

## 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, parodontologie 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.

### 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 personnelles.

MUPRAS - Allal Ben Abdellah - 6ème Étage 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



**MUPRAS**  
Mutuelle de Prévoyance  
& d'Actions Sociales  
de Royal Air Maroc

## Déclaration de Maladie

N° W21-803023

288446

☒ **Maladie** ☐ **Dentaire** ☐ **Optique** ☐ **Autres**

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 04456 Société : KAY

☐ Actif ☒ Pensionné(e) ☐ Autre :

Nom & Prénom : NOURAL MOKHTAR

Date de naissance : 13-12-67

Adresse : Hab. Lwella

Tél. : 0661622300 Total des frais engagés : 2977# Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Date de consultation : 19/12/2023

Nom et prénom du malade : Mokhtar

Age :

Lien de parenté :

☒ Lui-même

☐ Conjoint

☒ Enfant

Nature de la maladie :

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 :

Signature de l'adhérent(e) :

26-12-2023

Le :

Autorisation CNDP N° : A-A-215/2019



Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

Signature et signature du Médecin  
stamp le Paiement des Actes

PPV: 82DH70  
PER: 09/26  
LOT: M2933

PPV 82DH70  
PER 04/26  
LOT M1360

PPV: 82DH70  
PER: 09/26  
LOT: M2935-2

22.70dh ged

1019  
MBA9 0426 30  
LOT PER  
+ Prix 99.00

PPV: 126.30 DH  
LOT: 652727  
PER: 05/25



Docteur Abdelaziz HADADI

CARDIOLOGUE

Consultations et Explorations

Cardio-Vasculaires

- Ancien médecin interne du CHU Ibn Rochd de Casablanca

- Ancien médecin interne du CHU de Nancy, France.

- Diplôme Interuniversitaire d'Echocardiographie de l'Université

de Bordeaux Segalen, France.

- Diplôme Universitaire d'Ultrasonographie Vasculaire de l'Université

Sorbonne, Paris.

الدكتور عبدالعزيز الحدادي

إختصاصي في أمراض القلب و الشرايين

- طبيب داخلي سابق بالمستشفى الجامعي ابن رشد

- طبيب داخلي سابق بالمستشفى الجامعي بناسي فرنسا

- دبلوم جامعي في تخطيط صدى القلب من جامعة بور دو

سيفالين بفرنسا

- دبلوم جامعي للموجات فوق الصوتية الوعائية من جامعة

السوربون بباريس

PHARMACIE HUSPHERMA SARL  
Dr. DEHBABIL  
400, Hay Al Qods La Colline  
Tél: 05 23 30 19 57 - Mohammedia

M. Housel Mokhtar

Casablanca, le

20/02/23

82,70 x 3

2 -

99,00

Préza 500 mg/1 - 1 boîte

Magnine 300 mg/1 - 1 boîte

Aspirine 16 15x3/1

7,50

Rhizomyline

15x2/1

126,30

22,70

496,10

Dr. HADADI Abdelaziz  
Cardiologue  
282, Avenue Mokhtar B. Ahmed Guernaoui  
Etage 1, Al Qods, Sidi Bernoussi  
Casablanca - Tél: 05 22 74 61 40

## **Cabinet Dr HADADI Abdelaziz**

282 Avenue Mokhtar Ben Ahmed Gernaoui 1<sup>er</sup> étage-Al Qods Sidi

Bernoussi-Casablanca

0522746140

[Hadadi.abdelaziz@gmail.com](mailto:Hadadi.abdelaziz@gmail.com)

N° Patent : 31600474

ICE : 002081697000055

INPE : 091209148

**19/12/2023**

FACTURE AU NOM MR MOUBAL MOKHTAR

- |                     |          |
|---------------------|----------|
| • CONSULTATION+C    | 00.00DH  |
| • HOLTER TA DE 24 H | 600.00DH |

TOTAL

600.00DH

**Dr. HADADI Abdelaziz**  
**Cardiologue**  
282 Avenue Mokhtar Ben Ahmed Gernaoui  
Etage 1, Al Qods Sidi Bernoussi  
Casablanca - Tel: 05 22 74 61 40

# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Patient ID: 193

Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

## Measured Data

Num	Date	Time	SYS	MAP	DIA	PP	PR	State	Comment
44	2023/12/20	01:30	120	88	67	53	70	0	
45	2023/12/20	02:00	133	90	75	58	74	0	
46	2023/12/20	02:30	137	94	74	63	72	0	
47	2023/12/20	03:01	154	89	78	76	72	0	
48	2023/12/20	03:30	137	85	71	66	68	0	
49	2023/12/20	04:00	131	105	66	65	71	0	
50	2023/12/20	04:30	136	89	77	59	70	0	
51	2023/12/20	05:01	144	104	78	66	72	0	
52	2023/12/20	05:30	137	88	74	63	70	0	
53	2023/12/20	06:01	134	91	74	60	69	0	
54	2023/12/20	06:30	137	94	83	54	72	0	
55	2023/12/20	06:45	148	106	88	60	74	0	
56	2023/12/20	07:01	168	138	107	69	84	0	
57	2023/12/20	07:20	157	123	107	50	74	0	
58	2023/12/20	07:31	177	130	108	79	76	0	
59	2023/12/20	07:46	130	107	104	26	80	0	
60	2023/12/20	08:00	145	109	89	56	70	0	
61	2023/12/20	08:16	166	115	107	68	70	0	
62	2023/12/20	08:30	157	110	107	50	68	0	
63	2023/12/20	08:46	143	108	87	58	68	0	
64	2023/12/20	09:01	202	136	108	88	77	0	
65	2023/12/20	09:20	187	134	107	73	70	0	
66	2023/12/20	09:31	184	131	107	85	79	0	
67	2023/12/20	09:46	162	124	107	81	77	0	
68	2023/12/20	10:02	111	89	81	30	88	0	
69	2023/12/20	10:16	165	127	107	54	88	0	
70	2023/12/20	10:30	168	126	107	71	79	0	
71	2023/12/20	10:47	177	122	107	72	86	0	
72	2023/12/20	11:01	163	117	107	67	81	0	
73	2023/12/20	11:15	151	131	107	52	89	0	
74	2023/12/20	11:31	162	114	107	62	85	0	
75	2023/12/20	11:45	140	99	107	70	83	0	
76	2023/12/20	12:01	184	125	107	90	85	0	
77	2023/12/20	12:15	179	134	107	77	84	0	
78	2023/12/20	12:30	130	115	107	78	81	0	
79	2023/12/20	12:47	106	80	76	30	90	0	
80	2023/12/20	13:00	166	115	107	67	77	0	
81	2023/12/20	13:15	140	130	107	70	76	0	



# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Patient ID: 193

Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

## Measured Data

Num	Date	Time	SYS	MAP	DIA	PP	PR	State	Comment
1	2023/12/19	13:45	154	123	97	57	68	0	
2	2023/12/19	14:01	165	141	114	51	88	0	
3	2023/12/19	14:16	180	103	91	89	74	0	
4	2023/12/19	14:30	144	101	90	54	75	0	
5	2023/12/19	14:45	161	116	92	65	82	0	
6	2023/12/19	15:01	154	104	89	65	82	0	
7	2023/12/19	15:17	157	109	88	69	83	0	
8	2023/12/19	15:30	147	111	92	47	80	0	
9	2023/12/19	15:45	164	121	90	74	73	0	
10	2023/12/19	16:00	167	115	94	63	79	0	
11	2023/12/19	16:16	159	102	87	72	97	0	
12	2023/12/19	16:30	148	105	92	57	98	0	
13	2023/12/19	16:46	160	117	92	61	78	0	
14	2023/12/19	17:00	144	112	88	46	77	0	
15	2023/12/19	17:20	192	126	110	82	90	0	
16	2023/12/19	17:31	155	111	93	62	82	0	
17	2023/12/19	17:45	140	98	84	56	71	0	
18	2023/12/19	18:01	142	109	91	45	83	0	
19	2023/12/19	18:15	132	101	90	42	75	0	
20	2023/12/19	18:30	140	98	87	53	72	0	
21	2023/12/19	18:45	147	107	92	55	73	0	
22	2023/12/19	19:00	163	123	88	75	72	0	
23	2023/12/19	19:15	153	112	90	63	74	0	
24	2023/12/19	19:30	174	118	94	76	75	0	
25	2023/12/19	19:46	137	92	80	57	79	0	
26	2023/12/19	20:01	154	116	92	57	76	0	
27	2023/12/19	20:15	148	110	95	53	74	0	
28	2023/12/19	20:30	169	125	105	63	80	0	
29	2023/12/19	20:45	161	111	89	72	72	0	
30	2023/12/19	21:00	163	127	92	70	71	0	
31	2023/12/19	21:15	165	127	92	71	93	0	
32	2023/12/19	21:37	180	137	111	79	68	0	
33	2023/12/19	21:45	148	105	92	50	82	0	
34	2023/12/19	22:02	207	119	92	102	83	0	
35	2023/12/19	22:16	159	120	93	66	68	0	
36	2023/12/19	22:30	155	111	95	60	68	0	
37	2023/12/19	22:45	146	98	80	66	67	0	
38	2023/12/19	23:00	128	87	70	58	62	0	
39	2023/12/19	23:15	119	77	63	56	64	0	
40	2023/12/19	23:30	142	96	83	59	68	0	
41	2023/12/20	00:00	140	93	82	58	71	0	
42	2023/12/20	00:31	136	97	86	50	74	0	
43	2023/12/20	01:00	113	86	76	37	71	0	

This report can only be used for clinical reference, it can't be used as proof for clinical diagnosis.

# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Patient ID: 193

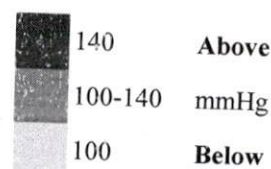
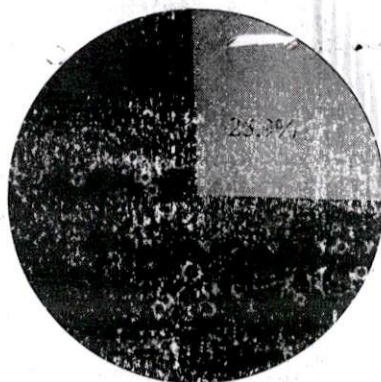
Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

Pie Chart (All)

Maximum: 207(mmHg)(22:02)

Minimum: 106(mmHg)(12:47)

Averages: 154.02(mmHg)

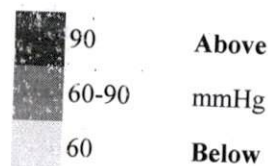


Systolic(mmHg)

Maximum: 114(mmHg)(09:20)

Minimum: 63(mmHg)(23:15)

Averages: 91.32(mmHg)

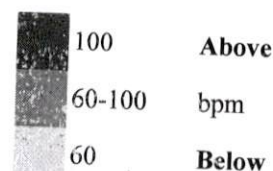
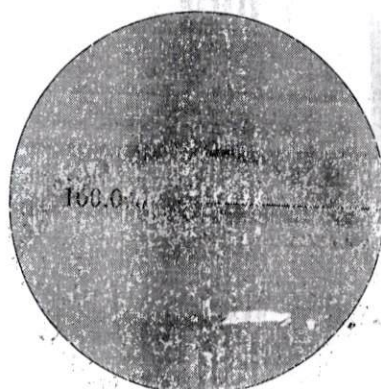


Diastolic(mmHg)

Maximum: 98(BPM)(16:30)

Minimum: 62(BPM)(23:00)

Averages: 76.68(BPM)



Pulse Rate(BPM)



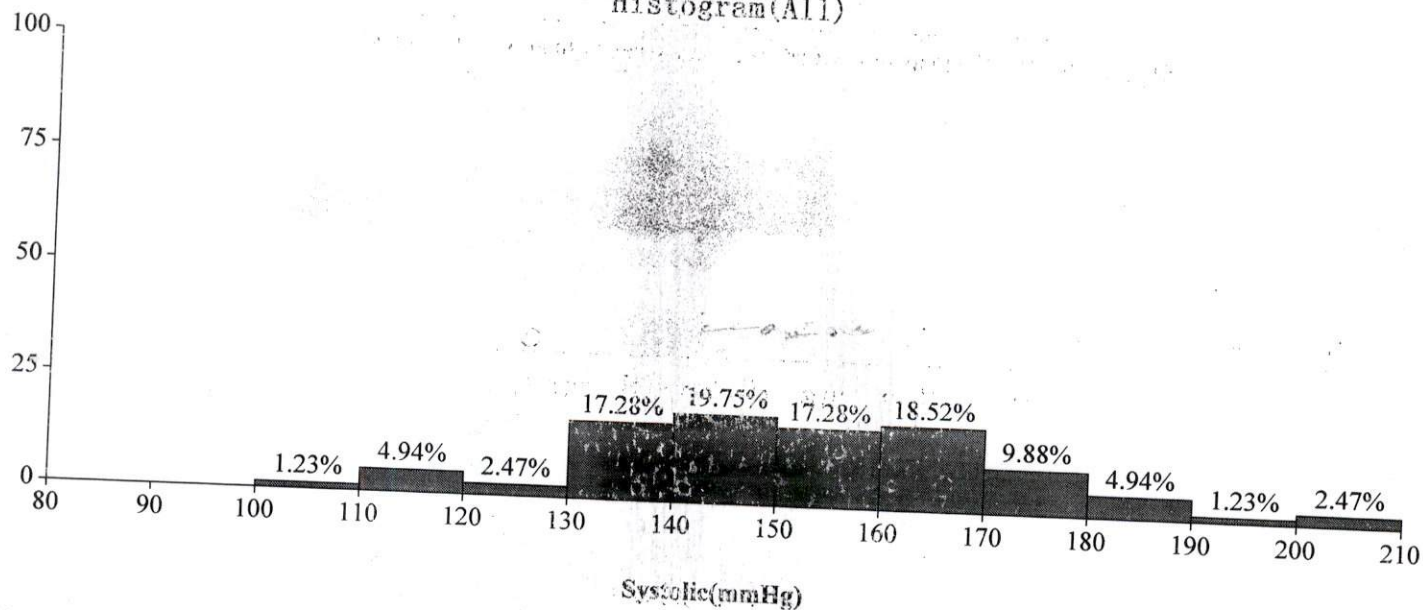
# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

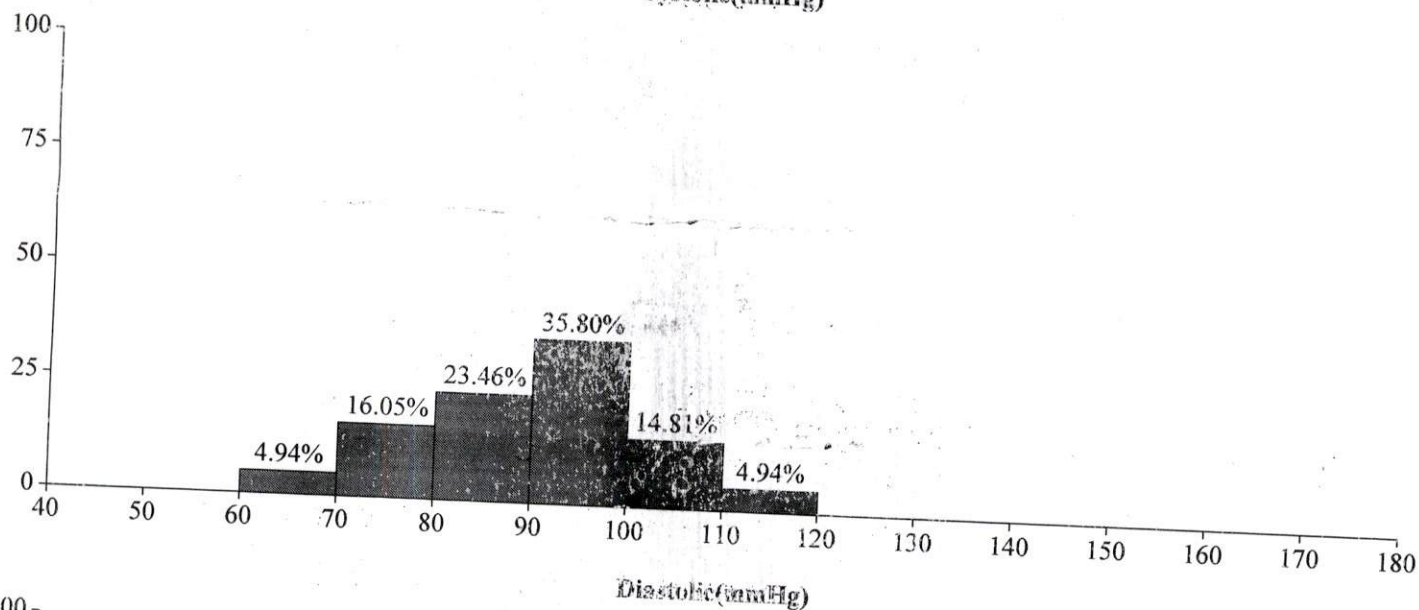
Patient ID: 193

Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

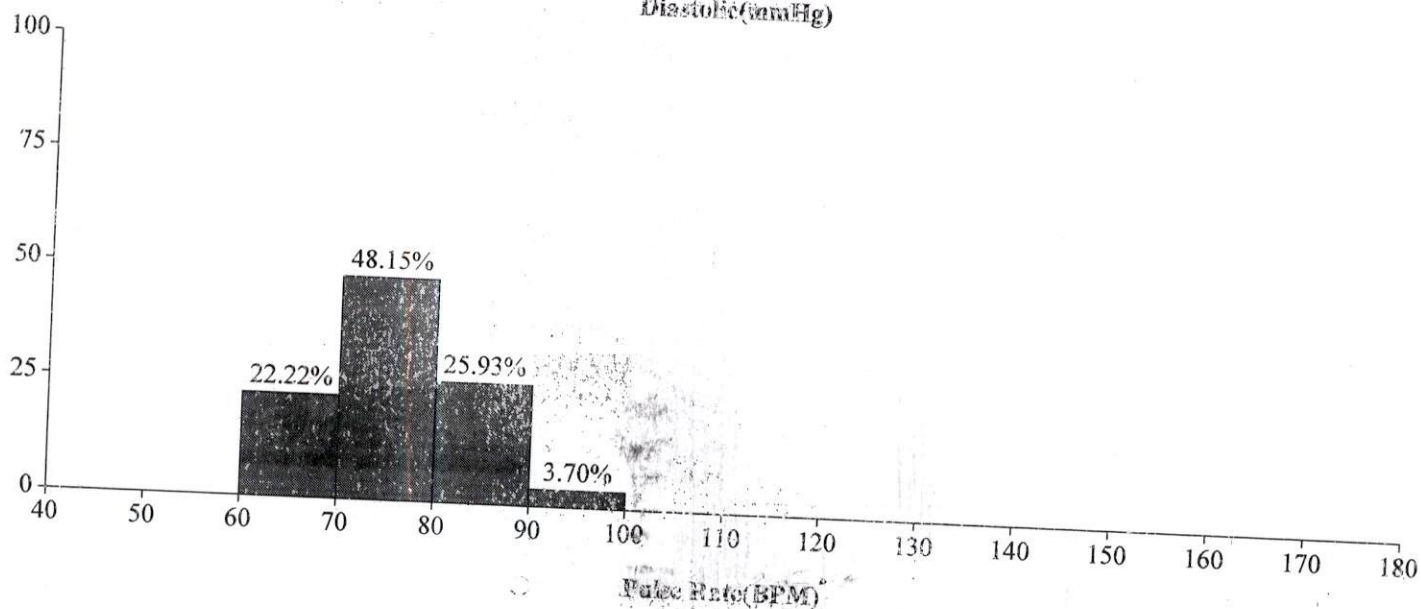
Histogram(All)



Systolic(mmHg)



Diastolic(mmHg)



Pulse Rate(BPM)

This report can only be used for clinical reference, it can't be used as proof for clinical diagnosis.

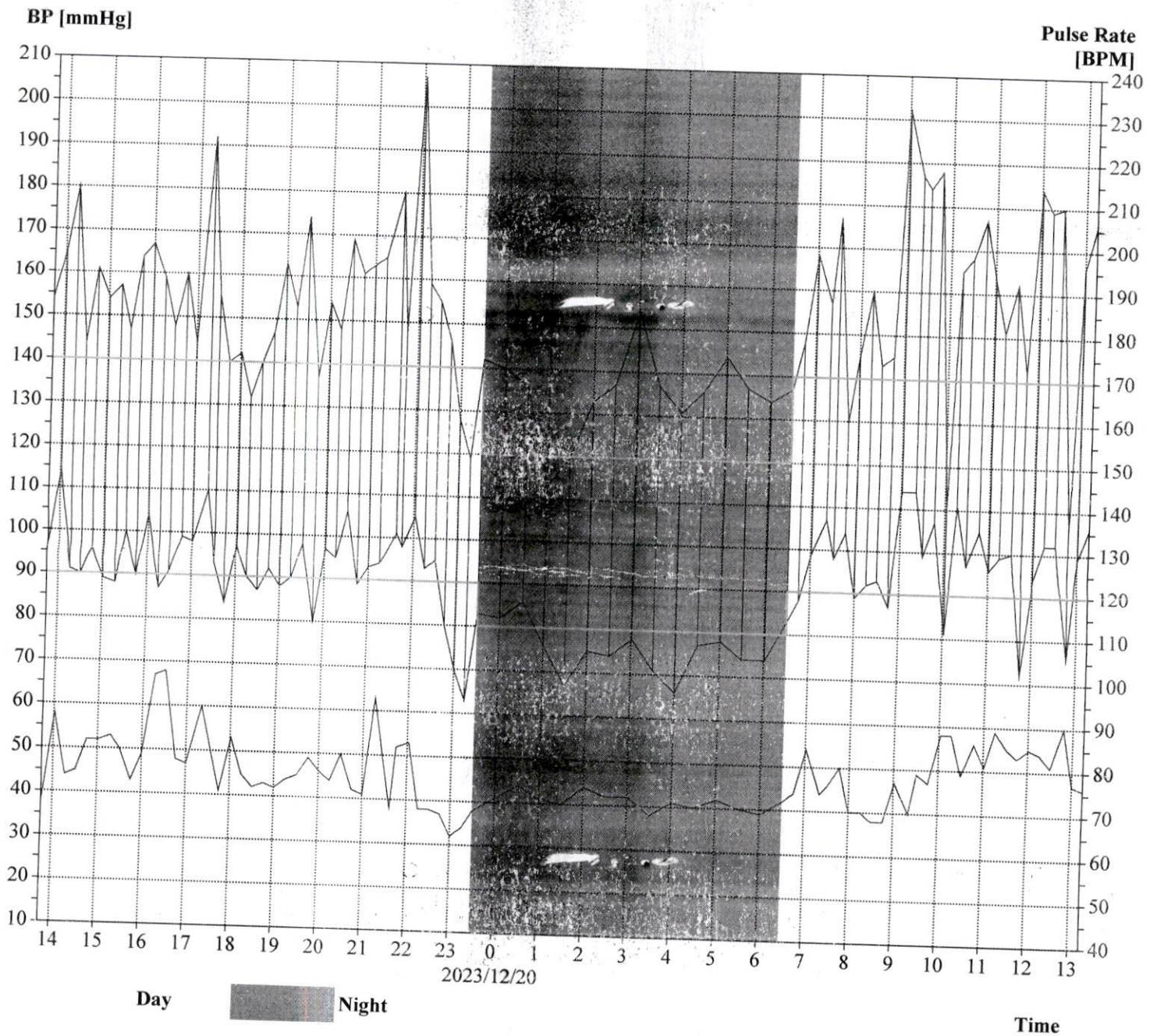
# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Patient ID: 193

Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

BP Trend vs Time





# Ambulatory Blood Pressure Report

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Patient ID: 193

Test Begin: 2023/12/19 13:45:00

## Patient Information

Patient ID: 193

Age:

Patient Name: MOUBAL MOKHTAR

Male/Female:

Male

Address:

Height:

--cm

Weight:

--kg

Out Patient No.:

Nationality:

Admission No.:

Date of Birth:

2023/12/20

Bed No.:

Telephone:

Department No.:

Email:

## Current Medications

## Examine Result

All BP Averages: 154.0/91.3mmHg

Day BP Averages: 157.7/94.4mmHg

BP threshold:

140/90mmHg

Night BP Averages: 134.8/75.2mmHg

BP threshold:

120/80mmHg

Day BP Load Value: Normal <40%

Night BP Load Value: Normal <50%

SYS(>140mmHg) 85.3%

SYS(>120mmHg) 84.6%

DIA(>90mmHg) 66.2%

DIA(>80mmHg) 15.4%

Maximum SYS 207mmHg on

2023/12/19 22:02

Minimum SYS

106mmHg

on

2023/12/20 12:47

Maximum DIA 114mmHg on

2023/12/20 09:20

Minimum DIA

63mmHg

on

2023/12/19 23:15

Circadian rhythm of BP: SYS Night Des. 14.5%

DIA Night Des. 20.3%

Normal: 10%-15%

BP CV: All: SYS 13.0%

DIA 12.9%

AASI: SYS

0.6

Day: SYS 12.3%

DIA 10.7%

Night: SYS 7.2%

DIA 7.0%

## Comments & Diagnoses

HTA systole diastolique grade I, dipper.

Doctor

Dr. HADAOI ABDELKAZIZ  
Cardiologue  
Avenue Mokhtar B. Ahmed Guernaoui  
Bordj - El Goudj - Sidi Bernoussi  
Casbah - Tel: 05 22 74 81 40

Assistant

Date

19/12/23

This report can only be used for clinical reference, it can't be used as proof for clinical diagnosis.

Name: MOUBAL  
MOKHTAR

Cli No.:

Sex:

Age:

SN:0016300

Section:

CaseNo.:

BedNo.:

Date:20/12/2023 14:43:11



Frequency:	1000Hz	QT Interval:	380ms
Sample Time:	21s	QTc Interval:	415ms
HR:	72bpm	P Axis:	43.40°
P Interval:	126ms	QRS Axis:	59.80°
QRS Interval:	101ms	T Axis:	69.40°
T Interval:	234ms	RV5/SV1	1.17/0.86mV
PR Interval:	199ms	RV5+SV1	2.03mV

Prompt:

Total Beats 24 ,Normal Beats 24 .  
in gear Sinus mode Target rate;Cardiac electric axis normal;

**Dr. HADADI Abdelaziz**  
Cardiologue  
282, Avenue Mokhtar B. Ahmed Guernaoui  
Etage 1, Al Qods, Sidi Bouchoussi  
Casablanca - Tel.: 05 22 74 61 41

Doctor:



Docteur Abdelaziz HADADI

CARDIOLOGUE

Consultations et Explorations

Cardio-Vasculaires

- Ancien médecin interne du CHU Ibn Rochd de Casablanca.

- Ancien médecin interne du CHU de Nancy, France.

- Diplôme Interuniversitaire d'Echocardiographie de l'Université de Bordeaux Segalen, France.

- Diplôme Universitaire d'Ultrasonographie Vasculaire de l'Université Sorbonne, Paris.



الدكتور عبد العزيز الحدادي

إختصاصي في أمراض القلب و الشرايين

- طبيب داخلي سابق بالمستشفى الجامعي ابن رشد

- طبيب داخلي سابق بالمستشفى الجامعي بنانسي فرنسا

- دبلوم جامعي في تخطيط صدى القلب من جامعة بوردوم

سيفالين بفرنسا

- دبلوم جامعي للموجات فوق الصوتية الوعائية من جامعة

السوربون بباريس

Casablanca, le : 19/12/23

M. Moubar Mokhtar

Ce, Th, Lm, Hm

Algérie, Abac

Ac unifi

Des, Ciat, Acte, ASAT

Mat, Kt, G24

NA, Plg - VS

TSHes, PPR

الصيدلية الحبيب الطي  
de biologie de mohamm  
Dr. M. HALTY  
Pharmacien Biologiste  
Tel : 05 23 22 84 05  
INPE : 091062099

Dr. ABDELAZIZ HADADI  
Cardiologue  
282, Avenue Mokhtar B. Ahmed Guernaoui  
Etage 1, Al Qods, Sidi Bernoussi,  
Casablanca - Tel.: 05 22 74 61 40

FACTURE N° : 231200741

MOHAMMEDIA le 22-12-2023

Mr MOUBAL Mokhtar

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
9105	Prélèvement sanguin	E10	E
	Transaminase glutamique oxalacétique	B50	B
	Antigène prostatique spécifique	B250	B
0100	Acide urique	B30	B
0104	Calcium	B30	B
0106	Cholestérol total	B30	B
0108	Cholestérol H D L	B50	B
0109	Cholestérol L D L	B50	B
0111	Créatinine	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0119	Hémoglobine glycosylée	B100	B
0131	Potassium	B30	B
0133	Sodium	B30	B
0134	Triglycérides	B60	B
0135	Urée	B30	B
0147	Transaminases P (TGP)	B50	B
0163	TSH	B250	B
0216	Numération formule	B80	B
0223	VS	B30	B

Total des B : 1210

TOTAL DOSSIER : 1631.40 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : mille six cent trente et un dirham quarante centimes.

مركز المحمدية للتحاليل الطبية  
Centre de biologie de mohammedia  
Dr. HALTY JAMAL  
Pharmacien Biologiste  
Tél : 05 23 28 04 05  
INPE : 093062099



# مركز الحمديّة للتحاليل الطّبيّة Centre de Biologie de Mohammedia

HEMATOLOGIE - BIOCHIMIE - IMMUNOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - MYCOLOGIE - PARASITOLOGIE



**Dr Halty Jamal**

Ancien Pharmacien Biologiste  
à l'hôpital Militaire HMIMV - Rabat  
Diplôme Universitaire en Management  
de la Qualité à l'Université  
de Bordeaux - France

Page 3 / 3

Dossier : 2312220052 – Mr Mokhtar MOUBAL

Du 22-12-2023

Cholestérol – HDL	0.25	g/l	(0.35–0.80)
	0.65	mmol/l	(0.90–2.06)
Cholestérol – LDL	0.97	g/l	(<1.60)
	2.50	mmol/l	(<4.13)

## HORMONOLOGIE

Thyréostimuline (TSH us)  
(Architect–ABBOTT) 1.3624 µUI/ml

### Interprétation :

Adultes	:	0.35-4.94	µUI/ml
0–3 jours	:	5.17 -14.2	µUI/ml
4–30 jours	:	0.43 -16.1	µUI/ml
2–12 mois	:	0.62 -8.05	µUI/ml
1–6 ans	:	0.54 -4.53	µUI/ml
7–11 ans	:	0.66 -4.14	µUI/ml

## MARQUEURS TUMORAUX

PSA total 1.389 ng/ml  
(Architect–ABBOTT)

### Interprétation :

< 40 ans	< 1.4	ng/ml
40 à 49	< 2.0	ng/ml
50 à 59	< 3.1	ng/ml
60 à 69	< 4.1	ng/ml
> 69	< 4.4	ng/ml

Validé par : Dr. HALTY Jamal  
مركز الحمديّة للتحاليل الطّبيّة  
Centre de biologie de mohammedia  
Dr. JAMAL HALTY  
Pharmacien Biologiste  
Tél. : 05 23 28 04 05  
INPE : 093062099

# مركز الحمديّة للتحاليل الطّبيّة Centre de Biologie de Mohammedia

HEMATOLOGIE - BIOCHIMIE - IMMUNOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - MYCOLOGIE - PARASITOLOGIE



**Dr Halty Jamal**

Ancien Pharmacien Biologiste  
à l'hôpital Militaire HMIMV - Rabat  
Diplôme Universitaire en Management  
de la Qualité à l'Université  
de Bordeaux - France

Page 2 / 3

Dossier : 2312220052 – Mr Mokhtar MOUBAL

Du 22-12-2023

## BIOCHIMIE SANGUINE

Glycémie à jeun	1.01 g/l	(0.74–1.10)
	5.6 mmol/l	(4.1–6.1)
Hémoglobine glyquée (HBA1c) (TOSOH HLC-723 GX)	5.1 %	(4.0–6.0)

### Indications thérapeutiques :

< 6%	: Objectif optimal.
< 8 % sur deux contrôles successifs	: Equilibre acceptable.
> 8 % sur deux contrôles successifs	: Mauvais équilibre glycémique, modifications de traitement recommandées.

Sodium	144.20 mmol/l	(136.00–147.00)
Potassium	4.22 mmol/l	(3.40–5.30)
Calcium	92.00 mg/l	(86.00–105.00)
	2.29 mmol/l	(2.14–2.61)
Transaminases GOT (ASAT)	23.5 UI/l	(0.0–35.0)
Transaminases GPT (ALAT)	19.0 UI/l	(0.0–45.0)
Acide urique	68.00 mg/l	(36.00–70.00)
	405 µmol/l	(214–417)
Créatinine	8.5 mg/l	(7.0–12.0)
	75.1 µmol/l	(61.9–106.1)
Urée	0.30 g/l	(<0.50)
	5.00 mmol/l	(<8.33)
Cholestérol total	1.52 g/l	

### Interprétation :

Souhaitable	< 2.00	g/l
Limite de risque	2.00–2.40	g/l
Risque élevé	> 2.40	g/l

Triglycérides	1.50 g/l
---------------	----------

### Interprétation :

Désirable	< 2.00	g/l
Limite de risque	2.00–4.00	g/l
Elevée	> 4.00	g/l



# مركز المحمدية للتحاليل الطبية Centre de Biologie de Mohammedia

HEMATOLOGIE - BIOCHIMIE - IMMUNOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - MYCOLOGIE - PARASITOLOGIE



**Dr Halty Jamal**

Ancien Pharmacien Biologiste  
à l'hôpital Militaire HMIMV - Rabat  
Diplôme Universitaire en Management  
de la Qualité à l'Université  
de Bordeaux - France

Date du prélèvement : 22-12-2023 à 11:38

Code patient : 2312220052

Né(e) le : 13-12-1961 (62 ans)



**Mr MOUBAL Mokhtar**

Dossier N° : 2312220052

Prescripteur :

## HEMATOLOGIE

### HEMOGRAMME

#### Numération Globulaire

Hématies	6.64	M/ml	(4.20-5.70)
Hémoglobine	15.7	g/dl	(13.0-17.5)
Hématocrite	48.6	$\mu^3$	(40.0-52.0)
VGM	73	%	(80-95)
TCMH	24	pg	(28-32)
CCMH	32	%	(30-35)

#### Formule leucocytaire

Leucocytes		6 790 /mm <sup>3</sup>	(4 000-10 000)
Neutrophiles	61.70 % soit	4 189 /mm <sup>3</sup>	(2 000-7 500)
Eosinophiles	2.10 % soit	143 /mm <sup>3</sup>	(100-400)
Basophiles	0.70 % soit	48 /mm <sup>3</sup>	(0-150)
Monocytes	6.60 % soit	448 /mm <sup>3</sup>	(200-800)
Lymphocytes	28.90 % soit	1 962 /mm <sup>3</sup>	(1 500-4 000)

#### Numération plaquettaire

Plaquettes	198 000 /mm <sup>3</sup>	(150 000-350 000)
------------	--------------------------	-------------------

### VITESSE DE SEDIMENTATION

1ère heure	5 mm	(<10)
2ème heure	17 mm	(<20)