

# 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.
- les achats des médicaments à l'étranger en cas d'absence des vignettes ou codes-barres une facture du pharmacien est exigée en plus de l'ordonnance du médecin prescripteur

## 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 une fois par an.



201676

Déclaration de Maladie

M23- N° 0030591

☐ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 3238

Société :

☐ Actif

☐ Pensionné(e)

☐ Autre :

Nom & Prénom : B DITE NAJMA

Date de naissance : 1950

Adresse : 2, Rue Princesse Nourma  
RES ZARA VAL FLEURJ

Tél : 0661425140 Total des frais engagés : Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Dr. C. ABDELKHIRANE  
Cardiologue  
Clinique Maghreb  
70, Rue Casi Iass, Maarif - Casablanca  
Tél: 0522 990 890 - GSM: 0661 14 69 59

Date de consultation : 02/04/2024

Nom et prénom du malade : B DITE NAJMA Age:

Lien de parenté : ☒ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant

Nature de la maladie :

Affection longue durée ou chronique : ☐ ALD ☐ ALC Pathologie :

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 : CASA Le : 02/04/2024

Signature de l'adhérent(e) :

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019

## Adresses Mails utiles

- 0 Réclamation : contact@mupras.com
- 0 Prise en charge : pec@mupras.com
- 0 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



# 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
02/04/21	G + K16		300,00	
11	NAPA		1000,00	
11	Holter ECG 24h		1000,00	

# EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur Date Montant de la Facture

Pharmacie SABBAGH  
TEL: 05 22 98 43 43  
FAX: 05 27 98 43 43  
Pharmacie SABBAGH  
143, Bd Brahim Rousselle  
Casablanca - Maroc

02/04/21

883,00

# ANALYSES - RADIOGRAPHIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue Date Désignation des Coefficients Montant des Honoraires

# AUXILIAIRES MEDICAUX

Cachet et signature du Praticien Date des Soins Nombre Montant détaillé des Honoraires

Mme BDITE Naima

Dossier : i0404001 / Date 04.04.2021

Total B: 1036 / Dossier : 922,04DI

B 190B 30B 140B 30B 50B 80B

B 250 B 200B 36

Mme BDITE Naima

Ddn 01.01.1950/F

No de dossier : i0404001

INPE : 093000248



# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

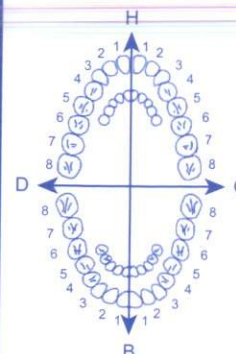
Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins.

Important :

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

## SOINS DENTAIRES

Dents Traitées Nature des Soins Coefficient



COEFFICIENT DES TRAVAUX

MONTANTS DES SOINS

DEBUT D'EXECUTION

FIN D'EXECUTION

## O.D.F PROTHESES DENTAIRES

## DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE

H  
25533412 21433552  
00000000 00000000  
D 00000000 00000000 G  
35533411 11433553  
B

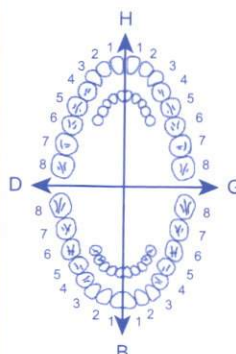
COEFFICIENT DES TRAVAUX

MONTANTS DES SOINS

[Création, remont, adjonction]  
Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession

DATE DU DEVIS

DATE DE L'EXECUTION



VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

Pfizer

 **TAHOR**<sup>®</sup>  
atorvastatine

**10**mg

VIATRIS PHARMACEUTICALS  
190, Bd d'Anfa, Casablanca

**56**  
COMPRIMÉS  
PELLICULÉS

EXP :

P.P.V

LOT N° :

P10023947

Pfizer

 **TAHOR**<sup>®</sup>  
atorvastatine

**10<sub>mg</sub>**

VIATRIS PHARMACEUTICALS  
190, Bd d'Anfa, Casablanca

**56**  
COMPRIMÉS  
PELLICULÉS

EXP :

P.P.V

LOT N° :

P10023947



**EXFORGE® 5 mg/80 mg**

**Amlodipine/Valsartan**

28 comprimés pelliculés

**إكسفورج 80/5 ملغ**  
أملوديبين / فالسارتان

Les médicaments doivent être tenus hors de portée des enfants.  
Conserver dans l'emballage original à température ambiante (15-25°C) et à l'abri de l'humidité.  
Veuillez consulter la notice d'emballage.

يحفظ بعيدا عن الأطفال  
يحفظ في درجة حرارة معتدلة (15-25 درجة مئوية)  
بعيدا عن الرطوبة  
يجب قراءة النشرة قبل استعمال الدواء

Composition:  
1 comprimé pelliculé contient:  
Amlodipine 5 mg  
Valsartan 80 mg  
Excipients qsp un comprimé

يحتوي كل قرص مغلف على 5 ملغ من أملوديبين و 80 ملغ من فالسارتان



611800103058 3

**EXFORGE** ○  
**5mg/80mg**

28 comprimés pelliculés

PPV : 195,00 DH

**Exforge® 5 mg/80 mg**  
28 comprimés pelliculés

**RESPECTER LES DOSES PRESCRITES**  
Liste I - Uniquement sur ordonnance.  
احترم الجرعات الموصوفة  
لائحة I - يصرف فقط بموجب وصفة طبية

04-2026  
B8918N

4242

EXP  
LOT

**EXFORGE® 5 mg/80 mg**  
**Amlodipine/Valsartan**

**إكسفورج 80/5 ملغ**  
أملوديبين / فالسارتان

28 comprimés pelliculés

\* Les médicaments doivent être tenus hors de portée des enfants.  
Conserver dans l'emballage original à température ambiante (15-25°C) et à l'abri de l'humidité.  
Veuillez consulter la notice d'emballage.

يحفظ في درجة حرارة معتدلة (15-25 درجة مئوية)  
بعيدا عن الأطفال  
بعيدا عن الرطوبة  
يجب قراءة النشرة قبل استعمال الدواء

Composition:  
1 comprimé pelliculé contient:

Amlodipine 5 mg

Valsartan 80 mg

Excipients qsp un comprimé

يحتوي كل قرص مغلف على 5 ملغ من أملوديبين و 80 ملغ من فالسارتان



611800103058 3

**EXFORGE** ○  
**5mg/80mg**

28 comprimés pelliculés

PPV : 195,00 DH

**Exforge® 5 mg/80 mg**

28 comprimés pelliculés

**RESPECTER LES DOSES PRESCRITES**

Liste I - Uniquement sur ordonnance.

احترم الجرعات الموصوفة

لائحة I - يصرف فقط بموجب وصفة طبية

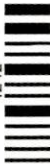
04 2026

B8918N

EXP

LOT

4242



**EXFORGE® 5 mg/80 mg**

**Amlodipine/Valsartan**

**إكسفورج 80/5 ملغ**  
أملوديبين / فالسارتان

**28 comprimés pelliculés**

Les médicaments doivent être tenus hors de portée des enfants.  
Conserver dans l'emballage original à température ambiante (15-25°C) et à l'abri de l'humidité.  
Veuillez consulter la notice d'emballage.

يحفظ بعيدا عن الأطفال  
يحفظ في درجة حرارة معتدلة (15-25 درجة مئوية)  
بعيدا عن الرطوبة  
يجب قراءة النشرة قبل استعمال الدواء

Composition:

1 comprimé pelliculé contient:

Amlodipine 5 mg

Valsartan 80 mg

Excipients qsp un comprimé

يحتوي كل قرص مغلف على 5 ملغ من أملوديبين و 80 ملغ من فالسارتان



611800103058 3

**EXFORGE** ○  
**5mg/80mg**

28 comprimés pelliculés

PPV : 195,00 DH

**Exforge® 5 mg/80 mg**

28 comprimés pelliculés

**RESPECTER LES DOSES PRESCRITES**

Liste I - Uniquement sur ordonnance.

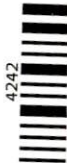
احترم الجرعات الموصوفة

لائحة I - يصرف فقط بموجب وصفة طبية

04 2026

B8918N

EXP  
LOT



4242



# مصحة المغرب CLINIQUE MAGHREB

70, Rue Al Kadi Iass - Maârif - Casablanca  
Tél. : 05 22 990 990 (L.G) 25 81 11 - 23 45 39  
Fax : 05 22 23 45 40

Casablanca, le .....

Casablanca le 02/04/2024

MME BDITE NAIMA

149,0x2

1- TAHOR 10 mg

1cp/j

SV

195,0x3

2- EXFORGE 5/80 mg

1cp/j

883,0

VITA

*[Signature]*

QSP 3 mois

Dr. C. ABDELKHIRANE

Cardiologue

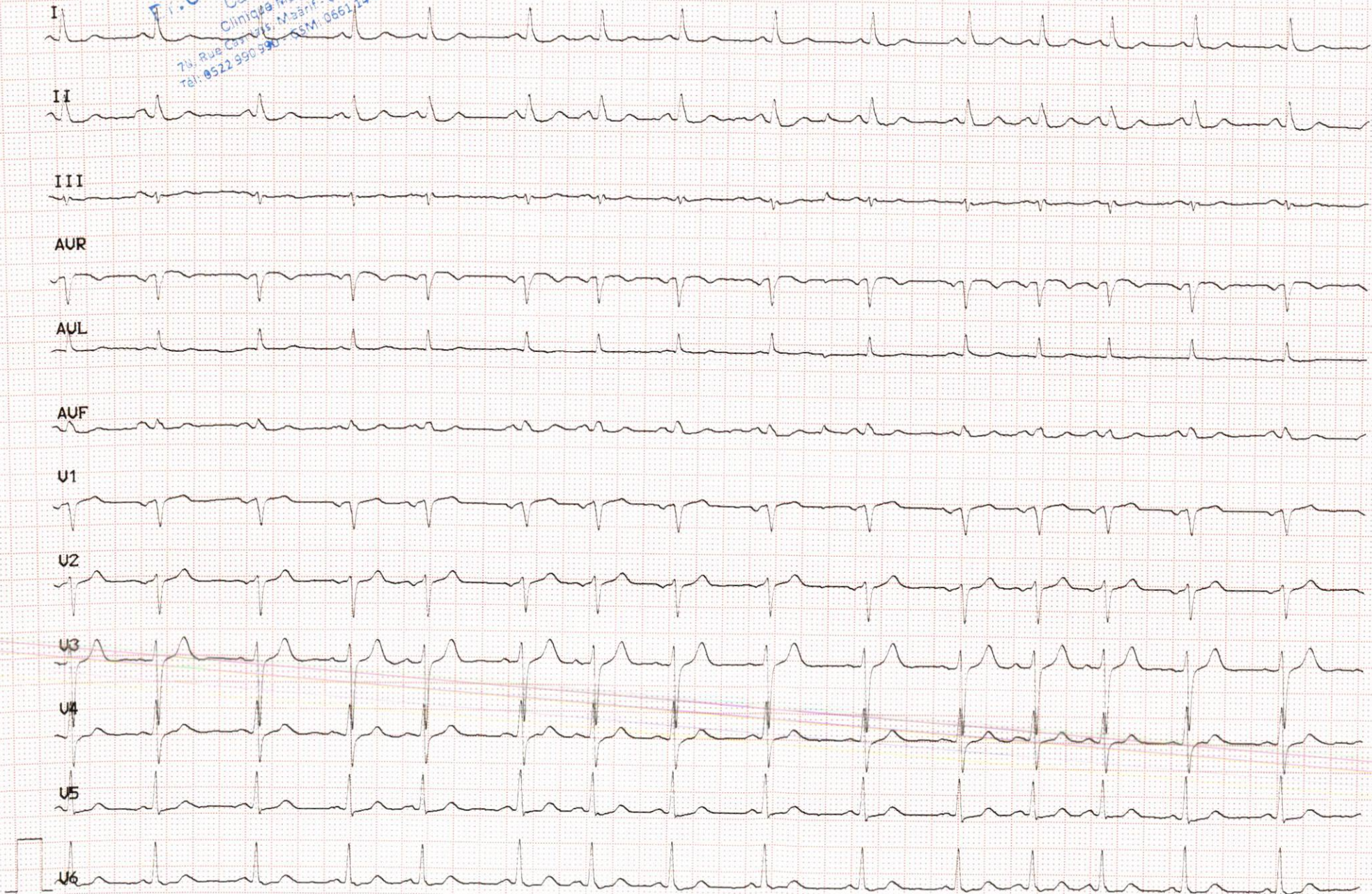
Clinique Maghreb

70, Rue Kadi Iass, Maârif - Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59

SV



**Dr. G. ABDELKHIRANE**  
Cardiologue  
Clinique Maghreb  
74, Rue Casablanca - Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59





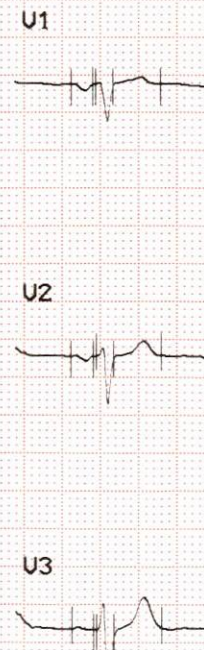
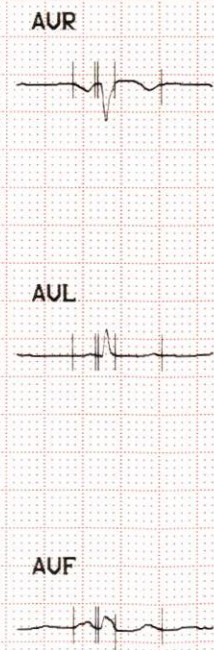
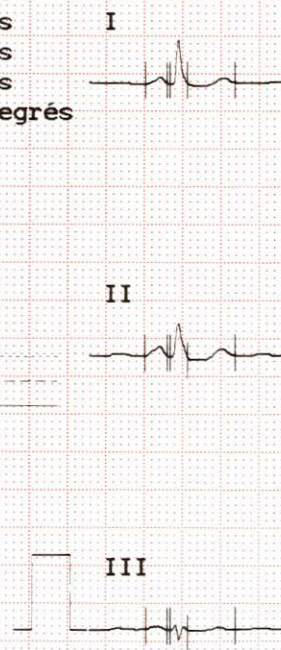
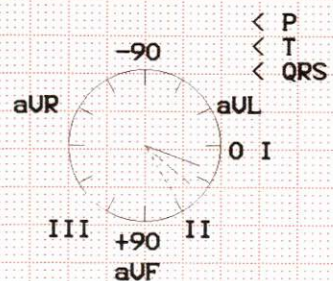
Interprétation:

	IPA	PPA	QA	QD	IRA	IRD	ISA	ISD	IRPA	IRPD	ISTJ	ISTM	ISTE	ITA	ITPA
U1	-83		517	90								-15	29	43	83
U2	-68				102	34	644	56				-25	14	48	190
U3	43				336	34	1235	56				-54	29	92	419
U4	63				629	42	576	48				-69		29	180
U5	73				717	50	107	40				-54	-35	-10	141
U6	78				786	73						-54	-35	-20	136
I	83				581	90						-20	-35	-30	83
AUL	-9	29	24	14	361	76						4	-5	-5	-14
II	131				444	78						-44	-54	-49	112
AUF	87				166	77						-35	-40	-35	73
III	48				63	23	136	28	39	22	-25	-20	-20	39	

Résultats mesures:

QRS : 90 ms  
QT/QTc : 340 / 415 ms  
PQ : 134 ms  
P : 118 ms  
RR/PP : 674 / 665 ms  
P/QRS/T : 58/ 21/ 41 degrés

Complexe médian dominant:



rapport non confirmé .



# C O U D O N

## LABORATOIRE D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A.TOUIMI BENJELLOUN  
Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI  
Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U de Rabat

Y.TOUIMI BENJELLOUN  
Ep.TAHIRI  
Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

INPE :093000248



Membres **uni**  **bio** International

### FACTURE

Numéro i0404001  
N° Matricule:0003238 A  
Analyses du 4.04.2024  
Prescrit par : Dr CHERIF ABDELKHIRANE

**Madame BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Le 4 Avril 2024

IONO CRE CTHL G CLCR NF GPP TSH SERO SGSQ PDS2
---

TOTAL des B ..... : 1.036 (Tarif RAM)  
TOTAL Facture : 922,04 DH

PAYE

LABORATOIRES D'APPLICATIONS  
SCIENTIFIQUES  
11-13, Rue Houcine BEN ALI  
CASABLANCA - Tél: 05 22 27 64 84

**Docteur Chérif Abdelkhirane**  
**Cardiologue**

*Lauréat de la Faculté de Médecine de Bordeaux  
Membre de la Société Française de Cardiologie  
Member of the European Society of Cardiology  
Member of International Cardiac Doppler Society  
Member of the Society of Cardiac Rhythm  
Member of the International Society of Atherosclerosis*

**Mme BDITE Naima**

Ddn 01.01.1950 / F

Nr dossier : i0404001 /



pour scan en flot ordonnance

Non : *Bolite*  
Prénom : *Naima*  
Date : *02/04/2024*

**LABORATOIRES D'APPLICATIONS  
SCIENTIFIQUES**  
11-13, Rue Houcine BEN ALI  
CASABLANCA - Tél: 05 22 27 64 84

## *Analyses biologiques*

### **Bilan HTA**

- ☒ Ionogramme Sanguin
- ☒ Créatininémie
- ☒ Cholestérol T, HDL, LDL, TG
- ☒ Glycémie à jeun
- ☐ Micro-Albuminurie
- ☒ Clearance de la créatininémie

### **Enzymologie Cardiaque**

- ☐ Troponine
- ☐ CPK
- ☐ CPK Mb
- ☐ LDH

### **Coagulation**

- ☐ INR, TP
- ☐ TCA, T
- ☐ Héparinémie
- ☐ Activité Xa
- ☐ TS
- ☐ AT III
- ☐ Protéine C
- ☐ Protéine S
- ☐ Facteur Leiden

### **Divers**

- ☒ NFS plq
- ☐ D-Dimères
- ☒ Glycémie post-prandiale
- ☐ HbA<sub>1c</sub>
- ☐ CRPus
- ☒ Autre : *TS H<sub>v3</sub>*

*Recherche  
sans dans la selly.*

**Dr. C. ABDELKHIRANE**  
Cardiologue

Clinique Maârif

70, Rue Casilats, Maârif, Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59

Cardiologie Maârif • Clinique Maârif

Angle des rues Letitien et Montaigne - Val Fleuri Maarif 20 390 Casablanca

Tél. : +212 5 22 99 30 19/5 22 23 42 73/74 Fax : +212 5 22 99 30 28 Urgence : +212 0661 14 69 59

mèl : cardio.maarif@menara.ma



# CLOUDON

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUIMI BENJELLOUN

Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI

Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUIMI BENJELLOUN

Ep. TAHIRI

Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG. DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### HORMONOLOGIE

#### TSH Ultra-sensible

(COBAS 6000 - ROCHE)

3,08 mUI/l

Valeurs de référence

(0,27-4,20)

Antécédents

29.03.18

4,03

Interprétation: - Euthyroidie : de 0,27 à 4,2 mUI/l  
- Hypertyroidie : < 0,15 mUI/l  
- Hypothyroidie : > 7,00 mUI/l

### SELLES

#### Quantification de l'hémoglobine dans les selles par immunoturbidimétrie

(test immunologique)

Quantification de l'Hb

< 10 µg/g

(inf. à 15)

05.07.22

< 10

Dr A. TOUIMI BENJELLOUN

PAGE 6/6



# C O U P O N

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUIMI BENJELLOUN

Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI

Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUIMI BENJELLOUN

Ep. TAHIRI

Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG.DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### BIOCHIMIE

(Technique ROCHE Cobas 6000)

		Valeurs de référence	Antériorités
<u>Bicarbonates</u>	28 mEq/l	(21-32)	22
<u>Réserve alcaline</u>	62 Volumes	(46-71)	49
<u>Protides totaux</u>	75 g/l	(64-83)	73
<u>Calcium</u>	99 mg/l	(88-102)	97
soit	2,48 mmol/l	(2,20-2,55)	2,43

Dr A. TOUIMI BENJELLOUN

PAGE 5/6

# CODON

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUIMI BENJELLOUN

Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI

Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUIMI BENJELLOUN

Ep. TAHIRI

Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG. DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### BIOCHIMIE

(Technique ROCHE Cobas 6000)

			Valeurs de référence	Antériorités
				16.06.21
<b>Triglycérides</b>		<b>1,53 g/l</b>	(< 1,70)	1,81
	soit	<b>1,74 mmol/l</b>	(< 1,94)	2,06
<b>Cholestérol total</b>	*	<b>2,34 g/l</b>	(1,50-2,20)	2,05
	soit *	<b>6,04 mmol/l</b>	(3,87-5,68)	5,29

Commentaire : Taux idéal : < 2 g/l - Limite : 2 - 2,20 g/l - Elevé > 2,40 g/l

<b>Cholestérol HDL</b>		<b>0,55 g/l</b>	(> 0,45)	0,51
	soit	<b>1,42 mmol/l</b>	(> 1,16)	1,32

Commentaire : Femme Pas de risque > 0,45  
Homme Pas de risque > 0,50

<b>LDL</b>		<b>1,48 g/l</b>		1,18
	soit	<b>3,83 mmol/l</b>		3,04

Valeur cible LDL à atteindre en fonction du nombre de facteur de risque	Prévention primaire	si 0 facteur de risque : < 2,20 g/l si 1 facteur de risque : < 1,90 g/l si 2 facteurs de risque : < 1,60 g/l si ≥ 3 facteurs de risque : < 1,30 g/l
	Prévention secondaire	si maladie coronaire patente : < 1,00 g/l

Facteurs de risque
- Age : Homme > 50 ans - Femme > 60 ans - antécédent familiaux de maladie coronaire précoce - tabagisme actuel ou arrêté depuis moins de 3 ans - hypertension artérielle permanente, traité ou non - diabète de type 2, traité ou non - HDL < 0,40 g/l

<b>Sodium</b>	<b>139,0 mmol/l</b>	(135-148)	10.01.23 138,0
<b>Potassium</b>	<b>5,06 mmol/l</b>	(3,5-5,3)	4,51
<b>Chlore</b>	<b>100,8 mmol/l</b>	(98-107)	103,1

Dr A. TOUIMI BENJELLOUN

PAGE 4/6

# COUDON

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUIMI BENJELLOUN  
Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI  
Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUIMI BENJELLOUN  
Ep. TAHIRI  
Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG. DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### BIOCHIMIE

(Technique ROCHE Cobas 6000)

Valeurs de référence

Antériorités  
02.04.13

#### Clairance de la créatinine

Poids du patient

67 Kg

#### Clairance calculée

Calculée selon la formule de Cockcroft

67,6 ml/mn

102,2

#### Clairance estimée de la créatinine

(Formule LEVEY MDRD 2)

95 ml/mn

89

#### Débit de Filtration Glomérulaire

(Formule CKD-EPI)

89 ml/mn/1,73m<sup>2</sup>

Pas d'insuffisance rénale : > 60 ml/min.  
Insuffisance rénale modérée : de 30 à 60 ml/min  
Insuffisance rénale sévère : < 30 ml/min  
Insuffisance rénale terminale : < 15 ml/min

#### Glycémie à jeun

soit

0,95 g/l  
5,28 mmol/l

(0,82-1,15)  
(4,55-6,38)

25.04.22  
1,02  
5,67

#### Glycémie post-prandiale

Heure de prélèvement 12h03

\*  
soit \*

1,50 g/l  
8,33 mmol/l

(< 1,26)  
(< 6,99)

Dr A. TONIMI BENJELLOUN

PAGE 3/6



# CLOUDON

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUIMI BENJELLOUN  
Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI  
Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUIMI BENJELLOUN  
Ep. TAHIRI  
Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG. DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### BIOCHIMIE

(Technique ROCHE Cobas 6000)

Valeurs de référence

Antériorités

10.01.23

#### Créatinine

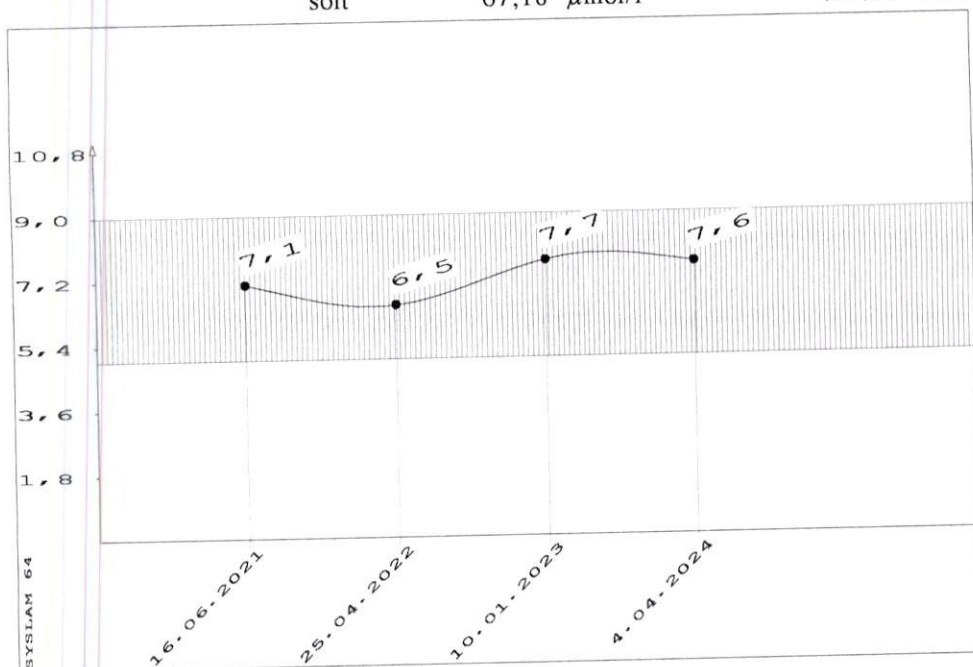
soit 7,6 mg/l  
67,18  $\mu$ mol/l

(5,0-9,0)

(44,20-79,56)

7,7

68,07



Dr A. TOUIMI BENJELLOUN

PAGE 2/6

# COUDON

## LABORATOIRES D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES

A. TOUMI BENJELLOUN

Pharmacien Biologiste  
Docteur d'Etat en Pharmacie  
Professeur Agrégé de Biochimie  
de la Faculté de Nancy

Docteur J. TAZI SIDQUI

Anatomo-cytopathologiste  
de la Faculté de Paris VI  
Ancien Maître-Assistant  
C.H.U. de Rabat

Y. TOUMI BENJELLOUN

Ep. TAHIRI

Pharmacien Biologiste  
de l'Université Libre  
de Bruxelles

Membres  International

Dossier N° **i0404001**

Docteur CHERIF ABDELKHIRANE  
ANG. DES RUES LETITIEN ET MONT  
CASABLANCA

Madame **BDITE Naima**  
2 RUE PROSPER MARIMEE RES ZARA  
VAL FLEURI CASABLANCA  
RAM MUPRAS

Patiente née le 01.01.1950 74 ans

Prélevé le 4.04.2024 à 9h05

Edition du 4 Avril 2024

### HEMATOLOGIE

Valeurs de référence

Antériorités

#### HEMOGRAMME

(Sysmex XN530)

##### Globules rouges


	*	<b>5.110.000/mm<sup>3</sup></b>	(4,0-5,0 Mill)	10.01.23 4.880.000
Hémoglobine		13,3 g/100ml	(12,5-15,0)	12,8
Hématocrite		41,9 %	(36,5-44,0)	40,1
Volume globulaire (VGM)	*	82,0 $\mu^3$	(83-98)	82,2
Teneur globulaire (TCMH)	*	26,0 pg	(27-32)	26,2
Conc. globulaire (CCMH)	*	31,7 %	(32-36)	31,9

##### Leucocytes

		<b>5.720 /mm<sup>3</sup></b>	(4000-10000)	6.030
Polynucléaires neutrophiles		51,3 % 2934 /mm <sup>3</sup>	(2100-8890)	3714
Polynucléaires éosinophiles		1,0 % 57 /mm <sup>3</sup>	(30-590)	60
Polynucléaires basophiles		0,5 % 29 /mm <sup>3</sup>	(10-70)	30
Lymphocytes		41,1 % 2351 /mm <sup>3</sup>	(1260-3350)	1827
Monocytes		6,1 % 349 /mm <sup>3</sup>	(250-850)	398

##### Plaquettes

	*	<b>418.000 /mm<sup>3</sup></b>	(150.000-400.000)	427.000
Volume plaquettaire moyen (VPM)		9,2 fL	(9,1-11,9)	8,7

 Hypochromie légère

Dr A. TOUMI BENJELLOUN

PAGE 1/6

# مصحة المغرب

## CLINIQUE MAGHREB

70, Rue Al Kadi Iass - Maârif - Casablanca

Tél. : 05 22 990 990 (L.G) 25 81 11 - 23 45 39

Fax : 05 22 23 45 40

Casablanca, le .....

### NOTE D'HONORAIRES

Casablanca le 22/04/2024

Le Docteur Chérif ABDELKHIRANE

prie M. (Mme) BDITE Naima

d'accepter l'expression de ses sentiments distinguées  
et lui présente suivant l'usage, sa note d'honoraires pour  
les actes suivant G + K + A + P + A +

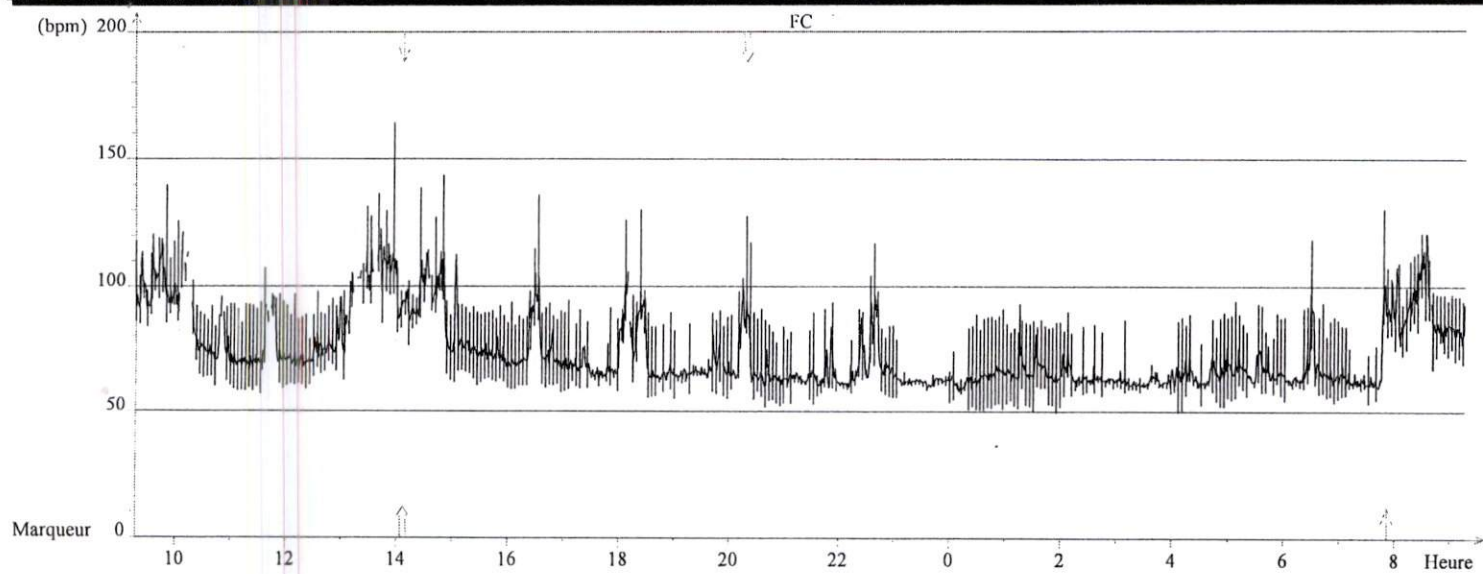
Holter ECG 24h

s'élevant à la somme de 2300,00 Dhs.

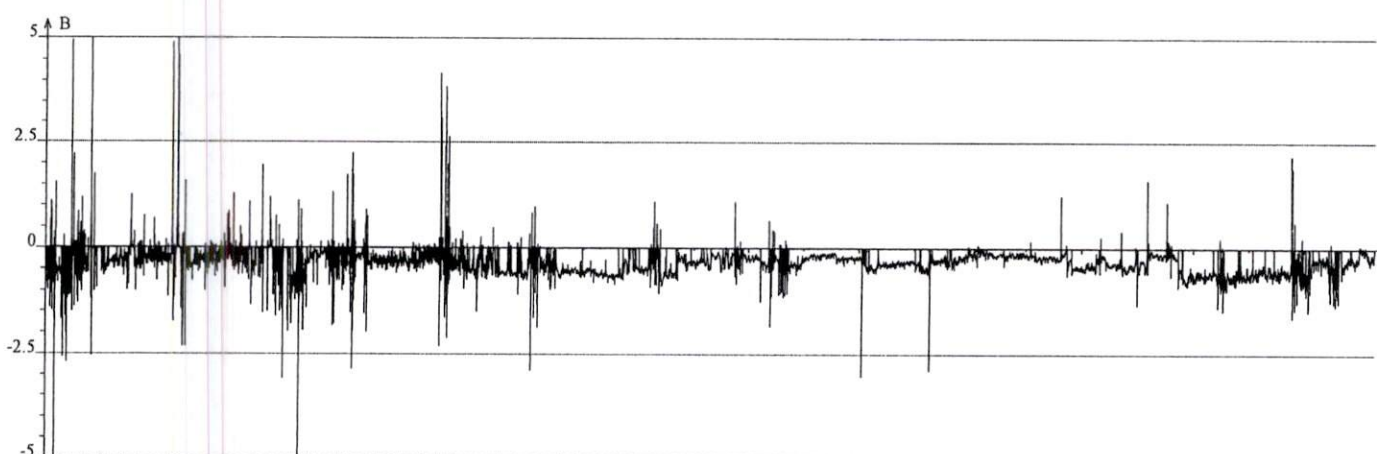
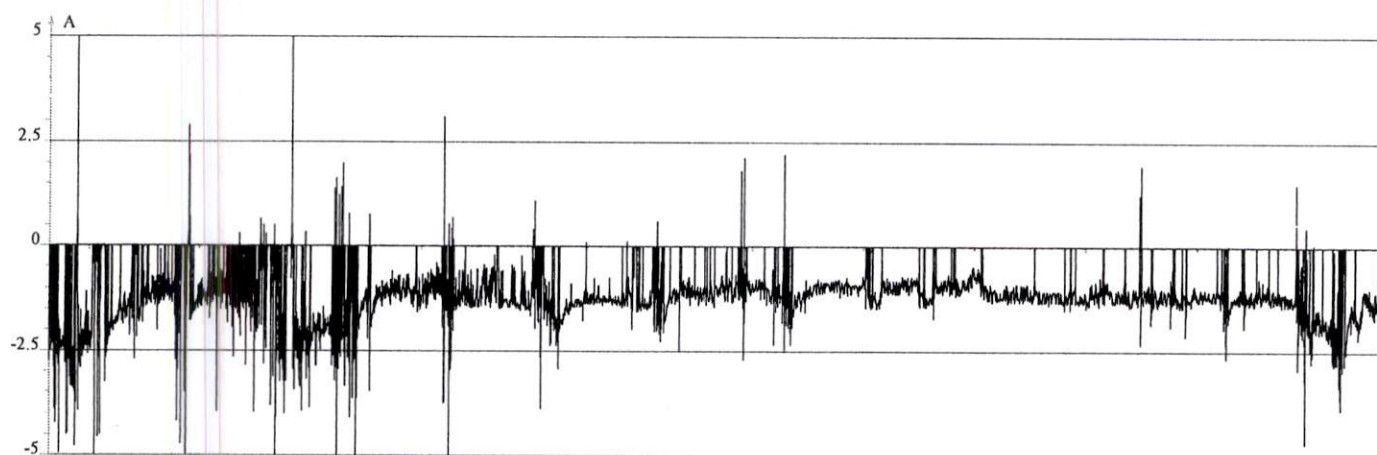
Dr. C. ABDELKHIRANE  
Cardiologue  
Clinique Maghreb  
70, Rue Kadi Iass, Maârif, Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59

IF.40411002 PATENTE 35511131 CNSS 191950751  
INP 091000679 ICE 00185142500087





Choix de la voie ST (mm)



Episode(s) ST



## EPISODES DE DECALAGE DU SEGMENT ST : 24

Durée totale : (1)02:27:30

1/ à (1)09:17:35 Durée (1)00:17:12 95bpm B=-10.9mm

2/ à (1)14:27:11 Durée (1)00:16:24 100bpm A=-6.5mm

3/ à (1)09:48:23 Durée (1)00:15:36 95bpm A=-3.9mm

QRS - J = 90ms Point I : -40ms J - ST : 60 ms + 0% RR

A : +2 -2mm

B : +2 -2mm

C : +2 -2mm

Episodes ischémiques : (10 mm/mV dur. min. : 60s)



Envoyé par :

Dr Chérif Abdelkhirane

Dr.C.ABDELKHIRANE  
Cardiologue  
Clinique Maghreb  
70, Rue Castillas, Maarif - Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59

**Bdite Naima**

Date de naissance : 01/01/1950

Age : 74 ans

Sexe : F

n° ID :

Poids : 67 kg

Taille : 165.0 cm

Service :

Cardiologie

Date de pose :

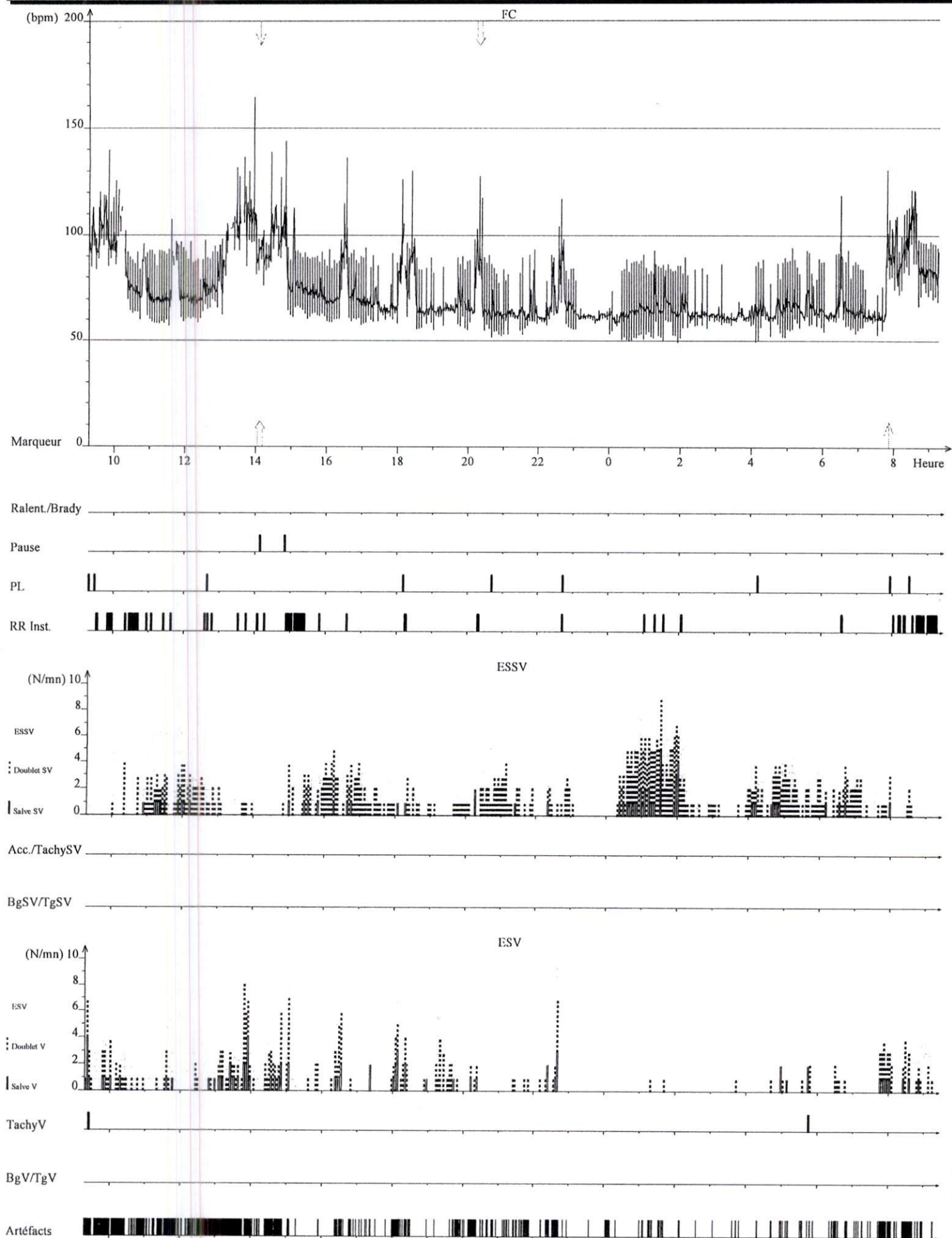
02/04/2024 à 09:17

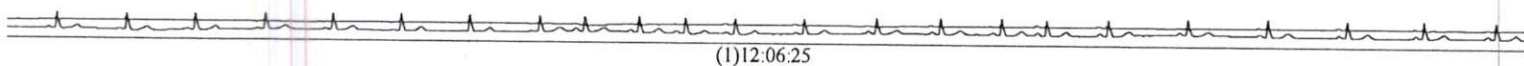
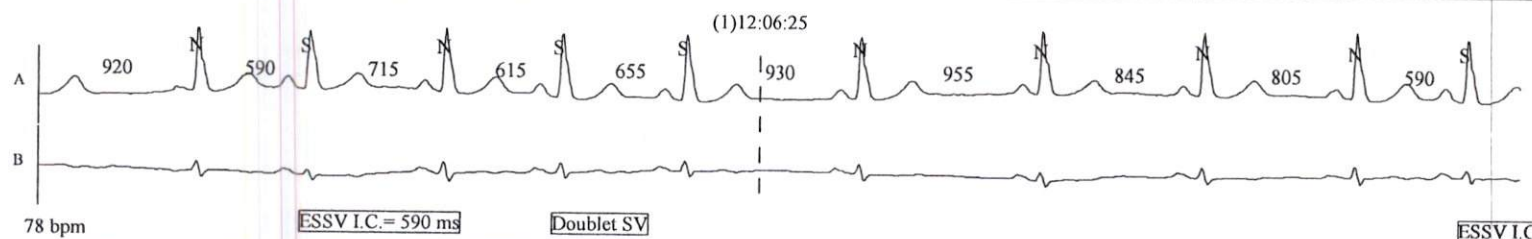
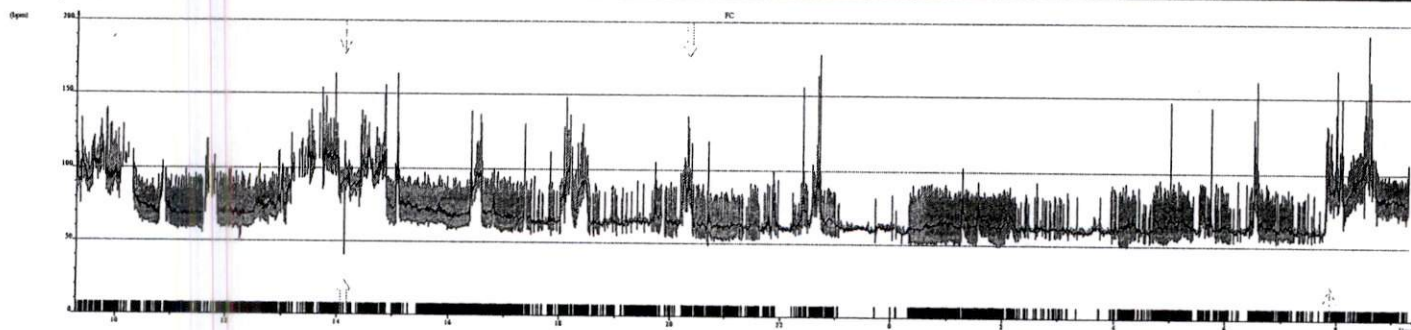
Indication(s) :

ECG de base :

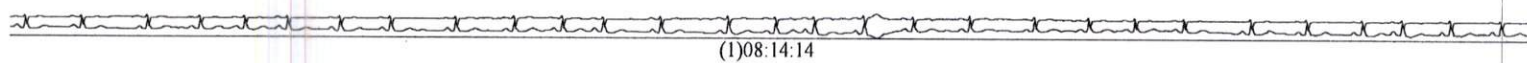
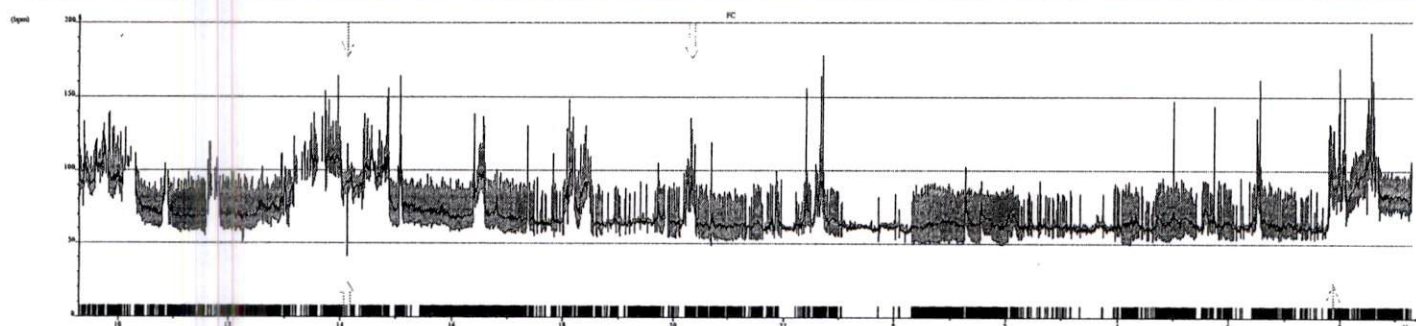
Traitement(s) :

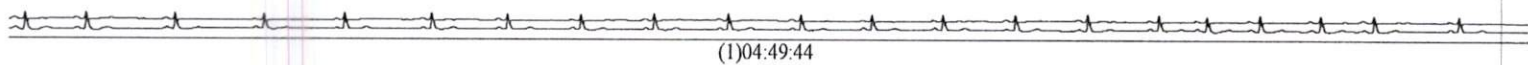
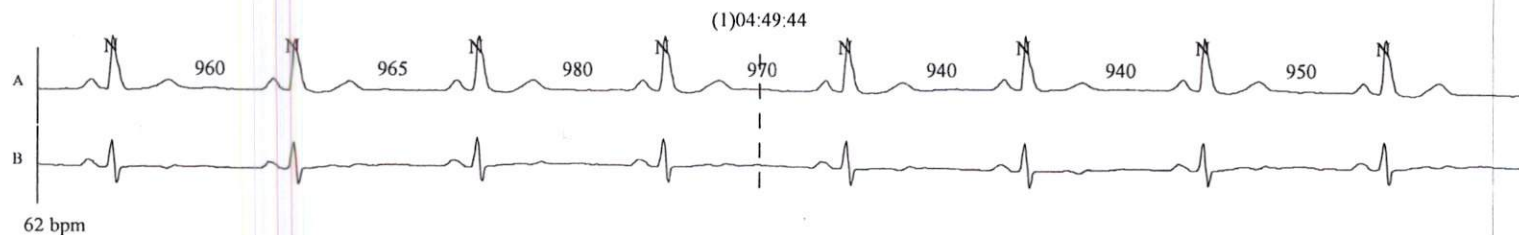
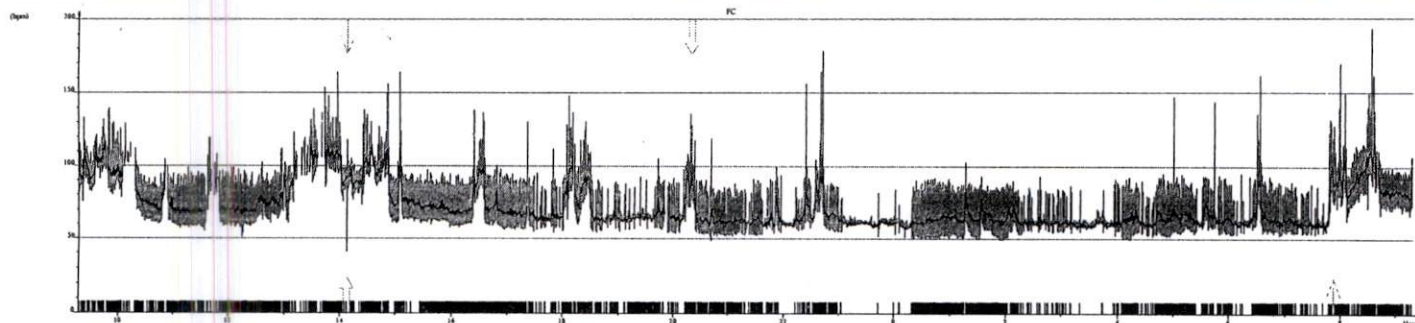
Dr.C.ABDELKHIRANE  
Cardiologue  
Clinique Maghreb  
70, Rue Castillas, Maarif - Casablanca  
Tél: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59



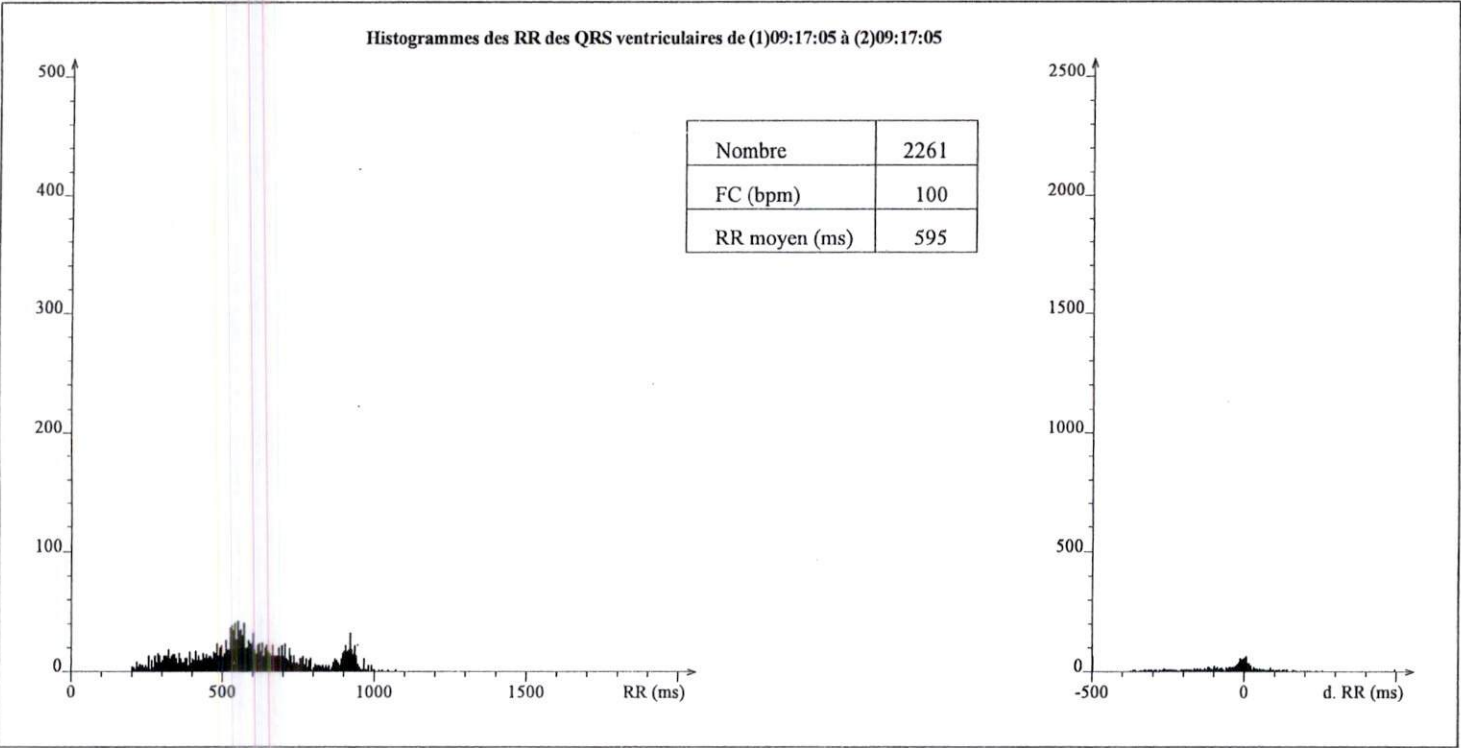
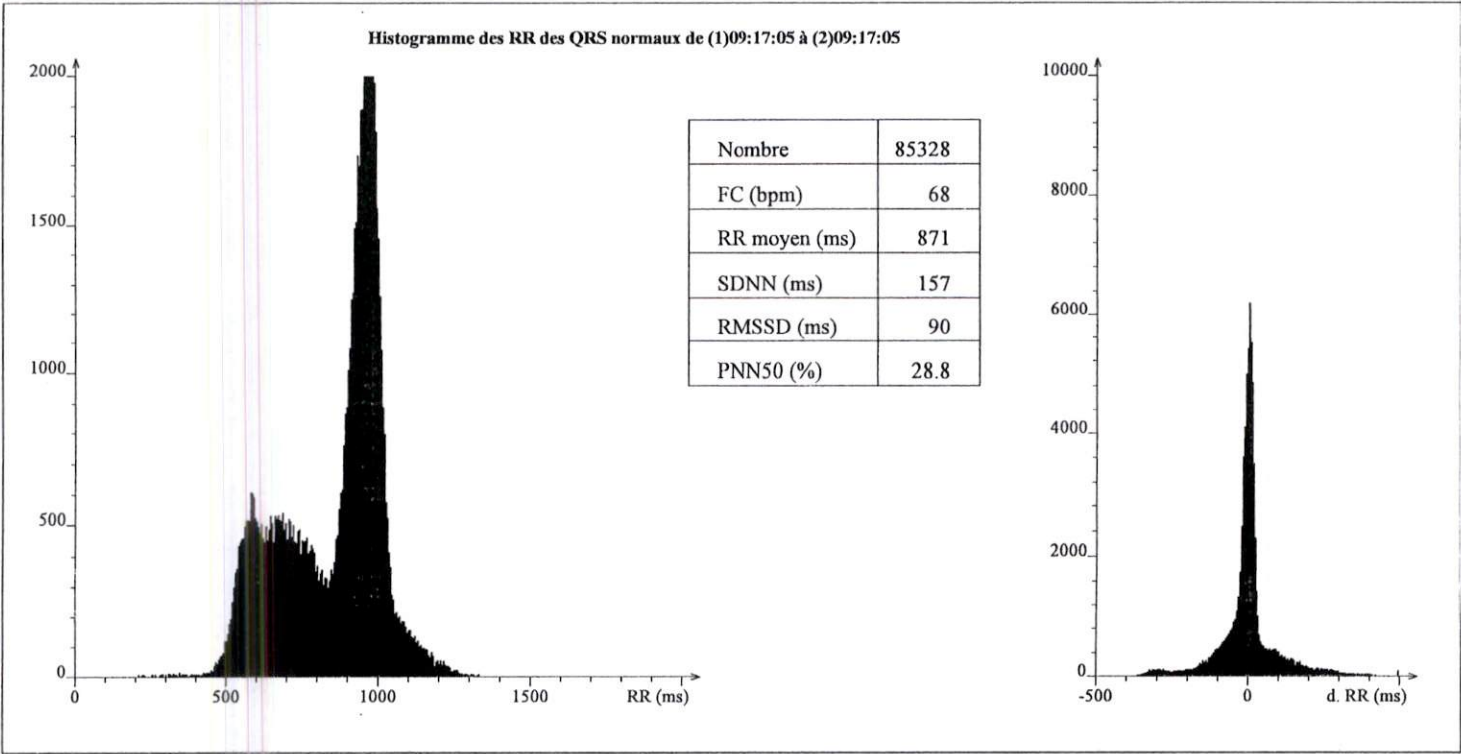








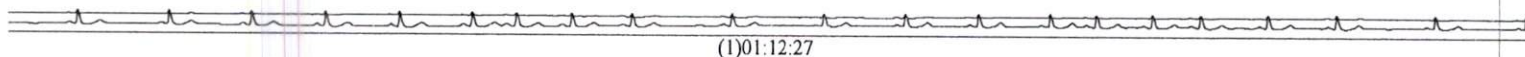
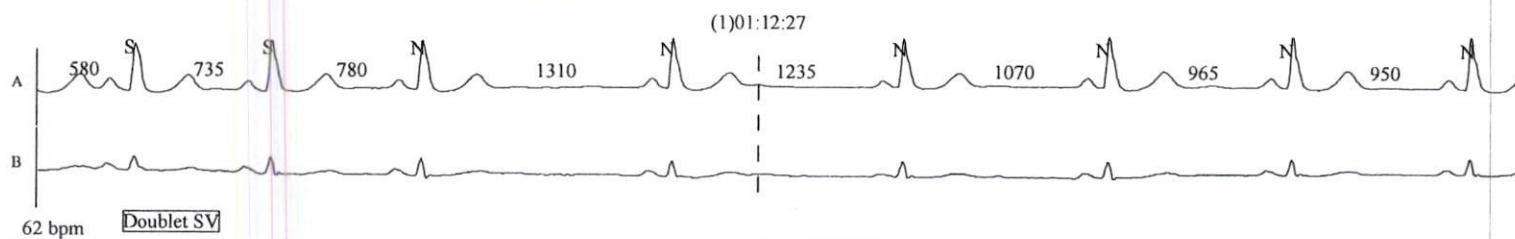
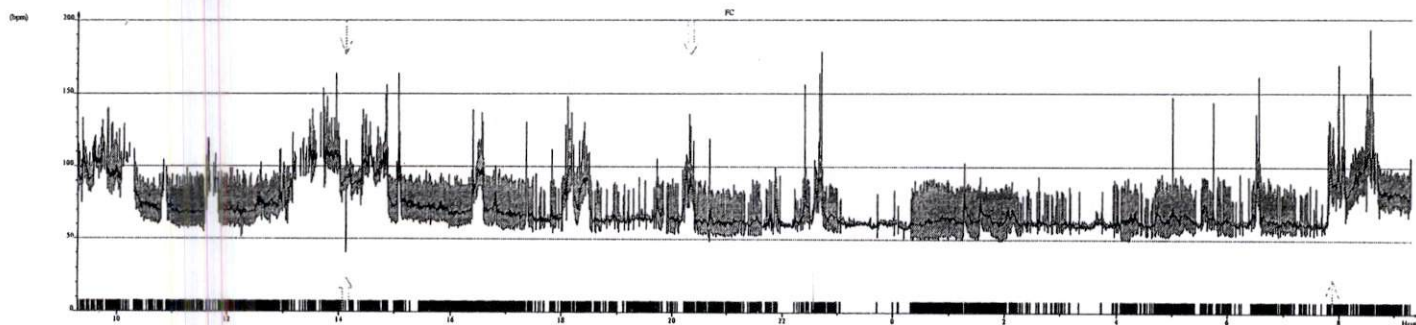




SDNN : Déviation standard des intervalles RR normaux.  
RMSSD : Racine carrée des différences successives de RR normaux.  
PNN50 : Pourcentage des intervalles normaux successifs supérieur à 50 ms.

Heure hh:mn	Temps Anal. (mn)	Nb. total de QRS	Fréq. cardiaque (bpm)			Pause	Période Longue	ESSV				ESV			
			Moyenne	Min	Max			Isolée	Doublet	Salve	Total	Isolée	Doublet	Salve	Total
(1)09:17	32	3178	98	50	189	0	2	26	1	0	28	104	29	12	205
(1)10:17	48	3530	73	55	110	0	0	196	29	3	266	64	11	1	89
(1)11:17	41	2950	70	43	106	0	0	220	53	8	356	31	6	2	49
(1)12:17	31	2383	74	43	114	0	1	161	22	0	205	54	10	5	94
(1)13:17	37	3765	100	25	145	1	0	48	4	0	56	137	37	18	274
(1)14:17	42	3691	87	36	176	1	0	38	8	1	58	124	39	7	229
(1)15:17	59	4244	71	54	103	0	0	221	57	4	348	46	9	0	64
(1)16:17	52	3838	72	54	117	0	0	125	61	2	253	60	20	6	122
(1)17:17	50	3502	69	52	122	0	1	70	16	2	110	46	11	10	105
(1)18:17	57	3985	68	52	118	0	0	73	14	1	105	98	11	3	130
(1)19:17	50	3379	67	50	160	0	0	42	9	0	60	124	21	2	174
(1)20:17	56	3676	65	40	210	0	1	65	59	2	189	47	4	1	58
(1)21:17	55	3469	62	50	101	0	0	28	12	2	64	23	5	0	33
(1)22:17	52	3593	67	51	184	0	1	52	17	1	89	57	11	10	118
(1)23:17	57	3495	61	48	86	0	0	3	0	0	3	1	0	0	1
(1)00:17	57	3644	63	45	102	0	0	142	125	19	454	0	0	0	0
(1)01:17	58	3850	65	45	96	0	0	113	154	25	502	10	2	0	14
(1)02:17	59	3704	62	51	142	0	0	17	13	0	43	1	0	0	1
(1)03:17	59	3697	62	45	94	0	2	45	22	3	98	2	1	0	4
(1)04:17	56	3682	64	49	97	0	0	119	63	5	263	7	2	3	21
(1)05:17	58	3775	64	49	98	0	0	47	37	1	125	10	3	2	28
(1)06:17	56	3665	65	51	110	0	0	61	42	2	151	34	6	0	46
(1)07:17	55	4152	74	51	173	0	1	89	8	1	110	132	26	7	208
(1)08:17	52	4739	88	38	210	0	1	60	4	0	68	143	19	3	193
Total	20:39	87586	70	25	210	2	10	2061	830	82	4004	1355	283	92	2260





<b>CENTRE HOLTER :</b>	<b>PATIENT</b> : <b>Bdite</b> <b>Prénom</b> : <b>Naima</b> Date de naissance : 01/01/1950 Age : 74 ans Sexe : F Poids : 67 kg      Taille : 165.0 cm n° ID : Service : Cardiologie
Analysé par : Date de l'examen (Temps) :	
Indication(s) :  ECG de base : Traitement(s) :	
<b>RESULTATS (Tous)</b>	
<b>FREQUENCE CARDIAQUE : ( Nombre total de QRS : 87586 ) ( Temps Heure : 20:39 )</b> Moyenne : 70 bpm      FC Max : 210 bpm à (1)20:19:07      RR Max : 3935 ms à (1)14:07:13 Jour (08:00 - 21:00) : 77 bpm      FC Min : 25 bpm à (1)14:07:13      RR Min : 215 ms à (1)07:52:17 Nuit (23:00 - 06:00) : 63 bpm	
<b>BRADYCARDIE : 0</b>	<b>PAUSES : 2</b> 1/ à (1)14:07:13 RR = 3935ms 2/ à (1)14:49:05 RR = 2910ms
	<b>PERIODES LONGUES : 10</b> 1/ à (1)20:40:19 RR = 1935ms 2/ à (1)12:38:57 RR = 1730ms 3/ à (1)08:28:05 RR = 1530ms
<b>EVENEMENTS VENTRICULAIRES :</b>	
<b>EXTRASYSTOLES :</b> Isolées : 1355      1.5 % Doublets : 283      0.3 % Salves : 92      0.1 % Total : 2260	<b>BI &amp; TRIGEMIN. : 0 &amp; 0</b>
	<b>TACHYCARDIE : 2</b> Durée totale : (1)00:00:13 (0.0%) 1/ à (1)09:23:03 : 121 bpm (1)00:00:07 2/ à (1)05:43:49 : 102 bpm (1)00:00:05
<b>EVENEMENTS SUPRAVENTRICULAIRES :</b>	
<b>EXTRASYSTOLES :</b> Isolées : 2061      2.4 % Doublets : 830      0.9 % Salves : 82      0.1 % Total : 4004	<b>BI &amp; TRIGEMIN. : 0 &amp; 0</b>
	<b>TACHYCARDIE : 0</b>
	<b>RR INSTABLE : 45</b> Durée totale : (1)01:53:33 (7.9%) 1/ à (1)08:59:59 : Durée : (1)00:17:05 2/ à (1)15:09:21 : Durée : (1)00:16:21 3/ à (1)08:41:05 : Durée : (1)00:09:57
<b>COMMENTAIRES</b>	
<p>Tracé de 24H Rythme sinusal permanent avec une irrégularité du rythme avec des accélération à 30-35% et des décélération de la même façon. Importante extrasystolie supraventriculaire avec des salves de moins de 5 complexes avec ou sans pause post-extrasustolique Pas d'ESV Pas de FA ni TV Pas de pause</p> <p>Dr C. Abdelkhirane</p> <div><p>Dr. C. ABDELKHIRANE Cardiologue Clinique Maghreb 70, Rue Casi Iass, Marjif - Casablanca Téli: 0522 990 990 - GSM: 0661 14 69 59</p></div>	
<b>PARAM. D'ANALYSE :</b>	
Date de pose : 02/04/2024 à 09:17    Durée : 24:00:00    N° ENREGISTREUR : SJ0404168 3.01Q	
Temps minimum de pause :	2500ms    Bradycardie < :    45bpm
Prématurité supraventriculaire < :	75%    Tachycardie supraventriculaire > :    150bpm
Prématurité ventriculaire < :	Désactivé    Tachycardie ventriculaire > :    50bpm



# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocture  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD



Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Configuration système du moniteur

Type de moniteur: Agilis  
Touche marche: Éteint  
Version micrologiciel: O2 2.50  
Pression max: ---

Affichage: Éteint  
Version Agilis CD: 3.4.4.0

## Périodes

Période de temps	Intervalle	Période sommeil
23:00 à 07:00	60 mins	23:00 à 07:00
07:00 à 23:00	20 mins	

## Définitions codes événements

### Code événements(CE)

- 1 = Pas de signal
- 2 = Signal artificiel / erratique
- 3 = Trop de réessais
- 4 = Délai mesure
- 85 = Valve bloquée
- 86 = Interruption par l'utilisateur
- 87 = Fuite d'air
- 88 = Délai de sécurité
- 89 = Surpression brassard
- 90 = Batteries déchargées
- 91 = Erreur autozéro
- 97 = Erreur transducteur
- 98 = Erreur ADC
- 99 = Erreur CRC

Consultez le manuel technique d'Agilis CD pour obtenir plus de détails sur les descriptions de codes.

# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocture  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD

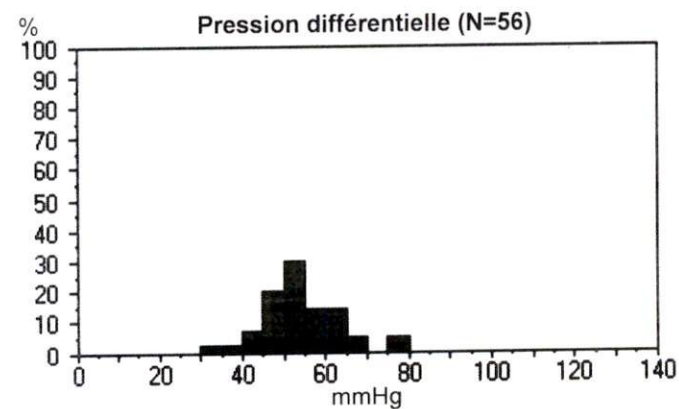
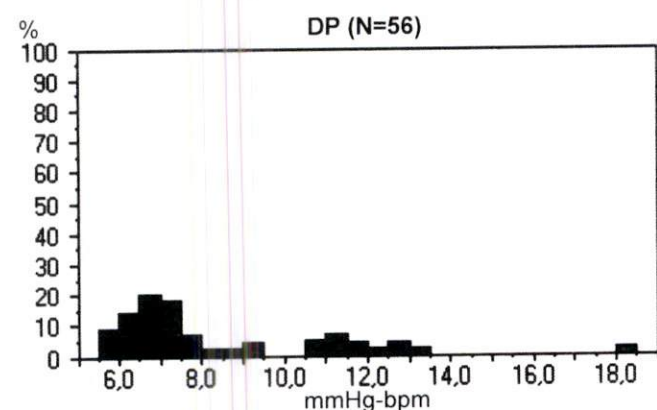
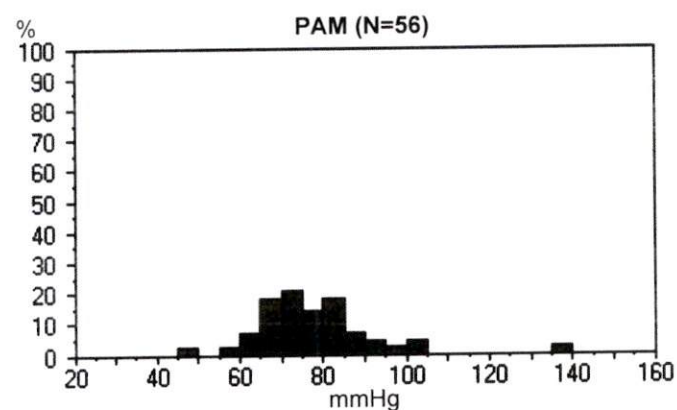
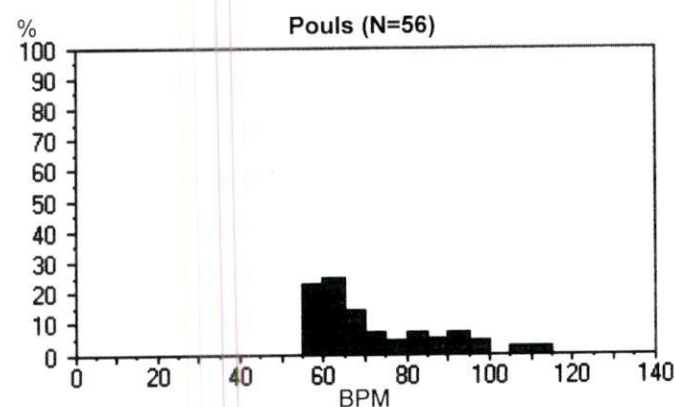
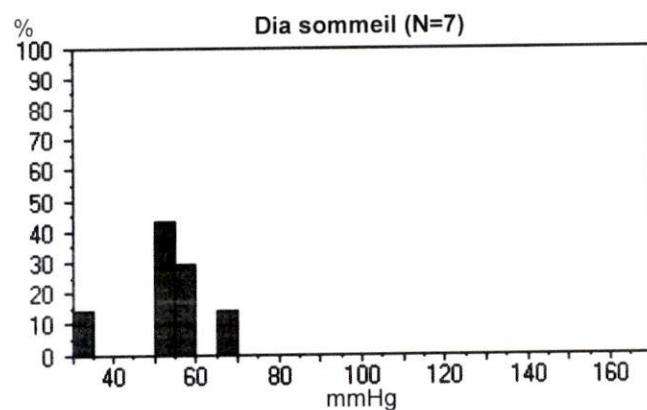
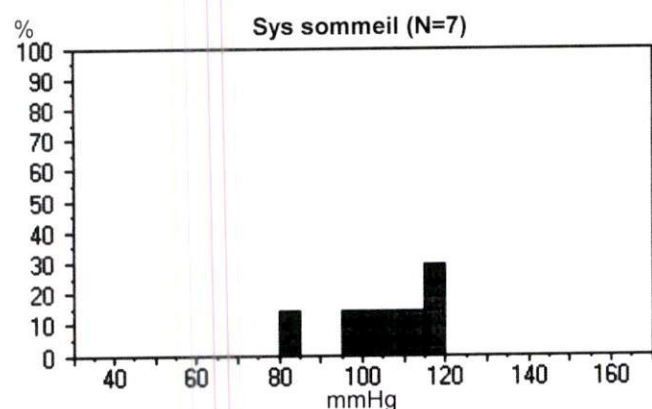
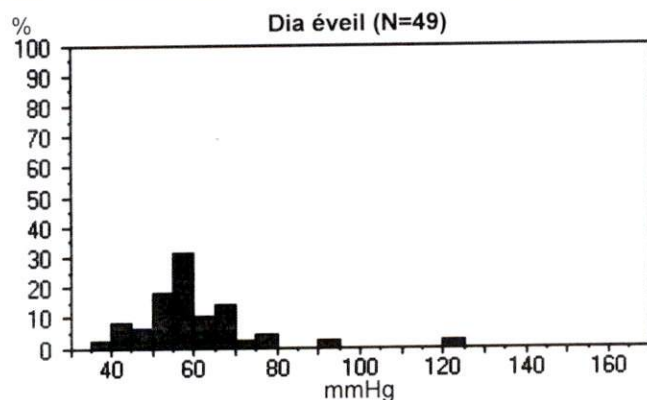
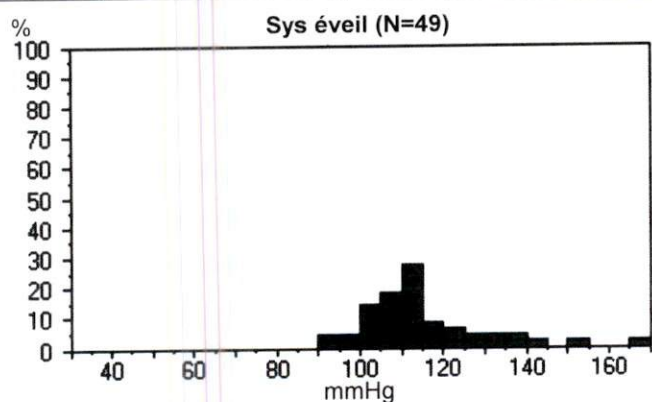


Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Histogrammes de fréquence





# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocture  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD

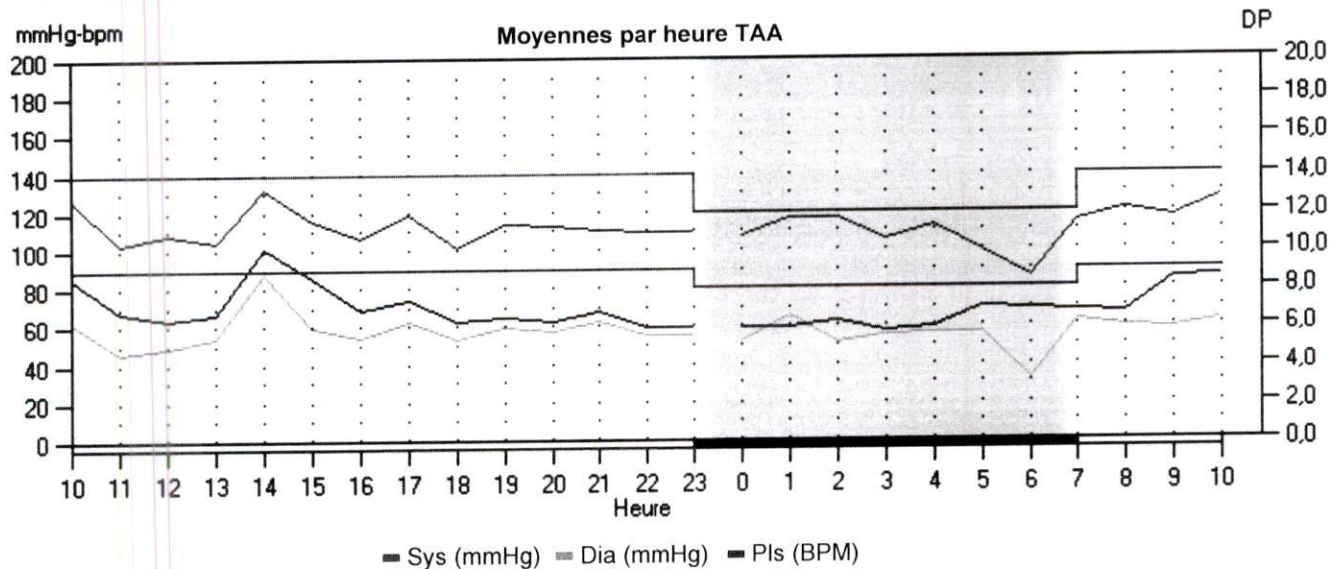


Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Agilis Moyennes par heure TAA



## Données moyennes TAA

Heure	n.	Sys/Dia (mmHg)	Pls (BPM)	PAM (mmHg)	PD (mmHg)	DP
10:00 - 10:59	6	127/ 63	85	84	64	10,8
11:00 - 11:59	2	103/ 46	68	65	57	7,0
12:00 - 12:59	3	108/ 49	64	69	59	6,9
13:00 - 13:59	3	104/ 54	67	71	51	7,0
14:00 - 14:59	4	132/ 88	101	102	44	13,3
15:00 - 15:59	3	116/ 59	85	78	57	9,9
16:00 - 16:59	2	106/ 54	69	71	52	7,3
17:00 - 17:59	3	119/ 62	74	81	57	8,9
18:00 - 18:59	3	101/ 53	62	69	49	6,3
19:00 - 19:59	3	114/ 59	65	78	55	7,5
20:00 - 20:59	3	113/ 57	62	76	57	7,1
21:00 - 21:59	2	110/ 62	68	78	48	7,4
22:00 - 22:59	3	109/ 55	59	73	54	6,5
23:00 - 23:59	0					
00:00 - 00:59	1	107/ 52	59	70	55	6,3
01:00 - 01:59	1	117/ 66	59	83	51	6,9
02:00 - 02:59	1	117/ 51	62	73	66	7,3
03:00 - 03:59	1	105/ 55	57	72	50	6,0
04:00 - 04:59	1	113/ 56	59	75	57	6,7
05:00 - 05:59	1	99/ 56	70	70	43	6,9
06:00 - 06:59	1	85/ 31	69	49	54	5,9
07:00 - 07:59	3	115/ 62	68	79	53	7,9
08:00 - 08:59	3	121/ 59	67	80	62	8,2
09:00 - 09:59	3	117/ 58	84	78	58	10,0

# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocturne  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD



Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Données TAA éditées (suite)

n.	Heure	Sys/Dia (mmHg)	Pls (BPM)	PAM (mmHg)	CE	Commentaires
34	20:50	119/ 55	64	76		
35	21:13	111/ 67	77	82		
36	21:35	109/ 57	58	74		
37	22:00	101/ 54	59	70		
38	22:22	101/ 48	59	66		
39	22:45	124/ 62	60	83		
40	00:05	107/ 52	59	70		
41	01:02	117/ 66	59	83		
42	02:02	117/ 51	62	73		
43	03:01	105/ 55	57	72		
44	04:06	113/ 56	59	75		
45	05:11	99/ 56	70	70		
46	06:06	85/ 31	69	49		
47	07:09	115/ 60	58	78		
48	07:29	121/ 69	88	86		
49	07:51	108/ 56	59	73		
50	08:15	112/ 59	58	77		
51	08:39	115/ 57	58	76		
52	08:56	137/ 61	84	86		
53	09:15	115/ 64	81	81		
54	09:33	134/ 70	98	91		
55	09:49	101/ 41	74	61		
56	10:04	94/ 45	78	61		
57	10:23	126/ 59	74	81		
58	10:48	111/ 66	100	81		

## Données TAA omises

n.	Heure	Sys/Dia (mmHg)	Pls (BPM)	PAM (mmHg)	CE	Commentaires
4	10:48	129/ 61	84	84	4	Délai mesure
5	11:03	135/ 60	114	85	4	Délai mesure



# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocturne  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD

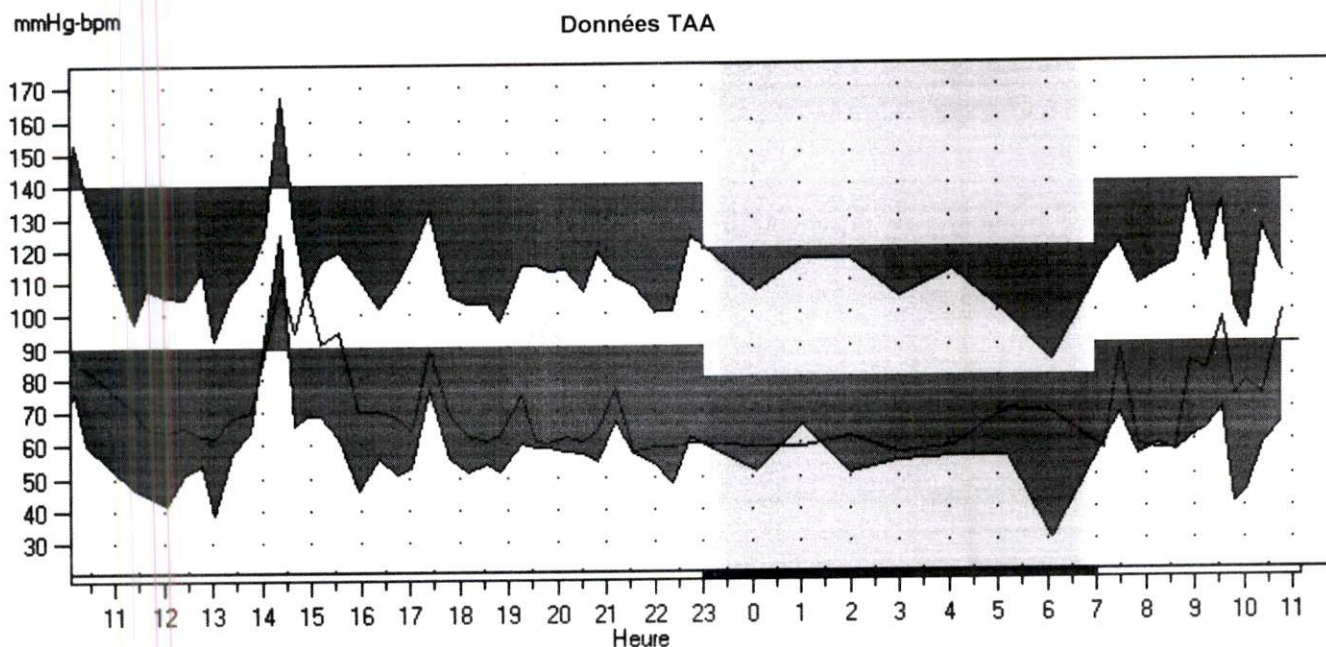


Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Agilis Données TAA



## Données TAA éditées

n.	Heure	Sys/Dia (mmHg)	Pls (BPM)	PAM (mmHg)	CE	Commentaires
1+	10:07	141/ 73 >	91	96		
2	10:11	153/ 76 >	85	102		
3	10:26	137/ 60	83	86		
6	11:25	98/ 47	71	64		
7	11:40	108/ 45	65	66		
8	12:04	106/ 42	64	63		
9	12:26	105/ 51	65	69		
10	12:48	114/ 54	63	74		
11	13:03	92/ 39	62	57		
12	13:24	107/ 58	68	74		
13	13:46	114/ 64	70	81		
14	14:04	125/ 92 >	88	103		
15	14:24	167/125 >	111	139		
16	14:40	127/ 66	95	86		
17	14:55	107/ 69	109	82		
18	15:13	117/ 69	91	85		
19	15:34	119/ 62	95	81		
20	15:58	111/ 46	70	68		
21	16:23	102/ 56	70	71		
22	16:44	110/ 51	68	71		
23	17:02	118/ 53	64	75		
24	17:24	132/ 77	89	95		
25	17:48	106/ 56	69	73		
26	18:11	103/ 52	63	69		
27	18:35	103/ 54	61	70		
28	18:51	98/ 52	63	67		
29	19:16	115/ 60	75	78		
30	19:33	115/ 59	61	78		
31	19:48	113/ 59	60	77		
32	20:10	114/ 58	62	77		
33	20:33	107/ 57	61	74		

# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocture  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD



Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## Statistiques fenêtre de temps

# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocture  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD



Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

## statistiques de MAPA

Ensemble Heure : 10:07 - 10:48 Durée : 24:41 Échantillons : 56 de 58 (97%)				
	Moyenne	App. stand.	Max. (durée)	Min. (durée)
Systolique (mmHg)	114	+/- 14,5	167 (14:24)	85 (06:06)
Diastolique (mmHg)	59	+/- 13,6	125 (14:24)	31 (06:06)
Fréquence cardiaque (bpm)	72	+/- 14,2	111 (14:24)	57 (03:01)
PAM (mmHg)	77	+/- 13,2	139 (14:24)	49 (06:06)
Pression différentielle (mmHg)	55	+/- 9,0	77 (10:11)	33 (14:04)
Chrg. PA: 5% de relevés Sys > 140 mmHg éveil et > 120 mmHg somm.. 4% de relevés Dia > 90 mmHg éveil et > 80 mmHg somm.			Dip endor.: 7,8% Sys et 12,4% Dia dim. pdt sommeil.	

Période d'éveil Durée : 07:00 - 23:00 Échantillons : 49 of 51 (96%)				
	Moyenne	App. stand.	Max. (durée)	Min. (durée)
Systolique (mmHg)	115	+/- 14,6	167 (14:24)	92 (13:03)
Diastolique (mmHg)	60	+/- 13,8	125 (14:24)	39 (13:03)
Fréquence cardiaque (bpm)	73	+/- 14,5	111 (14:24)	58 (21:35)
PAM (mmHg)	78	+/- 13,4	139 (14:24)	57 (13:03)
Pression différentielle (mmHg)	55	+/- 9,2	77 (10:11)	33 (14:04)
Chrg. PA: 6% de relevés Sys > 140 mmHg 4% de relevés Dia > 90 mmHg				

Période de sommeil Durée : 23:00 - 07:00 Échantillons : 7 of 7 (100%)				
	Moyenne	App. stand.	Max. (durée)	Min. (durée)
Systolique (mmHg)	106	+/- 11,4	117 (01:02)	85 (06:06)
Diastolique (mmHg)	52	+/- 10,6	66 (01:02)	31 (06:06)
Fréquence cardiaque (bpm)	62	+/- 5,2	70 (05:11)	57 (03:01)
PAM (mmHg)	70	+/- 10,4	83 (01:02)	49 (06:06)
Pression différentielle (mmHg)	54	+/- 7,1	66 (02:02)	43 (05:11)
Chrg. PA: 0% de relevés Sys > 120 mmHg 0% De relevés Dia > 80 mmHg				





# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

## HOLTER TENSIONNEL

-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocturne  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD

Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

### Renseignements patient

Date de naissance: 01/01/1950

Adresse: Casa

Téléphone:

Sexe: F

Race: Marocaine

Taille: 164

Poids: 67

### Historique

### Motif du test

# RAPPORT DE PRESSION ARTÉRIELLE AMBULATOIRE

## HOLTER TENSIONNEL



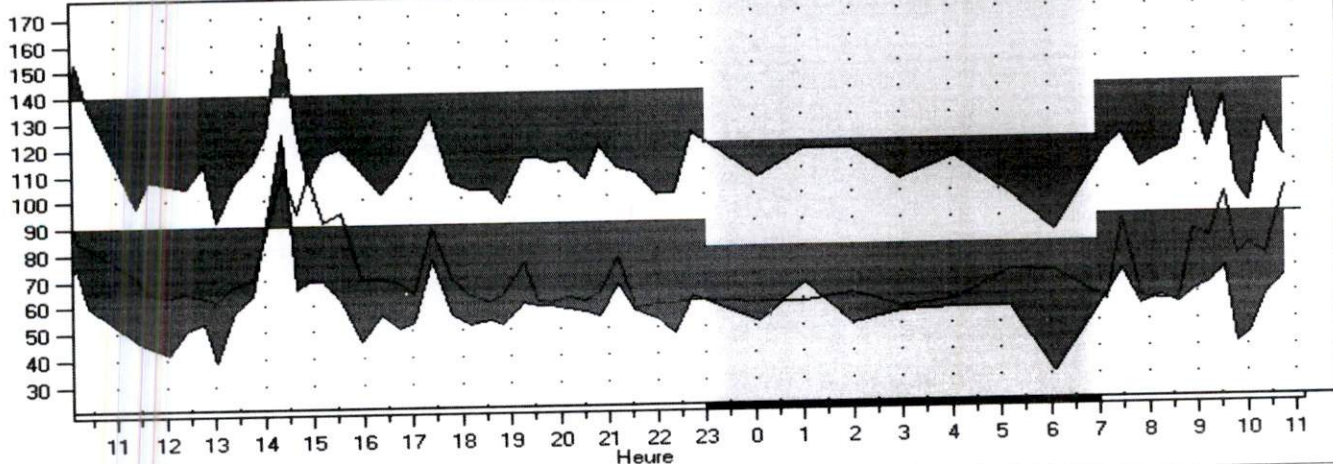
-HTA systolodiastolique grade 2 diurne et nocturne  
-pics tensionnels max 186 de PAS et 122 PAD

Nom du patient: bdite naima

Identité du patient: 24/20

Date de test: 02-avr.-2024

mmHg-bpm



Période	Heure	Échant.	Moy. Sys mmHg (+/- Dév. Std.)	Moy. Dia mmHg (+/- Dév. Std.)	Moy. FC BPM (+/- Dév. Std.)	Chrg. PA Sys %	Chrg. PA Dia %
Ensemble	10:07-10:48 (24:41)	56	114 (14,5)	59 (13,6)	72 (14,2)	5	4
Période d'éveil	07:00-23:00	49	115 (14,6)	60 (13,8)	73 (14,5)	6	4
Période de sommeil	23:00-07:00	7	106 (11,4)	52 (10,6)	62 (5,2)	0	0

Dip endor.: Sys = 7,8% Dia = 12,4%

### Médicaments actuels

E7 Joy 10/160

### Diagnostic du médecin

Chaf Lemouille  
afar - 114/59

Médecin ayant recommandé:

Médecin diagnostiquant:

Signature

Date

Signature

Date

Dr. C. ABDELKHIRANE  
Cardiologue  
Clinique Maghreb - Casablanca  
70, Rue Castiglione - Casablanca  
Tél: 0522 990 990 GSM: 0661 14 69 59