

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR TIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS

litions 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.

macie :

Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.

Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

ologie 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.

ue :

L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

ucation :

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.

aire :

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.

die 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

PRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du :tère personnel.

RAS :Centre Allal Ben Abdellah - 6ème Etage Angle Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - www.mupras.c



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

Déclaration de Maladie

N° W21-774699

☒ Maladie ☐ Dentaire ☐ Optique ☐ Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 513 Société :

☐ Actif ☒ Pensionné(e) ☐ Autre :

Nom & Prénom : LAAFOUR Mohamed

Date de naissance : 01-07-1946

Adresse : Hay My Abdallah Rue 202 n°49

Tél. : 0661 311900 Total des frais engagés : 4432.9 Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Date de consultation : 01/12/2022

Nom et prénom du malade : Z HORA TAHRAH B. LAAFOUR

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

Nature de la maladie : Vertige, névralgies

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 : CASABLANCA Le : 09/12/2022

Signature de l'adhérent(e) :

RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

s des tes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le Paiement des Actes
7/12/2022	CS		300,00	INP : 091171694
7/12/2022	ETT		1000,00	
08/12/2022	HT 484		2000,00	

EXECUTION DES ORDONNANCES

achet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
	08.12.22	1171,40

ANALYSES - RADIOGRAPHIES

achet et signature du radio et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
	07/12/2022	5840 + 2vt	961,50

AUXILIAIRES MEDICAUX

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

RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

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

Important :

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

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	INP : <input type="text"/>														
				Coefficient DES TRAVAUX <input type="text"/>														
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>														
				DEBUT D'EXECUTION <input type="text"/>														
				FIN D'EXECUTION <input type="text"/>														
O.D.F. PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE <table border="1"> <tr> <td colspan="2">H</td> </tr> <tr> <td>25533412</td> <td>21433552</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>G</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>35533411</td> <td>11433553</td> </tr> <tr> <td colspan="2">B</td> </tr> </table> (Création, remont, adjonction) Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession			H		25533412	21433552	00000000	00000000	D	G	00000000	00000000	35533411	11433553	B		Coefficient DES TRAVAUX <input type="text"/> MONTANTS DES SOINS <input type="text"/> DATE DU DEVIS <input type="text"/> DATE DE L'EXECUTION <input type="text"/>
H																		
25533412	21433552																	
00000000	00000000																	
D	G																	
00000000	00000000																	
35533411	11433553																	
B																		

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

Docteur Samar FERHI
Spécialiste des maladies
du Cœur et des Vaisseaux



Ancien interne du CHU Ibn Sina de Rabat
 Diplômée de l'Université de Médecine de Rabat
 Diplôme d'échocardiographie Doppler
 de l'Université de Bordeaux

الدكتورة سمير فرحي
طبيبة اختصاصية في أمراض
القلب و الشرايين

طبيبة داخلية سابقا
 بالمركز الاستشفائي الجامعي ابن سينا بالرباط
 خريجة كليات الطب بالرباط والفحص بالصدى
 بيوردو

Casablanca, le... 08/12/2022... في الدار البيضاء،

79,00
 1/ Tahor tous le soir 1 mois.
 95,00
 2/ Extra mag 1 mois.
 20,50 x 6
 3/ Nit D 200 6 semaines.
 44,00
 4/ Doliprane 1g : 1 par 3h en cas de douleur
 220,00 x 3
 5/ DVO fix 20. 1 par 1. 3 mois.
 99,00 x 2
 6/ 18 - الدار البيضاء
 drferhisamar@gmail.com : البريد الإلكتروني : 06 61 21 48 96 - المصحات : 05 22 99 19 18 : الهاتف :

UT. AV.: 02 25 P.P.V

LOT N°: 79 00
FW 7285

Date de fabrication :
A consommer de
préférence avant fin :
N° de lot :

PPC = 95,00 DHS
10/2021
10/2024
0921066

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

ZENITH Pharma

AMM N° 171/16 DMP/21/NNPR



PPV: 20,90 DH

DUOLFEX 30 GELULES

LOT : 220006

PER : 10/2025

PRIX : 220 DH

DUOLFEX 30 GELULES

LOT : 220006

PER : 10/2025

PRIX : 220 DH

DUOLFEX 30 GELULES

LOT : 220002

PER : 03/2025

PRIX : 220 DH

X1021 0126

LOT

PER

Prix

99.00

mer

aval

X1019 0126

LOT

PER

Prix

99.00

PPV: 14DH00

PER: 09/25

LOT: L3053

Docteur Samar FERHI
Spécialiste des maladies
du Cœur et des Vaisseaux



الدكتورة سمر فرحي
طبيبة اختصاصية في أمراض
القلب و الشرايين

Ancien interne du CHU Ibn Sina de Rabat
Diplômée de l'Université de Médecine de Rabat
Diplôme d'échocardiographie Doppler
de l'Université de Bordeaux

طبيبة داخلية سابقا
بالمركز الاستشفائي الجامعي ابن سينا بالرباط
خريجة كليات الطب بالرباط والفحص بالصدى
ببوردو

Casablanca, le..... 07/12/2022 في الدار البيضاء،

Mme LAHRACH R. LAAROURA
ZOHRA

Echocardiographie
hau s thoracique

Molter ten nannel 4

Docteur Samar FERHI
Spécialiste en Cardiologie
et Imagerie cardiovasculaire
26, Route de l'Oasis, Casablanca.
Tél: 05 22 99 19 18

Docteur Samar FERHI
Spécialiste en Cardiologie
et Imagerie cardiovasculaire
26, Route de l'Oasis, Casablanca.
Tél: 05 22 99 19 18

264, شارع ابراهيم الروداني اتجاه طريق الجديدة، زنقة أكسياس - إقامة الوفاق - الطابق الاول، الشقة رقم 18 - المعاريف - الدار البيضاء
الهاتف: 05 22 99 19 18 - المستعجلات: 06 61 21 48 96 - البريد الإلكتروني: drferhisamar@gmail.com

264, Bd. Brahim Roudani vers route d'El Jadida, rue des Acacias (en face de kitea) - Résidence El Wifak - 1^{er} Etage, Appt. n°18 - Maarif - Casablanca

Tél/Fax: 05 22 99 19 18 - Urgences: 0661 21 48 96 - E-mail: drferhisamargmail.com

Docteur Samar FERHI
Spécialiste des maladies
du Cœur et des Vaisseaux



الدكتورة سمر فرحي
طبيبة اختصاصية في أمراض
القلب و الشرايين

Ancien interne du CHU Ibn Sina de Rabat
Diplômée de l'Université de Médecine de Rabat
Diplôme d'échocardiographie Doppler
de l'Université de Bordeaux

طبيبة داخلية سابقا
بالمركز الاستشفائي الجامعي ابن سينا بالرباط
خريجة كليات الطب بالرباط والفحص بالصدى
بيورديو

Casablanca, le.....05/12/2022.....في الدار البيضاء،

Facture N° 71 /22

- **Nom et Prénom** : LAHRACH EP
LAAFOURA Zohra

-**Consultation + ECG**: 300 dhs (trois cents dirhams)

-**Echographie cardiaque transthoracique**:
1000 dhs (mille dirhams)

-Holter tensionnel de 48 h :2000 dhs (Mille dirhams)

Total : 3300 dhs (Trois mille trois cents dirhams)

ICE numéro : 000109075000089

28, Route de l'OASIS. 3^{ème} étage, Bureau 35. Casablanca .

264, شارع ابراهيم الروداني اتجاه طريق الجديدة، زنقة أكسياس - إقامة الوفاق - الطابق الاول، الشقة رقم 18 - المعاريف - الدار البيضاء
الهاتف: 05 22 99 19 18 - المستعجلات: 06 61 21 48 96 - البريد الإلكتروني: drferhisamar@gmail.com

264, Bd. Brahim Roudani vers route d'El Jadida, rue des Acacias (en face de kitea) - Résidence El Wifak - 1^{er} Etage, Appt. n°18 - Maarif - Casablanca

Tél/Fax: 05 22 99 19 18 - Urgences: 0661 21 48 96 - E-mail: drferhisamargmail.com

Docteur Samar FERHI
Spécialiste des maladies
du Cœur et des Vaisseaux



الدكتورة سمر فرحي
طبيبة اختصاصية في أمراض
القلب و الشرايين

Ancien interne du CHU Ibn Sina de Rabat
Diplômée de l'Université de Médecine de Rabat
Diplôme d'échocardiographie Doppler
de l'Université de Bordeaux

طبيبة داخلية سابقا
بالمركز الاستشفائي الجامعي ابن سينا بالرباط
خريجة كليات الطب بالرباط والفحص بالصدى
ببوردو

Casablanca, le... 05/12/ 2022 في الدار البيضاء،

Mme LAHRAH R. LAFAURA
ZOHRA

Dosage de la
vitamine D

Dosage d'albumine de 26h

HBA_{1c}

Cholestérol 7, HDL, HbA_{1c}, TG

LABORATOIRE ANALYSES
MEDICALES MANDARON
679, Bd Al Ouds 20460 - Casablanca
Tel.: 05 22 52 83 88
Fax: 05 22 21 92 41

Docteur Samar FERHI
Spécialiste en cardiologie
et Imagerie Cardiovasculaire
26, Route de l'Industrie - Casablanca
Tél: 05 22 99 19 18 / 06 61 21 48 96

264, شارع ابراهيم الروداني اتجاه طريق الجديدة، زنقة أكسياس - إقامة الوفاق - الطابق الاول، الشقة رقم 18 - المعاريف - الدار البيضاء
الهاتف: 05 22 99 19 18 - المستعجلات: 06 61 21 48 96 - البريد الإلكتروني: drferhisamar@gmail.com

264, Bd. Brahim Roudani vers route d'El Jadida, rue des Acacias (en face de kitea) - Résidence El Wifak - 1^{er} Etage, Appt. n°18 - Maarif - Casablanca
Tél/Fax: 05 22 99 19 18 - Urgences: 06 61 21 48 96 - E-mail: drferhisamargmail.com



مختبر منظرونا للتحليلات الطبية
LABORATOIRE MANDARONA
D'ANALYSES MEDICALES

Dr Yahya BENGHALEM

Dr Abderrahmane BOUMZEBRA

Pharmacien Biologiste

Pharmacien Biologiste

Lauréat de la faculté de Pharmacie de
Montpellier

Diplômé des facultés de Médecine et de Pharmacie de
Toulouse et Montpellier

Biochimie - Hématologie - Hormonologie - Bactériologie - Virologie - Immunologie - Parasitologie - Mycologie - Toxicologie

Casablanca le 7 décembre 2022

Madame LAHRACH EP LAAFOURA ZOHRA

AMO

FACTURE N°	176761
------------	--------

Analyses :

Bilan lipidique -----	B	190	
Hémoglobine glyquée -----	B	100	
Microalbuminurie de 24 h -----	B	100	
Vitamine D -----	B	450	Total : B 840

Prélèvements :

Sang-----	Pc	1,5	
Receuil 24h-----	Pc	1	

TOTAL DOSSIER	961,50 DH
---------------	-----------

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Neuf Cent Soixante et Un Dirhams et Cinquante Centimes

LABORATOIRE ANALYSES
MEDICALES MANDARONA
679, Bd AL Qods 20460 - Casablanca
Tél. : 05 22 52 83 88
Fax : 05 22 21 92 41

679, Bd El Qods 20460 Ain Chock - Casablanca - Tél. : 0522 52 83 88 / 0522 87 22 82

Fax : 0522 21 92 41 - E-mail : labo_mandarona@yahoo.fr

CNSS : 8521090 - IF : 40213596 - Patente : 37980291 - ICE : 001634915000055 - IPN : 093060663

BMCE AL QODS : 0117940000 3121000 0144347



Dr Yahya BENGHALEM

Pharmacien Biologiste
Lauréat de la faculté de Pharmacie de
Montpellier

Dr Abderrahmane BOUMZEBRA

Pharmacien Biologiste
Diplômé des facultés de Médecine et de Pharmacie de
Toulouse et Montpellier

Biochimie - Hématologie - Hormonologie - Bactériologie - Virologie - Immunologie - Parasitologie - Mycologie - Toxicologie

Dossier ouvert le : 07/12/22
Prélèvement effectué à 15:03
Edition du : 09/12/22

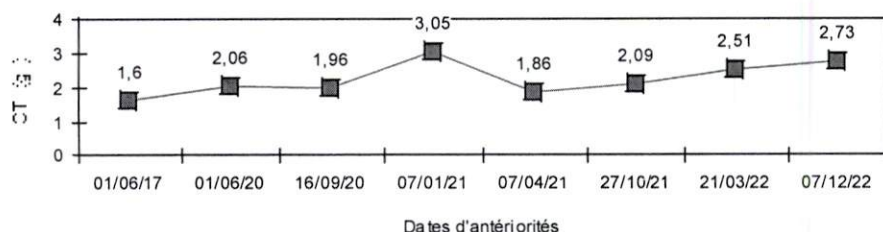
Madame LAHRACH EP LAAFOURA ZOHRA
Docteur SAMAR FERHI
Réf. : 22L368

Compte Rendu d'Analyses

BIOCHIMIE SANGUINE (Cobas Roche C-311)

BILAN LIPIDIQUE

		Normales	Antériorités
			21/03/22
Cholesterol total----- :	2,73 * g/l	< 2	2,51
Soit :	7,04 mmol/l	< 5,15	6,47

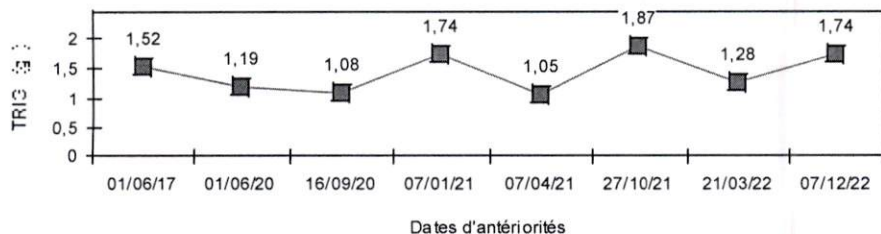


Cholesterol HDL----- :	0,73 g/l	> 0,4**	0,64
------------------------	----------	---------	------

Cholestérol LDL** -----:	1,70 * g/l	< 1,6 **	1,61
Soit :	4,38 mmol/l	< 4,12	4,15

**Valeurs indicatives , à confronter avec le risque cardio- vasculaire du patient

Triglycérides ----- :	1,74 * g/l	< 1,5	1,28
Soit :	1,99 mmol/l	< 1,71	1,46





Dr Yahya BENGHALEM

Pharmacien Biologiste
Lauréat de la faculté de Pharmacie de
Montpellier

Dr Abderrahmane BOUMZEBRA

Pharmacien Biologiste
Diplômé des facultés de Médecine et de Pharmacie de
Toulouse et Montpellier

Biochimie - Hématologie - Hormonologie - Bactériologie - Virologie - Immunologie - Parasitologie - Mycologie - Toxicologie

Dossier ouvert le : 07/12/22
Prélèvement effectué à 15:03
Edition du : 09/12/22

Madame LAHRACH EP LAAFOURA ZOHRA
Docteur SAMAR FERHI
Réf. : 22L368

Compte Rendu d'Analyses

		Normales	Antériorités
Hémoglobine glyquée-----:	6,80 * %	4,5 - 6,3	7,10
(Technique HPLC D10 BIO-RAD)			

Les valeurs usuelles sont de 4,5 à 6,3 % lorsque les glycémies sont normales.

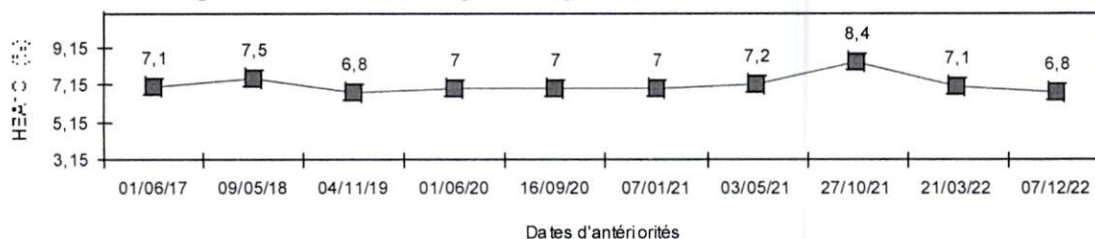
Les études modernes ont montré que le diabète est :

Bien équilibré lorsque le taux est inférieur à 6,5%

Moyennement lorsqu'il est entre 6,5 à 7,5 %

Mal équilibré au-delà de 8%

A l'évidence les exigences doivent tenir compte de l'âge, de l'ancienneté du diabète et des autres problèmes.



BIOCHIMIE URINAIRE

Diurèse -----: 950 ml
(sous réserve d'un bon recueil)

Microalbuminurie -----: 5 mg/l
Soit : 4,8 mg/24 h < 30



Dr Yahya BENGHALEM

Dr Abderrahmane BOUMZEBRA

Pharmacien Biologiste
Lauréat de la faculté de Pharmacie de
Montpellier

Pharmacien Biologiste
Diplômé des facultés de Médecine et de Pharmacie de
Toulouse et Montpellier

Biochimie - Hématologie - Hormonologie - Bactériologie - Virologie - Immunologie - Parasitologie - Mycologie - Toxicologie

Dossier ouvert le : 07/12/22
Prélèvement effectué à 15:03
Edition du : 09/12/22

Madame LAHRACH EP LAAFOURA ZOHRA
Docteur SAMAR FERHI
Réf. : 22L368

Compte Rendu d'Analyses

VITAMINES

Vitamine D2/D3 (25 - Hydroxy) ----- :
(Chimiluminescence COBAS ROCHE E411)

33 microg/l

Normales
> 30

Antériorités

Interprétation :

Valeurs souhaitables : > 30 µg/l
Insuffisance : 10 à 30 µg/l
Carence : < 10 µg/l
Toxicité : > 100 µg/l

LABORATOIRE ANALYSES
MEDICALES MANDARONA

679, Bd Al Qods 20460 - Casablanca

Tél. : 05 22 52 83 88

Fax : 05 22 21 92 41

Docteur Samar FERHI

**Spécialiste en cardiologie
et Imagerie Cardiovasculaire**

Ancienne Interne du CHU
Ibn Sina de RABAT
Diplômée des Universités de RABAT,
BORDEAUX et PARIS DESCARTES
Echographie doppler, Coroscanner,
Scanner et IRM cardiaque
Exploration du système nerveux autonome
Cardiopathies Congénitales adultes



Cardiologue

الدكتورة سمر فرحي

طبيبة اختصاصية في أمراض
القلب والشرايين وتصوير القلب
طبيبة داخلية سابقا بالمركز الاستشفائي
الجامعي ابن سينا بالرباط
خريجة كليات الطب بالرباط،
بورجو، وباريس ديكرات
فحص القلب بالصدى، والأشعة
والرنين المغناطيسي
استكشاف الجهاز العصبي اللاإرادي
أمراض القلب الخلقية عند الكبار

Casablanca, le 05 /12 /2022

Compte rendu d'échographie cardiaque transthoracique

Mme LAHRACH EP LAAFOURA Zohra

Indication : Vertiges ,céphalées,précordialgies

- En TM : AO= 31 mm , OG= 47 mm
 - Ventricule gauche non dilaté (44 / 28 mm), à parois non hypertrophiées (9 /11 mm), de bonne fonction systolique globale (FEVG = 67 % en TM et 67 % au simpson biplan)
 - Bonne contractilité globale et segmentaire.
 - Pressions de remplissages du VG normales (E = 0,57 m/s, A = 0,59 m/s, TDE= 127 ms , E'= 0,10 m/s)
 - Oreillettes non dilatées (SOG = 14 cm², SOD= 7 cm²). libres d'écho.
 - Ventricule droit non dilaté (mm), de bonne fonction systolique (TAPSE= 25 mm).
 - Septum interauriculaire et interventriculaire intacts
 - Aorte de dimensions normales
 - Sigmoïdes aortiques tricuspides, fines, souples. de mobilité et d'échostructure normales
 - Flux aortique normal. Vmax : 0,75 m/s
 - Flux pulmonaire normal : V max : 0,98 m/s
 - Les autres valves cardiaques sont fines, souples, de mobilité et d'échostructure normales.
 - Pas de valvulopathie significative
 - Insuffisance tricuspide minime avec une Vmax à 2,27 m/s permettant d'estimer une PAPS à 20+5 mmHg
 - Pas de thrombus intracavitaire visible .
 - Pas D'HTAP
 - VCI non dilatée à 11mm et COMPLIANTE.
 - Péricarde sec
- Conclusion** : Examen échocardiographie Doppler transthoracique sans anomalie ce jour (FEVG=67%)

Dr FERHI Samar

Docteur Samar FERHI
Spécialiste en cardiologie
et Imagerie Cardiovasculaire
28, Route de l'OASIS, 3^{ème} Etage, Bureau 35, ZURICH CENTER (Extension Rd Abdelmoumen, vers la gare) 11000
Tél: 05 22 79 19 18 / 091 7 7000

Name LAHRACH EP LAAFOURA, Zohra
Age 70

Date 05/12/2022
Médecin.

Image 1

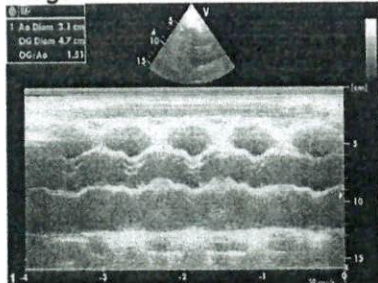


Image 2



Image 3

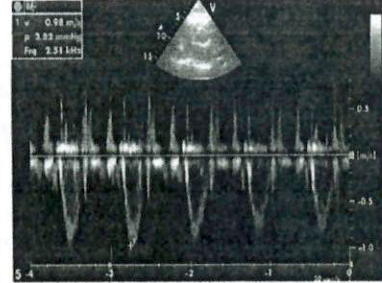


Image 4

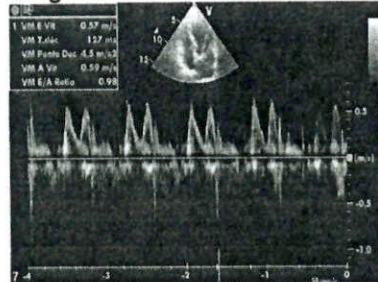


Image 5

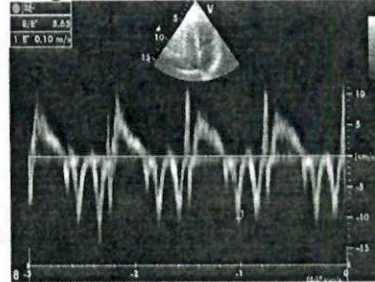


Image 6

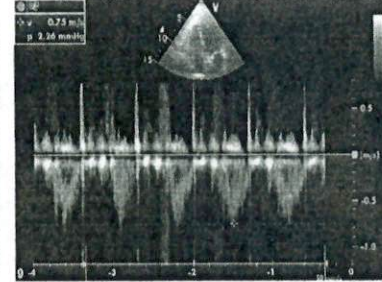


Image 7

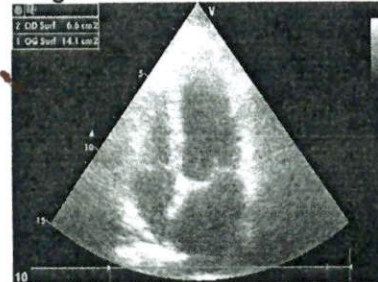


Image 8

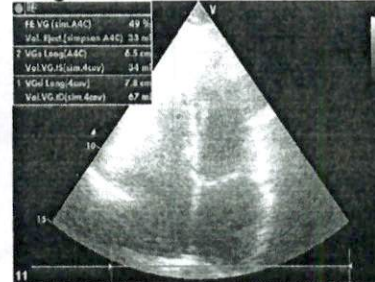


Image 9

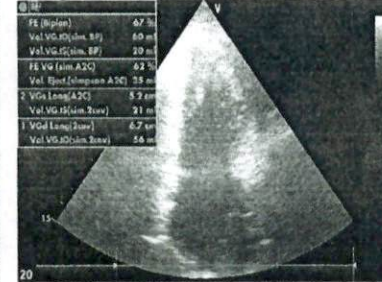


Image 10

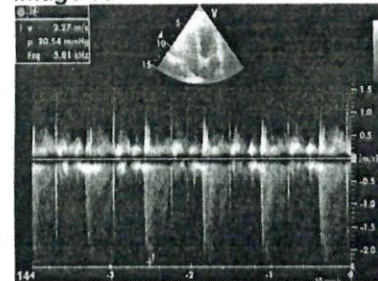


Image 11

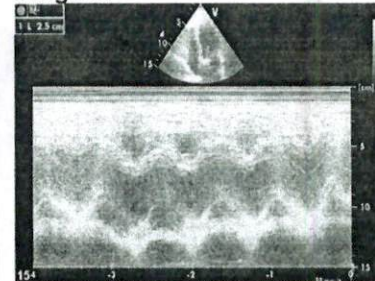
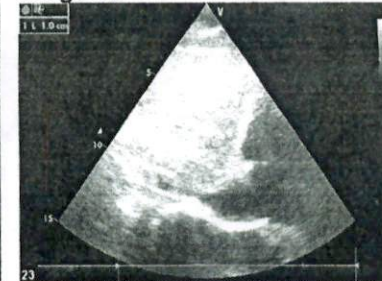


Image 12



Dr FERHI SAMAR

CABINET DE CARDIOLOGIE

28, ROUTE DE L'OASIS. Tél: 0522991918

Rapport Holter Tensionnel

Informations du patient

Nom	Zohra LAHRACH EP LAAFOURA	Médecin traitant	Dr FERHI
Numéro d'identification	170/22		
Date de naissance	19 juin 1952	Médecin interprète	
Taille, Poids	162 cm, 59 kg		

Vue d'ensemble statistique

Heure de début	8 décembre 2022, 15:08
Heure d'arrêt	10 décembre 2022, 12:12
Durée	45 Heures
Dosages	146 Total: 74 Inclus, 7 Exclus, 7 Evènements, 58 Erreurs

Complet (74 Inclus, 56%)

	Min	Moye n	Max	Ecart type
Systolique	84	116,2	155	15,3
Diastolique	49	68,2	104	10,9
Pouls	32	70,3	97	15,3
PAM	57	84,2	128	13,6
Systolique > 140	6,8 %			
Diastolique > 80	13,5 %			

Différence moyenne entre Eveillé et Endormi

	Δ mmHg	% baisse
Systolique	7,0	5 %
Diastolique	4,4	6 %
Pouls	1,9	2 %
PAM	6,7	7 %

Eveillé (54 Inclus, 55%)

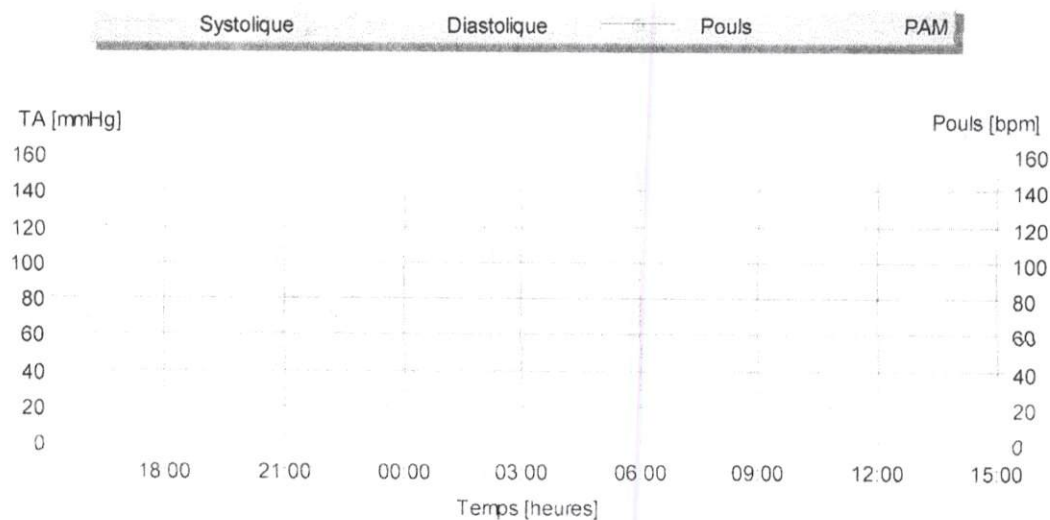
	Min	Moye n	Max	Ecart type
Systolique	89	118,1	155	14,9
Diastolique	54	69,4	104	10,6
Pouls	32	70,8	97	16,8
PAM	61	86,0	128	13,4
Systolique > 135	14,8 %			
Diastolique > 85	11,1 %			

Endormi (20 Inclus, 61%)

	Min	Moye n	Max	Ecart type
Systolique	84	111,1	140	15,3
Diastolique	49	65,0	92	11,4
Pouls	38	69,0	88	10,3
PAM	57	79,3	108	13,2
Systolique > 120	25,0 %			
Diastolique > 70	25,0 %			

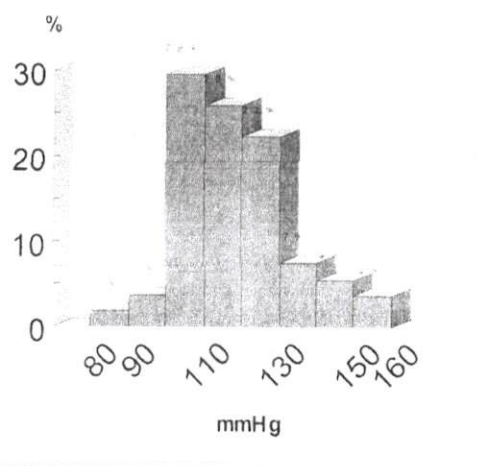
Rapport Holter Tensionnel

Graphique de la tension artérielle

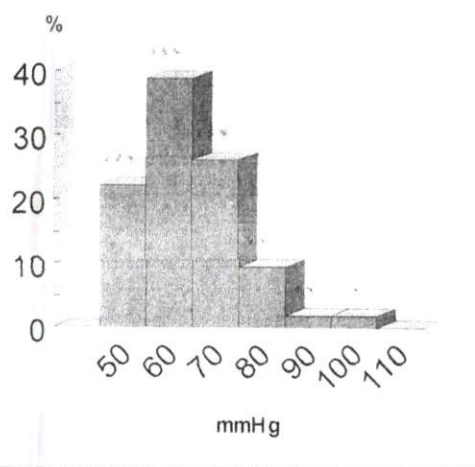


Histogrammes

Données PAS éveillé

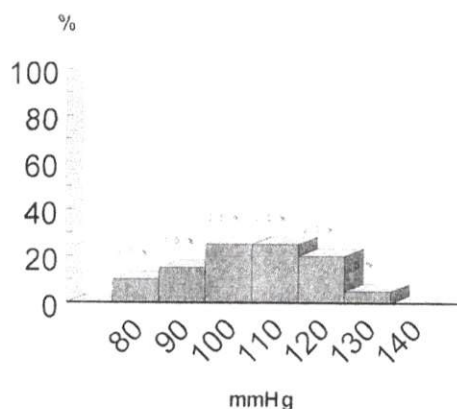


Données PAD éveillé

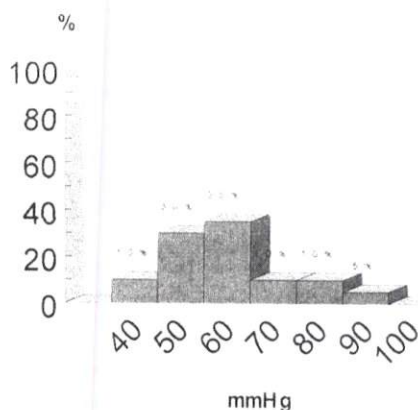


Rapport Holter Tensionnel

Données PAS endormi



Données PAD endormi



Données des mesures

8 décembre 2022

Heure	Evènements	Systolique mmHg	Diastolique mmHg	Pouls bpm	PAM	Remarques	Description des événements
15:10	0x4000	144	74	79	100		Mesure initialisée par l'utilisateur
15:15	0x0000	109	86	35	88		Mesure programmée, Exclue
15:30	0x0000	120	71	73	88		Mesure programmée
15:45	0x0000	127	66	73	90		Mesure programmée
16:02	0x2000	107	64	73	77		Mesure programmée, Mesure réessayée
16:15	0x0000	89	57	50	79		Mesure programmée
17:17	0x2000	125	70	79	89		Mesure programmée, Mesure réessayée
17:32	0x2000	104	61	88	64		Mesure programmée, Mesure réessayée
18:30	0x0000	140	74	97	88		Mesure programmée
18:47	0x2000	120	109	32	113		Mesure programmée, Mesure réessayée, Exclue
19:02	0x2000	113	79	79	91		Mesure programmée, Mesure réessayée
19:15	0x0000	125	70	79	90		Mesure programmée
19:30	0x0000	108	65	73	77		Mesure programmée
19:47	0x2000	115	67	79	82		Mesure programmée, Mesure réessayée
20:00	0x0000	102	55	50	76		Mesure programmée
20:02	0x4000	128	85	59	93		Mesure initialisée par l'utilisateur
20:30	0x0000	153	76	82	128		Mesure programmée
20:45	0x0000	137	58	41	86		Mesure programmée
21:00	0x0000	110	61	76	81		Mesure programmée
21:15	0x0000	112	66	79	81		Mesure programmée
21:30	0x0000	120	87	32	104		Mesure programmée
22:00	0x0000	123	70	70	87		Mesure programmée
22:17	0x2000	125	69	73	86		Mesure programmée, Mesure réessayée
22:32	0x2000	112	72	32	78		Mesure programmée, Mesure réessayée
22:45	0x0000	113	86	79	93		Mesure programmée
23:15	0x0000	119	81	50	86		Mesure programmée
23:32	0x2000	124	68	73	88		Mesure programmée, Mesure réessayée

9 décembre 2022

Rapport Holter Tensionnel

10:32	0x2000	116	72	82	90	Mesure programmée, Mesure réessayée
10:47	0x2000	129	93	47	105	Mesure programmée, Mesure réessayée
11:47	0x2000	114	76	82	96	Mesure programmée, Mesure réessayée
12:00	0x0000	107	68	44	80	Mesure programmée

Résumé du diagnostic

Une procédure de Monitoring Ambulatoire de Pression Artérielle a été effectuée sur Zohra LAHRACH EP LAAFOURA débutant à 15:08 le 8 décembre 2022 et terminant à 12:12 le 10 décembre 2022. A partir de 146 relevés de tension artérielle recueillis, 74 ont été établis en tant que mesures valides sans erreur. Les résultats de la procédure sont les suivants :

- La tension artérielle systolique maximale qui a été enregistrée était 155 mmHg, et eut lieu à 16:15:00 (9 décembre 2022).
- La tension artérielle diastolique maximale qui a été enregistrée était 104 mmHg, et eut lieu à 16:32:00 (9 décembre 2022).
- La fréquence de pouls maximale qui a été enregistré était 97 BPM, et eut lieu à 18:30:00 (8 décembre 2022).
- La tension artérielle systolique minimale qui a été enregistrée était 84 mmHg, et eut lieu à 02:00:00 (10 décembre 2022).
- La tension artérielle diastolique minimale qui a été enregistrée était 49 mmHg, et eut lieu à 02:00:00 (10 décembre 2022).
- La fréquence de pouls minimale qui a été enregistré était 32 BPM, et eut lieu à 21:30:00 (8 décembre 2022).

Résumé systolique:

Pour toutes les mesures, 6,8 % de relevés de tension artérielle systolique excédaient la limite fixée de 140 mmHg. Pendant que le patient était éveillé, 14,8 % des relevés systoliques excédaient la limite fixée de 135 mmHg. Pendant que le patient dormait, 25,0 % des relevés systoliques excédaient la limite fixée de 120 mmHg.

Résumé diastolique:

Pour toutes les mesures, 13,5 % des relevés diastoliques de la tension artérielle excédaient la limite fixée de 80 mmHg. Pendant que le patient était éveillé, 11,1 % des relevés diastoliques excédaient la limite fixée de 85 mmHg. Pendant que le patient dormait, 25,0 % des relevés diastoliques excédaient la limite fixée de 70 mmHg.

Rapport Holter Tensionnel

Heure	Evènements	Systolique mmHg	Diastolique mmHg	Pouls bpm	PAM	Remarques	Description des événements
0:01	0x0000	128	67	73	90		Mesure programmée
1:02	0x2000	106	64	73	79		Mesure programmée, Mesure réessayée
1:30	0x0000	130	62	29	96		Mesure programmée, Exclue
2:01	0x0000	119	66	73	80		Mesure programmée
2:31	0x0000	127	73	76	87		Mesure programmée
3:01	0x0000	130	71	76	93		Mesure programmée
12:15	0x4000	130	78	50	85		Mesure initialisée par l'utilisateur
15:14	0x4000	142	72	94	94		Mesure initialisée par l'utilisateur
15:16	0x4000	134	74	94	89		Mesure initialisée par l'utilisateur
15:30	0x0000	144	67	82	103		Mesure programmée
16:15	0x0000	155	65	76	85		Mesure programmée
16:32	0x2000	140	104	35	125		Mesure programmée, Mesure réessayée
16:45	0x0000	131	97	29	114		Mesure programmée, Exclue
17:32	0x2000	129	88	35	102		Mesure programmée, Mesure réessayée
18:02	0x2000	110	60	91	68		Mesure programmée, Mesure réessayée
18:45	0x0000	102	56	79	69		Mesure programmée
19:00	0x0000	113	66	85	77		Mesure programmée
19:15	0x0000	117	62	53	79		Mesure programmée
19:32	0x2000	100	81	91	94		Mesure programmée, Mesure réessayée, Exclue
19:45	0x0000	122	100	47	107		Mesure programmée, Exclue
20:00	0x0000	114	88	91	101		Mesure programmée
20:32	0x2000	125	69	82	86		Mesure programmée, Mesure réessayée
20:45	0x0000	126	77	82	103		Mesure programmée
21:00	0x0000	102	77	29	86		Mesure programmée, Exclue
21:15	0x0000	101	70	82	81		Mesure programmée
21:30	0x0000	95	55	76	77		Mesure programmée
22:30	0x0000	102	67	91	75		Mesure programmée
22:45	0x0000	114	71	76	83		Mesure programmée
23:17	0x2000	140	92	88	108		Mesure programmée, Mesure réessayée

10 décembre 2022

Heure	Evènements	Systolique mmHg	Diastolique mmHg	Pouls bpm	PAM	Remarques	Description des événements
0:00	0x0000	116	84	38	98		Mesure programmée
0:32	0x2000	104	67	67	79		Mesure programmée, Mesure réessayée
1:00	0x0000	86	54	76	62		Mesure programmée
1:30	0x0000	110	60	73	74		Mesure programmée
2:00	0x0000	84	49	73	57		Mesure programmée
3:30	0x0000	93	56	73	66		Mesure programmée
4:00	0x0000	114	58	67	73		Mesure programmée
4:30	0x0000	110	62	67	82		Mesure programmée
5:00	0x0000	116	68	67	86		Mesure programmée
5:30	0x0000	107	59	70	67		Mesure programmée
6:02	0x2000	97	50	62	62		Mesure programmée, Mesure réessayée
6:31	0x0000	91	51	64	69		Mesure programmée
7:01	0x0000	113	58	64	79		Mesure programmée
7:31	0x0000	110	61	64	91		Mesure programmée
8:01	0x0000	122	68	70	96		Mesure programmée
8:45	0x0000	108	59	64	67		Mesure programmée
9:00	0x0000	106	58	64	75		Mesure programmée
9:15	0x0000	104	60	70	72		Mesure programmée
9:30	0x0000	104	55	70	66		Mesure programmée
9:45	0x0000	94	54	70	61		Mesure programmée
10:18	0x2000	103	71	85	78		Mesure programmée, Mesure réessayée

Rapport Holter Tensionnel

Conclusion :

MAPA mettant en evidence un profil tensionnel ne respectant pas le nyctemere , avec variabilite tensionnelle tantot une tendance a la hausse avec des pics hypertensifs atteignant une PAS max de 155 mmHg ,et PAD max de 104 mmHg et par moment tendance a la baisse atteignant : une PAS min a 84 mmHg et 49 mmHg de PAD min .

La charge tensionnelle est normale (116/68 mmHg) .FC min =32 bpm , FC max =97 bpm, FC moy= 70 bpm.

Cette variabilite tensionnelle peut evoquer une alteration du système nerveux autonome secondaire au diabete ;

A surveiller et explorer eventuellement (exploration du système nerveux autonome)

Regime peu sale

Dr FERHI Samar



LAHRACH EP LAAFOURA

Zohra

170/22

19.06.1952 Féminin

70 ans

162 cm / 59 kg

134/76 mmHg

FC 80/min

Intervalles

RR 751 ms

P 128 ms

PR 170 ms

QRS 88 ms

QT 372 ms

QTc 433 ms

(Bazett)

Axes :

P 55 °

QRS 3 °

T 43 °

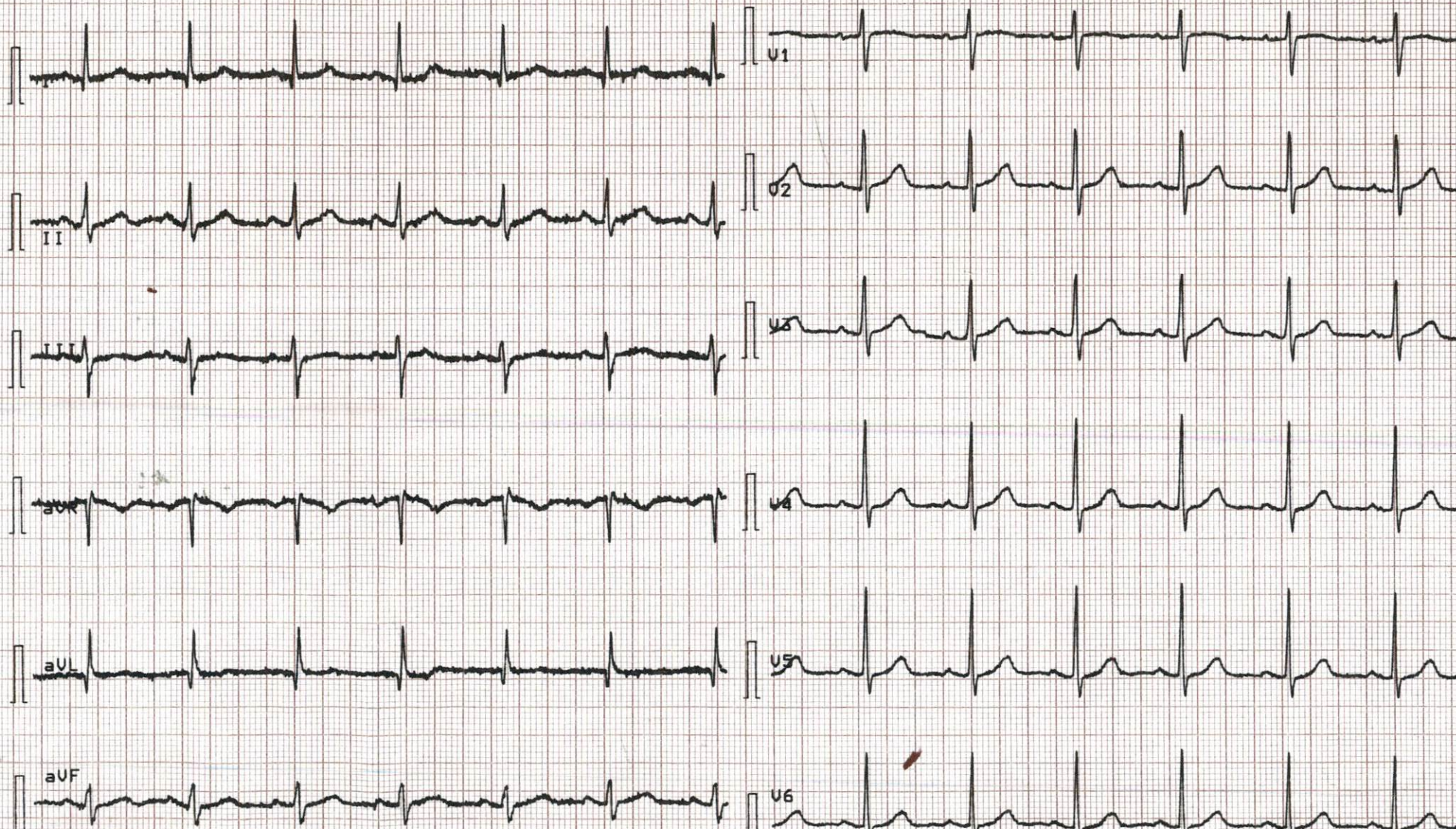
P (II) 0.11 mV

S (V1) -0.60 mV

R (V5) 1.63 mV

Sokol. 2.23 mV

Docteur Samar FERHI
Spécialiste en cardiologie
et cardiologie cardiovasculaire
28, Route de l'Industrie - 11500 Sfax T.
061.05.22.99 / 061.05.22.99



25 mm/s 10 mm/mV

F50

SBS

05.12.2022

15:31:30

Dr FERHI Samar

10 mm/mV

AT-102plus 1.22 C

LAHRACH EP LAAFOURA

Zohra

170/22

19.06.1952 Féminin

70 ans

162 cm / 59 kg

134/76 mmHg

FC 76/min

Intervalles

RR 790 ms

P 124 ms

PR 170 ms

QRS 88 ms

QT 374 ms

QTc 425 ms

(Bazett)

Axes :

P 54 °

QRS 1 °

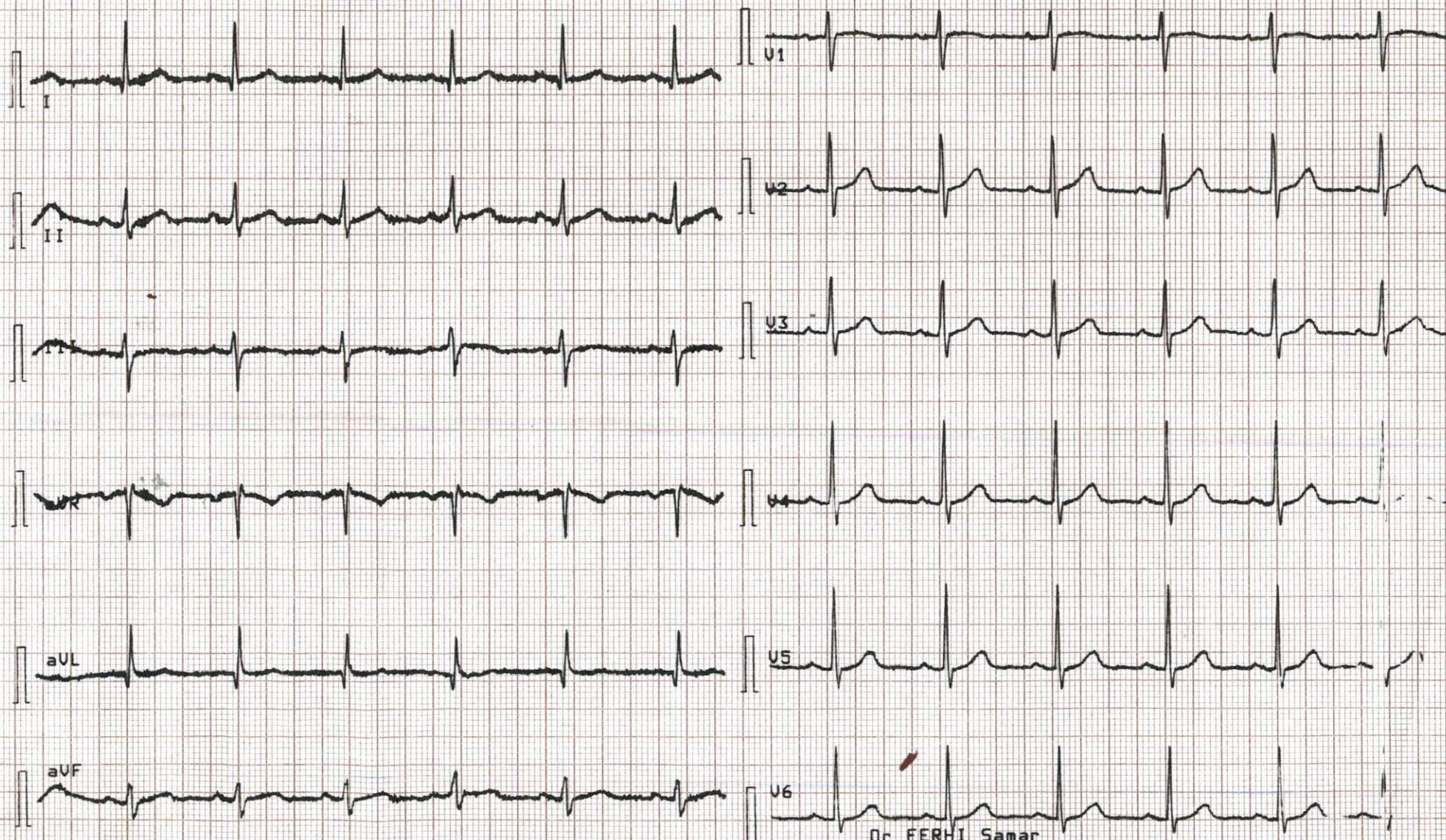
T 39 °

P (II) 0.12 mV

S (V1) -0.59 mV

R (V5) 1.56 mV

Sokol. 2.15 mV



25 mm/s 10 mm/mV

F50

SBS

05.12.2022 15:31:02

Dr FERHI Samar

10 mm/mV

AT-102plus