

juillet 2023



MUPRAS
MUTUELLE DE PREVOYANCE &
D'ACTIONS SOCIALES DE ROYAL AIR MAROC

22196

DEMANDE D'ACCORD PREALABLE

A REMPLIR PAR L'ADHERENT

Matricule : N° de poste :
Nom et Prénom de l'adhérent : Zeroual Abdessahin Tél. bureau :
Nom et Prénom du bénéficiaire : Qui même Tél. domicile :
Age : 1955

A REMPLIR PAR LE PRATICIEN

Je soussigné :
Estime que l'état de santé de M^r M^{me} M^{elle} : Zeroual Abdessahin
Nécessite : Hospitalisation de 9 jours en soins intensifs + Electro + EchotSA +
Un acte côté à la nomenclature : Scanner Céphalique + Scanner Cervical + Holter ECG + Analyses + pharmacie
(Préciser le coefficient)
Une hospitalisation de : 9 jours en soins intensifs
(Approximatif)
A : DR. MOUSSA CHAIBOU
(Préciser l'établissement hospitalier)

STRICTEMENT CONFIDENTIEL

Renseignements sur la nature de l'affection et de l'acte thérapeutique
(A l'attention du Médecin Conseil)

AVC ischémique. Sm. HTA

(Cachet, Date et Signature du praticien.)

A REMPLIR PAR LE MEDECIN CONSEIL DE LA MUPRAS

Décision

N. B : cette demande de prise en charge doit être adressée ou faxée à la MUPRAS le premier jour ouvrable,
sinon la MUPRAS se garde le droit de la rejeter.



مصحة أمراض القلب الدار البيضاء - الوازيس CLINIQUE Cardiologique Casa-Oasis

Cardiologie / Cardiologie Interventionnelle / Radiologie Vasculaire Interventionnelle

Chirurgie Cardio Vasculaire et Thoracique

Coro-Scanner / 128 barrettes

Devis

FACTURE

N° : 643 / 2020 du 21/02/2020

Nom patient ZEROUAL ABDERRAHIM

Entrée 19/02/2020

Prise en charge MUPRAS

Sortie 21/02/2020

Désignation des prestations	Nombre	Lettre Clé	Prix Unitaire	Montant
HOLTER ECG	1,00		600,00	600,00
SCANNER CEREBRAL	1,00		1 500,00	1 500,00
SCANNER CEREBRAL DE CONTRÔLE	1,00		1 500,00	1 500,00
ECHO DES TSA	1,00		600,00	600,00
SOINS INTENSIFS	2,00		1 000,00	2 000,00
ECHOGRAPHIE CARDIAQUE	1,00		650,00	650,00
			<i>Sous-Total</i>	<i>6 850,00</i>
PHARMACIE	1,00		257,75	257,75
			<i>Sous-Total</i>	<i>257,75</i>
			Total Clinique	7 107,75
LABO PALMIER	1,00		1 889,40	1 889,40
			<i>Sous-Total</i>	<i>1 889,40</i>
			Total Autres prestations	1 889,40

Arrêtée la présente facture à la somme de :

HUIT MILLE NEUF CENT QUATRE-VINGT-DIX-SEPT DIRHAMS QUINZE CENTIMES.

Total 8 997,15

Immatriculation	Adhérent	Part organisme
Affiliation	N° prise en charge	Part patient

CLINIQUE CARDIOLOGIQUE
CASA-OASIS
128 Rue de France Ville - Casablanca - Maroc
Tél : 05 22 98 75 75 / 05 22 98 07 06 / 05 22 99 49 72 - Fax : 05 22 98 83 25 - GSM : 06 72 29 45 14 - 06 72 29 47 13 - 06 72 29 48 72
E-mail : clinique_cardiologique@hotmail.com - Patente : 34788311 - C.N.S.S : 7379622 - I.F. : 01006967 - I.C.E : 001750502000084
N° Cpte : 190 780 21211 430 4969 0009 74 Banque Centrale Populaire - Casablanca



مصحة أمراض القلب الدار البيضاء - الوازيس
CLINIQUE Cardiologique Casa-Oasis
Cardiologie / Cardiologie Interventionnelle / Radiologie Vasculaire Interventionnelle
Chirurgie Cardio Vasculaire et Thoracique
Coro-Scanner / 128 barrettes

(Casa) 19/02/2009

Monsieur ZEROUAL Abdessahim, Né en 1955,

admis le 10 Février 2009 pour AVC ischémique sur HTA.

Dr. Mohcine ALLAOUI
Cardiologue
20 Rue de France Ville, Oasis
Casablanca - Tel: 05 22 98 07 06

Clinique cardiologique OASIS HOLTER ECG Rapport

prénom: zeroual abderrahim

département:

ID: 0000528

Bed No.:

Début: 2020-02-19 18:01:46

Sexe: MGle

Admission No.:

Arrêtez: 2020-02-20 16:33:10

Âge:

N° Dossier:

Temps total: 22:31:24

FC:		Le temps de pause:
FC Moy:	81	Pause R-R > 2000 ms: 0
Min FC:	57	Temps: 2020-02-20 07:05:58
Max FC:	126	Temps: 2020-02-20 13:51:58
Total Batt:	110274	
Batt anormaux:	811	
Batt anom/1000:	7	

S:	V:
Total S:	760 Single: 749 SVE
Total S Doublet:	4 Total: 8 SVE
Bigeminisme:	0 Total: 0 SVE
Trigeminisme:	0 Total: 0 SVE
Total S Tachycardie:	1 Total: 3 SVE
S Pernillage:	6
Max S dans une min.:	6

HRV(Domaine de Temps):	ST:
SDNN (ms) :	93.8
SDANN (ms) :	123.3
rMSSD (ms) :	50.2
PNN50 (%):	5.8
CV :	0.08
HRV(Domaine de fréquence):(ms*ms/Hz)	
Puissance:	3941.7
ULF :	2098.1
VLF :	1304.5
LF :	265.2
HF :	274.0

V:	
Total V:	51
Single:	51 VE
Total V Doublet:	0 Total: 0 VE
Bigeminisme:	0 Total: 0 VE
Trigeminisme:	0 Total: 0 VE
Total V Tachycardie:	0 Total: 0 VE
V Pernillage:	0
Max V dans une min.:	3

ST:	Élevation		Dépression	
	(seg.)	(mV/min)	(seg.)	(mV/min)
V1:	0	0.2	2	0.1
V3:	7	0.2	0	0.1
V5:	0	0.2	2	0.1

Conclusion:

Enregistrement Holter ECG sur 24 heures, objectivant un rythme de base régulier sinusal avec une fréquence cardiaque moyenne à 81 bpm (min à 57, max à 126 bpm)
 Présence d'une hyper excitabilité supra ventriculaire avec 760 ESSV, dont 4 doublets et 1 triplet sans passage en fibrillation auriculaire
 Absence d'hyper excitabilité ventriculaire
 Absence de pauses

Dr. Mohamed ALLAOUI
 Cardiologue
 20 Rue de France 1000
 Casablanca - Tel: 052180708

Signature du médecin:



مصحة أمراض القلب الدار البيضاء - الوازيس CLINIQUE Cardiologique Casa-Oasis

Cardiologie / Cardiologie Interventionnelle / Radiologie Vasculaire Interventionnelle
Chirurgie Cardio Vasculaire et Thoracique
Coro-Scanner / 128 barrettes

الدكتور محمد علاوي

Dr. Mohamed ALLAOUI

CARDIOLOGUE

DES de Cardiologie
et
Pathologie Vasculaire
de la Faculté
de
Médecine de PARIS

Ancien Interné
des
Hôpitaux de NANCY
Membre de la Société
Française de Cardiologie

ECHO DOPPLER DES CAROTIDES

Nom	: ZEROUAL
Prénom	: ABDERRAHIM
Date	: le 19/02/2020

- Les artères carotides sont perméables sans surcharge athéromateuse.
- Absence de signes echo-dopplers en faveur d'une sténose artérielle segmentaire significative ou d'occlusion pathologique.
- Absence d'inversion de flux des artères vertébrales qui sont perméables.

*AU TOTAL :

*Echo des troncs supra-aortiques sans particularité
chez ce patient.*

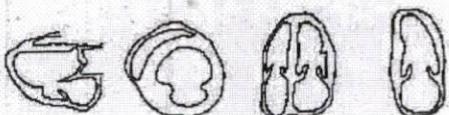
Dr. Mohamed ALLAOUI
20, Rue de France Ville - Oasis
Casablanca - Maroc - Tel: 05 22 98 75 75

CLINIQUE DU COEUR CASA-OASIS

Date 19/02/2020

Nom ZEROUAL, ABDERRAHIM

Diagnostic



X Non-interprétable	(--)	Dyskinétique	(4.0)
■ Normal	(1.0)	Anévrismal	(5.0)
2 Hypokinétique	(2.0)	Akinétique avec cicatrice	(3.0)
■ Akinétique	(3.0)	Dyskinétique avec cicatrice	(4.0)

<u>2D</u>		<u>M-Mode</u>		<u>Doppler</u>	
OG Surf	12.1 cm ²	SIVd	1.1 cm	VM E Vit	0.63 m/s
OD Surf	10.5 cm ²	VGd	4.5 cm	VM Tdéc	201 ms
VGd Long (A4C)	6.6 cm	PPVGd	1.2 cm	VM Pente Déc	3.1 m/s ²
VG Vol tD (A4C sim)	68 ml	SIVs	1.4 cm	VM A Vit	1.03 m/s
VGs Long (A4C)	5.1 cm	VGs	3.1 cm	VM E/A Ratio	0.61
VG Vol tS (A4C sim)	21 ml	PPVGS	1.6 cm	ssAo Vmax	0.96 m/s
FE VG (A4C sim)	69 %	Vol tD (Teich)	94 ml	ssAo Vmoy	0.57 m/s
Véjec (A4C sim)	47 ml	Vol tS (Teich)	37 ml	ssAo GDmax	3.68 mmHg
		FE(Teich)	61 %	ssAo GDmoy	1.63 mmHg
		FR%	32 %	ssAo Durée	278 ms
		Véjec (teich)	57 ml	ssAo ITV	15.9 cm
		Racine Ao Diam	3.6 cm	FC	75 BPM
		OG Diam	3.5 cm	VA Vmax	1.01 m/s
		OG/Ao	0.97	VA Vmoy	0.73 m/s
				VA GDmax	4.09 mmHg
				VA GDmoy	2.37 mmHg
				VA Durée	247 ms
				VA ITV	18.1 cm
				FC	87 BPM

Réultats

- VG non dilaté, siège d'une hypertrophie concentrique homogène non obstructive
- Contractilité globale et segmentaire conservées FEVG=60%
- Profil mitral type 1 avec pressions de remplissage basses
- Absence d'anévrisme, Absence de thrombus
- OG non dilatée libre d'échos
- VM souple , pas de valvulopathie mitrale significative

- VAo souple, pas de fuite ni sténose
- Cavités droites non dilatées
- Absence d'HTAP
- Péricarde sec
- VCI non dilatée

Conclusion

1. Aspect de cardiopathie hypertrophique d'origine hypertensive compensée, pas de valvulopathie significative, bon VD, pas d'HTAP.

Dr. Mohamed ALAOUI
25 Rue Chahid Eddine
Casablanca - Maroc
Tél : 0522 22 80 04



مصحة أمراض القلب الدار البيضاء - الوازيس
CLINIQUE Cardiologique Casa-Oasis
Cardiologie / Cardiologie Interventionnelle / Radiologie Vasculaire Interventionnelle
Chirurgie Cardio Vasculaire et Thoracique
Coro-Scanner / 128 barrettes

T.D.M CEREBRALE

Nom	: ZEROUAL
Prénom	: ABDERRAHIM
Médecin Traitant	: DR ALLAOUI MOHAMED
Date	: le 19/02/2020

***Technique d'Examen :**

Acquisition spiralée avec reconstructions en coupes fines axiales sans injection de produit de contraste.

***Résultats :**

.A l'étage sous tentoriel :

- Absence d'anomalie parenchymateuse ponto-cérébelleuse.
- Le V4 est en place non dilaté.
- Les citernes de la base sont libres.

.A l'étage sus tentoriel :

- Présence de petites cavités porencéphaliques séquellaires occipitales gauche et fronto-pariétale profonde droite.
- Les structures médianes sont en place.
- Absence de dilatation du système ventriculaire.
- Les espaces sous arachnoïdiens sont libres.

***Au total :**

Petites cavités séquellaires d'AVC ischémique occipitales gauche et fronto-pariétale droite profonde.

CLINIQUE CARDIOLOGIQUE
CASA-OASIS
Consultation CONFRATERNELLEMENT
DR M. BELCAÏD
Dr. BELCAÏD ABDESSALAM
Radiologue



مصحة أمراض القلب الدار البيضاء - الوازيس
CLINIQUE Cardiologique Casa-Oasis
Cardiologie / Cardiologie Interventionnelle / Radiologie Vasculaire Interventionnelle
Chirurgie Cardio Vasculaire et Thoracique
Coro-Scanner / 128 barrettes

T.D.M CEREBRALE

Nom	: ZEROUAL
Prénom	: ABDERRAHIM
Médecin Traitant	: DR ALLAOUI MOHAMED
Date	: le 21/02/2020

***Technique d'Examen :**

Acquisition spiralée avec reconstructions en coupes fines axiales sans injection de produit de contraste.

***Résultats :**

A l'étage sous tentoriel :

- Absence d'anomalie parenchymateuse ponto-cérébelleuse.
- Le V4 est en place non dilaté.
- Les cisternes de la base sont libres.

A l'étage sus tentoriel :

- Présence de petites cavités porencéphaliques séquellaires occipitale gauche et fronto-pariétale profonde droite.
- Absence d'apparition d'autre anomalie parenchymateuse.
- Les structures médianes sont en place.
- Absence de dilatation du système ventriculaire.
- Les espaces sous arachnoïdiens sont libres.

***Au total :**

Aspects similaires avec présence de petites cavités séquellaires d'AVC ischémique occipitale gauche et fronto-pariétale droite profonde.

CLINIQUE CARDIOLOGIQUE
CASA-OASIS
Consultation
CONFRATERNELLEMENT
DR M. BELKAÏD
Dr M. BELKAÏD
Cardiologue

Laboratoire Casalab-Palmier SCP

Docteur M. Bezzari - Médecin Biologiste UCL Belgique
Docteur K. Ouazzani - Pharmacien Biologiste



مختبر
التحليلات الطبية

FACTURE N° 2002193162
LABORATOIRE CASALAB PALMIER

Casablanca le 19-02-2020

Mr Abderrahim ZEROUAL

Demande N° 2002193162

Date de l'examen : 19/02/2020

Correspondant : Clinique du Coeur Casa-Oasis

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
0119	Hémoglobine glycosylée	B100	B
0120	Ionogramme complet	B160	B
0163	TSH	B250	B
0216	Numération Formule (Globules rouges/Blancs/plaquettes)	B80	B
0361	Marqueur Tumoral :Antigène prostatique spécifique : PSA	B300	B
0370	CRP (Protéine C réactive)	B100	B
0100	Acide urique	B30	B
0111	Créatinine	B30	B
0135	Urée	B50	B
0146	Transaminases O (TGO)	B50	B
0147	Transaminases P (TGP)	B30	B
0223	VS		

Total des B : 1210

Arrêtée la présente facture à la somme de : 1621.4 DH

Soit : mille six cent vingt et un dirhams quarante centimes

POUR RECEPTION FACTURE ET RESULTATS

Date d'impression: le 19-02-2020 à 18:50
Cachet et/ou signature de la clinique

Copie signée à retourner au laboratoire



4/5

Dossier n° 2002193162 de Mr Abderrahim ZEROUAL

LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES CASALAB PALMIER SCP

50, rue Al Mortada - PALMIER - CASABLANCA

•Télé : 0522 98 83 83 •Fax : 0522 236729 •GSM : 0678 737371 – 0662 185698 •Email : accueil.casalab@gmail.com

•IE : 37741235 •Patente : 34771789 •CNSS : 6576120 •ICE : 002189772000081



Laboratoire Casalab Palmier SCP

Docteur M. Bezzari - Médecin Biologiste UCL Belge
Docteur K. Ouazzani - Pharmacien Biologiste



مختبر
التحاليلات الطبية

FACTURE N° 2002203036
LABORATOIRE CASALAB PALMIER

Casablanca le 20-02-2020

Mr Abderrahim ZEROUAL

Demande N° 2002203036
Date de l'examen : 20/02/2020
Correspondant : Clinique du Coeur Casa-Oasis

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
0110	Cholestérol HDL + LDL	B80	B
0106	Chlore Cholestérol total	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0134	Triglycérides	B60	B

Total des B : 200

Arrêtée la présente facture à la somme de : 268 DH

Soit : deux cent soixante-huit dirhams

POUR RECEPTION FACTURE ET RESULTATS

Date d'impression: le 20-02-2020 à 10:27
Cachet et/ou signature de la clinique

Copie signée à retourner au laboratoire



3 / 4

Dossier n° 2002203036 de Mr Abderrahim ZEROUAL

LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES CASALAB PALMIER SCP

50, rue Al Mortada - PALMIER - CASABLANCA • Email : accueil.casalab@gmail.com
•Télé : 0522 98 83 83 •Fax : 0522 236729 •GSM : 0678 737371 - 0662 185698
•Technicien : casalab@casalab.com •IE : 37741235 •Patente : 34771789 •CNSS : 6576120 •ICE : 002189772000081





N°	W10135	” رقم	” Variable jusqu'au	28.11.2021	صالحة إلى غاية
			لين عمر بن الحسين		
			و عائلته بنت الحسن		
Fille de OMAR ben LHOUCINE					
et de AICHA bent LAHCEN					
العنوان 23 تجزة الوفاء آني الدروزة برشيد					
Adresse 23 LOT EL WAFA ANI DEROUA BERRECHID					
N° état civil	1108/1956	رقم الحالة المدنية	Sexe	M	الجنس
					