 05.22.25.74.82  
Fax: 05.22.23.77.05

# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

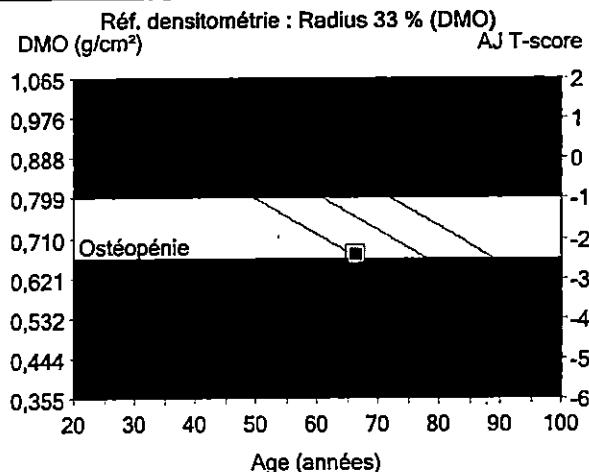
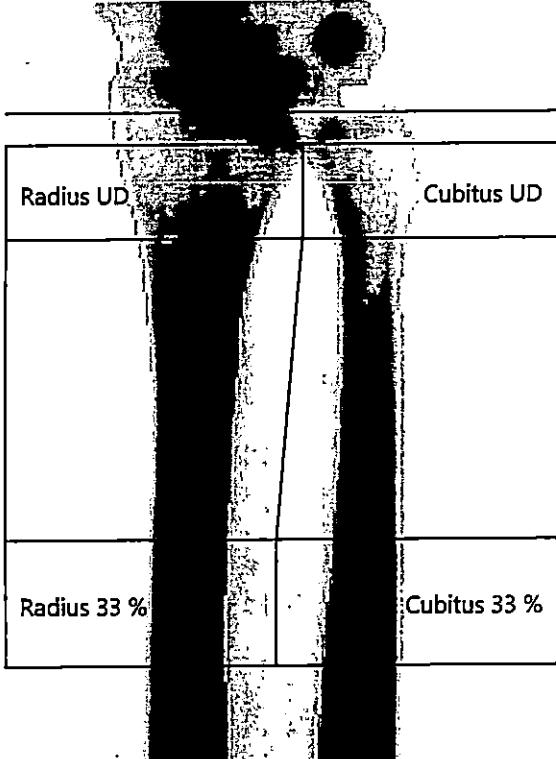
Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient : EL ALAMI, RACHIDA  
 Date de naissance : 13/08/1953 66,3 ans  
 Taille / Poids : 150,0 cm 65,0 kg  
 Sexe / Ethnie : Femme Blanc

ID de l'installation :  
 Médecin Prescripteur : AUCUN  
 Mesuré : 26/12/2019 16:48:07 (14,10)  
 Analysé : 26/12/2019 16:48:09 (14,10)

Av.-bras Droit Densité osseuse



Région	<sup>1</sup> DMO ( $\text{g}/\text{cm}^2$ )	<sup>2</sup> Adulte-Jeune T-score	<sup>3</sup> Age-Egal Z-score
Radius 33 %	0,674	-2,4	-0,9

Commentaires :

Image non diagnostique

Imprimé : 26/12/2019 17:43:08 (14,10)76,0,15:50,03:12,0 0,00:6,20 0,60x1,05

5,7%Gras=42,8%

0,00:0,00 0,00:0,00

Longueur de l'avant-bras : 23,6 cm

Nom de fichier : sim43q7iu5.dfa

Mode de balayage : Standard 2,0  $\mu\text{Gy}$

1 - Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{DS}$  ( $\pm 0,020 \text{ g}/\text{cm}^2$  pour Av.-bras Droit Radius 33 %)

2 - États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Avant-bras Population de référence (v113)

3 - Ajusté pour l'Age, l'éthnie

9 - Calibration Lunar utilisée

11 - Organisation Mondiale de la Santé - Définition de l'ostéoporose et de l'ostéopénie pour les femmes blanches : 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 blanches en bonne santé).



GE Healthcare

Lunar Prodigy  
DF+351005

# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient :	EL ALAMI, RACHIDA	ID de l'installation :	
Date de naissance :	13/08/1953 66,3 ans	Médecin Prescripteur :	AUCUN
Taille / Poids :	150,0 cm 65,0 kg	Mesuré :	26/12/2019 16:48:07 (14,10)
Sexe / Ethnie :	Femme Blanc	Analysé :	26/12/2019 16:48:09 (14,10)

## RÉSULTATS DÉRIVÉS: Av.-bras Droit

Région	<sup>1</sup> DMO (g/cm <sup>2</sup> )	<sup>2</sup> Adulte-Jeune (%)	<sup>2</sup> T-score	<sup>3</sup> Age-Egal (%)	<sup>3</sup> Z-score	CMO (g)	Surface (cm <sup>2</sup> )
Radius UD	0,323	69	-3,2	80	-1,7	1,16	3,58
Cubitus UD	0,261	-	-	-	-	-0,54	2,08
Radius 33 %	0,674	76	-2,4	89	-0,9	1,60	2,37
Cubitus 33 %	0,646	-	-	-	-	1,51	2,34
Les deux UD	0,300	-	-	-	-	1,70	5,67
Les deux 33 %	0,660	-	-	-	-	3,11	4,71
Radius entier	0,514	75	-2,8	87	-1,3	6,41	12,47
Cubitus Total	0,464	-	-	-	-	4,23	9,10
Les deux Total	0,493	-	-	-	-	10,63	21,57

1 -Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{DS}$  ( $\pm 0,020 \text{ g/cm}^2$  pour Av.-bras Droit Radius 33 %)

2 -États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Avant-bras Population de référence (v113)

3 -Ajusté pour l'Age, l'éthnie

9 -Calibration Lunar utilisée

Nom de fichier : sim43q7iu5.dfa



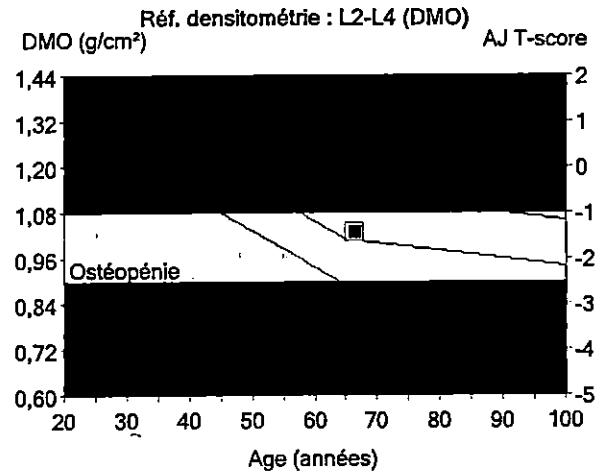
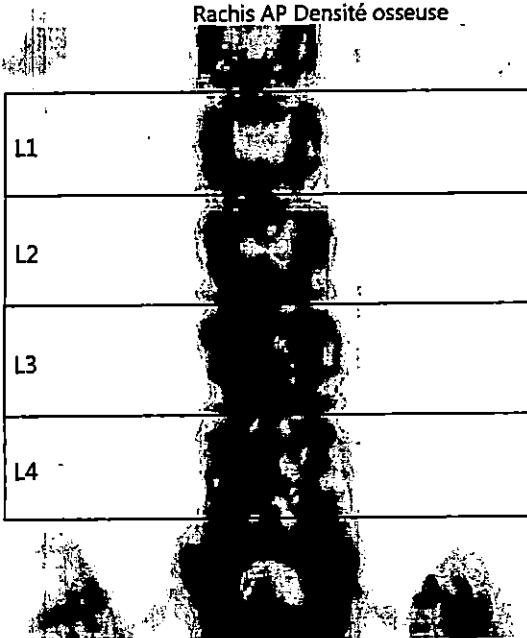
# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient : EL ALAMI, RACHIDA  
 Date de naissance : 13/08/1953 66,3 ans  
 Taille / Poids : 150,0 cm 65,0 kg  
 Sexe / Ethnie : Femme Blanc

ID de l'installation :  
 Médecin Prescripteur : AUCUN  
 Mesuré : 26/12/2019 16:42:06 (14,10)  
 Analysé : 26/12/2019 16:45:44 (14,10)



Région	1 DMO (g/cm²)	2 Adulte-Jeune T-score	3 Age-Egal Z-score
L2-L4	1,029	-1,4	0,2

Commentaires :

Image non diagnostique  
 Imprimé : 26/12/2019 17:46:01 (14,10)76:3,00:50,03:12,0 0,00:9,84 0,60x1,05  
 22,9%Gras=31,0%  
 0,00:0,00 0,00:0,00  
 Nom de fichier : 38m43q7iu5.dfx  
 Mode de balayage : Standard 37,0 µGy

1 -Statistiquement 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{SD}$  ( $\pm 0,010 \text{ g/cm}^2$  pour Rachis AP L2-L4)  
 2 -États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Rachis AP Population de référence (v113)  
 3 -Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'éthnie  
 11 -Organisation Mondiale de la Santé - Définition de l'ostéoporose et de l'ostéopénie pour les femmes blanches : 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 blanches en bonne santé).



GE Healthcare

Lunar Prodigy  
 DF+351005

# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient :	EL ALAMI, RACHIDA	ID de l'installation :	
Date de naissance :	13/08/1953 66,3 ans	Médecin Prescripteur :	AUCUN
Taille / Poids :	150,0 cm 65,0 kg	Mesuré :	26/12/2019 16:42:06 (14,10)
Sexe / Ethnie :	Femme Blanc	Analysé :	26/12/2019 16:45:44 (14,10)

## RÉSULTATS DÉRIVÉS: Rachis AP

Région	<sup>1</sup> DMO (g/cm <sup>3</sup> )	<sup>2</sup> Adulte-Jeune (%)	<sup>2</sup> T-score	<sup>3</sup> Age-Egal (%)	<sup>3</sup> Z-score	CMO (g)	Surface (cm <sup>2</sup> )	Largeur (cm)	Taille (cm)
L1	0,860	76	-2,3	92	-0,6	8,45	9,82	3,3	2,94
L2	0,976	81	-1,9	97	-0,3	11,21	11,49	3,6	3,15
L3	1,106	92	-0,8	110	0,8	13,60	12,29	3,9	3,15
L4	1,001	83	-1,7	99	-0,1	12,39	12,38	4,2	2,94
L1-L2	0,922	79	-2,0	95	-0,4	19,65	21,31	3,5	6,09
L1-L3	0,990	85	-1,5	101	0,1	33,26	33,60	3,6	9,25
L1-L4	0,993	84	-1,6	101	0,0	45,65	45,99	3,8	12,19
L2-L3	1,043	87	-1,3	104	0,3	24,81	23,78	3,8	6,30
L2-L4	1,029	86	-1,4	102	0,2	37,21	36,16	3,9	9,25
L3-L4	1,053	88	-1,2	105	0,4	26,00	24,68	4,1	6,09

1 -Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{SD}$  ( $\pm 0,010 \text{ g/cm}^3$  pour Rachis AP L2-L4)

2 -États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Rachis AP Population de référence (v113)

3 -Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'ethnie

Nom de fichier : 38m43q7iu5.dfx



# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient : EL ALAMI, RACHIDA  
 Date de naissance : 13/08/1953 66,3 ans  
 Taille / Poids : 150,0 cm 65,0 kg  
 Sexe / Ethnie : Femme Blanc

ID de l'installation :  
 Médecin Prescripteur : AUCUN  
 Mesuré : 26/12/2019 16:45:41 (14,10)  
 Analysé : 26/12/2019 16:45:45 (14,10)

DualFemur Densité osseuse

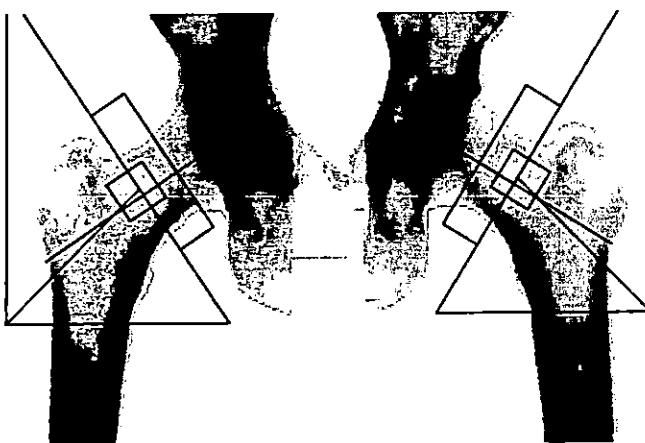
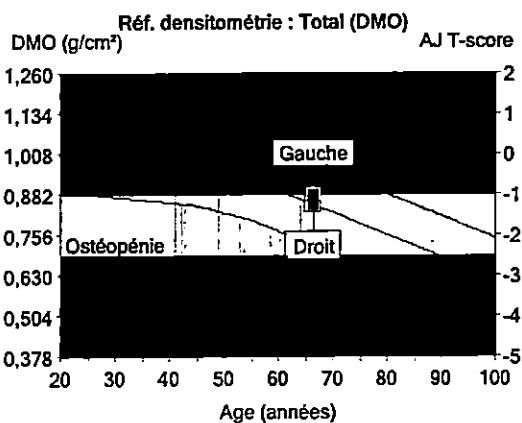
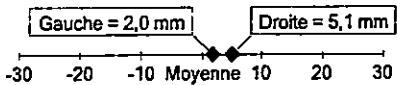


Image non diagnostique



Région	1	2	3
	DMO ( $\text{g}/\text{cm}^2$ )	Adulte-Jeune T-score	Age-Egal Z-score
<b>Total</b>			
Gauche	0,879	-1,0	0,2
Droit	0,847	-1,3	0,0
Moyenne	0,863	-1,1	0,1
Différence	0,033	0,3	0,3

Comparaison de longueurs d'axes de hanches (mm)



(Droite = 105,0 mm) (Moyenne = 99,9 mm) (Gauche = 101,9 mm)

Commentaires :

1 - Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{SD}$  ( $\pm 0,010 \text{ g}/\text{cm}^2$  pour DualFemur Total)

2 - États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Fémur Population de référence (v113)

3 - Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'éthnie

7 - La différence de T-score DualFemur Total est 0,3. L'asymétrie est Aucun.

11 - Organisation Mondiale de la Santé - Définition de l'ostéoporose et de l'ostéopénie pour les femmes blanches : 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 blanches en bonne santé).

Imprimé : 26/12/2019 17:46:05 (14,10); Nom de fichier : 38m43q7iu5.dfx; Fémur droit; 17,9%Gras=34,1%; Angle du col (degré)= 56; Mode de balayage : Standard 37,0  $\mu\text{Gy}$ ; Fémur gauche; 17,2%Gras=31,8%; Angle du col (degré)= 59; Mode de balayage : Standard 37,0  $\mu\text{Gy}$



GE Healthcare

Lunar Prodigy  
DF+351005

# CABINET DE RADIOLOGIE DU MAARIF

Dr.BENYAHIA Zakaria Dr.BERRADA Mohamed

Rue M.BAHI, Maarif 20100 Casablanca

Patient :	EL ALAMI, RACHIDA	ID de l'installation :	
Date de naissance :	13/08/1953 66,3 ans	Médecin Prescripteur :	AUCUN
Taille / Poids :	150,0 cm 65,0 kg	Mesuré :	26/12/2019 16:45:41 (14,10)
Sexe / Ethnie :	Femme Blanc	Analysé :	26/12/2019 16:45:45 (14,10)

## RÉSULTATS DÉRIVÉS: DualFemur

Région	DMO (g/cm <sup>2</sup> )	1		2,7		CMO (g)	Surface (cm <sup>2</sup> )
		Adulte-Jeune (%)	T-score	Age-Egal (%)	Z-score		
Col Gauche	0,785	76	-1,8	95	-0,3	3,82	4,87
Col Droit	0,780	75	-1,9	94	-0,3	3,75	4,81
Col Moy.	0,782	75	-1,8	95	-0,3	3,78	4,84
Col Diff.	0,005	0	0,0	1	0,0	0,07	0,06
Partie supérieure du col Gauche	0,626	76	-1,6	97	-0,2	1,50	2,39
Partie supérieure du col Droit	0,587	71	-2,0	91	-0,5	1,39	2,36
Partie supérieure du col Moy.	0,606	74	-1,8	94	-0,3	1,44	2,38
Partie supérieure du col Diff.	0,039	5	0,3	6	0,3	0,11	0,03
Col inférieur Gauche	0,938	-	-	-	-	2,32	2,48
Col inférieur Droit	0,966	-	-	-	-	2,36	2,45
Col inférieur Moy.	0,952	-	-	-	-	2,34	2,46
Col inférieur Diff.	0,028	-	-	-	-	0,04	0,03
Ward Gauche	0,582	64	-2,5	90	-0,5	1,53	2,63
Ward Droit	0,534	59	-2,9	83	-0,9	1,37	2,57
Ward Moy.	0,558	61	-2,7	87	-0,7	1,45	2,60
Ward Diff.	0,048	5	0,4	7	0,4	0,16	0,06
Troch. Gauche	0,669	79	-1,6	94	-0,4	8,21	12,28
Troch. Droit	0,638	75	-1,8	90	-0,6	7,47	11,70
Troch. Moy.	0,653	77	-1,7	92	-0,5	7,84	11,99
Troch. Diff.	0,031	4	0,3	4	0,3	0,75	0,58
Diaph. Gauche	1,109	-	-	-	-	14,69	13,24
Diaph. Droit	1,054	-	-	-	-	14,04	13,32
Diaph. Moy.	1,082	-	-	-	-	14,36	13,28
Diaph. Diff.	0,055	-	-	-	-	0,65	0,08
Total Gauche	0,879	87	-1,0	104	0,2	26,72	30,39
Total Droit	0,847	84	-1,3	100	0,0	25,26	29,83
Total Moy.	0,863	86	-1,1	102	0,1	25,99	30,11
Total Diff.	0,033	3	0,3	4	0,3	1,46	0,56

1 - Statistiquement, 68% des balayages répétés sont à  $\pm 1\text{DS}$  ( $\pm 0,010 \text{ g/cm}^2$  pour DualFemur Total)

2 - États-Unis (combinaison de NHANES (âges 20-30) / Lunar (âges 20-40)) Fémur Population de référence (v113)

3 - Ajusté pour l'Age, le Poids (femmes 25-100 kg), l'éthnie

7 - La différence de T-score DualFemur Total est 0,3. L'asymétrie est Aucun.

Nom de fichier : 38m43q7iu5.dfx



GE Healthcare

Lunar Prodigy  
DF+351005