

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET ÉVITER LES REJETS

Conditions générales :

- Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.
- Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.
- La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.
- L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.
- En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

Pharmacie :

- Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.
- Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

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 tous les 6 mois.

Adresses Mails utiles

- | | |
|--|-----------------------|
| <input type="radio"/> Réclamation | : contact@mupras.com |
| <input type="radio"/> Prise en charge | : pec@mupras.com |
| <input type="radio"/> 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.

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

Déclaration de Maladie

M22- N° 003813

Maladie

Dentaire

Optique

Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 2109

Société :

Actif

Pensionné(e)

Autre :

Nom & Prénom :

Date de naissance :

Adresse :

Tél. :

120609
Nacely J. Kadi Anis
10/01/1948
53 Bd. Yehdi Ben Barkia Bourzougue
Casablanca
0661450376
Total des frais engagés : 220540 Dhs

Cadre réservé au Médecin

Docteur KADI ANIS
CARDIOLOGUE
Imar Center Rue Attarid Med Etg 7 N°2
(Angle Av des FAR) - CASABLANCA 20110
Tél: 05 22 31 53 48

Cachet du médecin :

Date de consultation :

18/04/2022

Nom et prénom du malade :

Nacely Kadi Anis

Age:

Lien de parenté :

Lui-même

Conjoint

Enfant

Nature de la maladie :

HFA

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 : casablanca

Signature de l'adhérent(e) :

Le : 18/04/2022



RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

| Dates des Actes | Natures des Actes | Nombre et Coefficient | Montant détaillé des Honoraires | Cachet et signature du Médecin attestant la facture |
|-----------------|-------------------|-----------------------|---------------------------------|--|
| 18/04/2022 | Consultation | 3000 | 3000 | Docteur KADIAN CARDIOLOGUE Iman Center Rue Arrachid Med Etg 7 N° 10 (Angle Av des FAR) - CASABLANCA 20110 Docteur KADIAN 53 48 |
| 18/04/2022 | Consultation | 10000 | 10000 | Docteur KADIAN CARDIOLOGUE Rue Arrachid Med Etg 7 N° 18 CASABLANCA 20110 |

EXECUTION DES ORDONNANCES 22

| Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur | Date | Montant de la Facture |
|--|----------|-----------------------|
|  Pharmacie Universitaire 115, Rue Jules Ferry 67000 Strasbourg | 18/04/22 | 810.- |

ANALYSES - RADIOGRAPHIES

| Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue | Date | Désignation des Coefficients | Montant des Honoraires |
|--|------------|------------------------------|------------------------|
|  Dr. Hicham Bounouar | 2013-01-13 | 26000 B.C. | 970000 |

AUXILIAIRES MEDICAUX

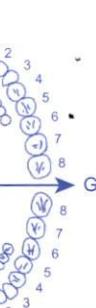
| AUXILIAIRES MEDICAUX | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|--------|-----|-----|-----|------------------------------------|
| Cachet et signature du Praticien | Date des Soins | Nombre | | | | Montant détaillé des Honoraires |
| | | A M | P C | I M | I V | |
| | |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

RELEVE 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 00000000 D 00000000 35533411 | G 21433552 00000000 00000000 B 11433553 | | COEFFICIENT DES TRAVAUX |
| | (Création, remont, adjonction) Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession | | | MONTANTS DES SOINS |
| | | | | DATE DU DEVIS |
| | | | | DATE DE L'EXECUTION |

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

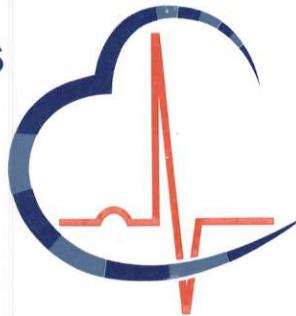
VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

Docteur Kadi Anis

CARDIOLOGUE

Diplômé de la Faculté de Médecine de L'université d'état Lomonossov de Moscou

Ex-interne du Centre de Recherche Cardiovasculaire Bakulev



الدكتور قاضي أنيس
أمراض القلب و الشرايين

خريج كلية الطب بجامعة
موسكو الحكومية لومونسوف

خريج مركز أبحاث القلب
و الأوعية الدموية باكوف

Cabinet d'Explorations Cardio-Vasculaire

18/04/2022

Casablanca, Le الدار البيضاء في

MR NAOUY MOHAMED



- Uperio 100 mg
1 comprimé, matin, soir, pendant 2 mois

405,00
+ 2
810,00
~~Harmacie Universitaire Sante MAFI
Rue Arrachid Mohamed
N°2
118 Casablanca
Tél: 03 22 54 08 66 - Casa~~

Docteur KADI ANIS
CARDIOLOGUE
Iman Center Rue Arrachid Med Elg 7 N°2
(Angle Av des FAR) CASABLANCA 20110
TEL: 05 22 31 53 49

UPERIO® 100 mg
Comprimé pelliculé.
Boîte de 28.
PPV : 405 DH



UPERIO® 100 mg
Comprimé pelliculé.
Boîte de 28.
PPV : 405 DH



📞 +212 5 22 31 53 48 💫 URGENCE +212 6 61 41 57 72 @ cardiokad@gmail.com

IMAN CENTER Rue Arrachid Mohamed, Étage 7^{ème}, N°2 (Angle Av. des Forces Armées Royale)
CASABLANCA 20110
مركز إيمان زنقة الرشيد محمد (زاوية شارع الجيش الملكي) الطابق 7، رقم 2، الدار البيضاء

Docteur Kadi Anis

CARDIOLOGUE

Diplômé de la Faculté de Médecine de
L'université d'état Lomonossov de Moscou

Ex-interne du Centre de Recherche
Cardiovasculaire Bakulev



الدكتور قاضي أنيس
أمراض القلب و الشرايين

خريج كلية الطب بجامعة
موسكو الحكومية لومونسوف

خريج مركز أبحاث القلب
و الأوعية الدموية باكوف

Cabinet d'Explorations Cardio-Vasculaire

Casablanca, Le الدار البيضاء في

NOTE D'HONORAIRE

№ 118/22

Le Docteur Kadi Anis, prie Mr/Mme Naouy Mohamed
d'accepter l'expression de ses sentiments distinguées
et lui présente suivant l'usage, sa note d'honoraires pour,

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| -La consultation + ECG : | 300 Dhs |
| -L'échocardiographie : | 1000 Dhs |
| Total s'élevant à la somme de : | 1300 Dhs |

ICE: 002044318000003

Date : 18/04/2022

Docteur KADI ANIS
CARDIOLOGUE
Iman Center Rue Arrachid Med Etg 7 N°2
(Angle Av des FAR) CASABLANCA 20110
Tél: 05 22 31 53 48

+212 5 22 31 53 48 URGENCE +212 6 61 41 57 72 @ cardiokad@gmail.com

IMAN CENTER Rue Arrachid Mohamed, Étage 7^{ème}, N°2 (Angle Av. des Forces Armées Royale)
CASABLANCA 20110
مركز إيمان زنقة الرشيد محمد (زاوية شارع الجيش الملكي) الطابق 7، رقم 2، الدار البيضاء 20110

CENTRE DE BIOLOGIE DE CASABLANCA

394, Boulevard Zerkouni – Résidence le Casablanca – Bourgogne – CASABLANCA
Tél : 0522 27 48 96 – Fax : 0522 27 49 13 – Patente : 35405458 – INP : 093001006
CNSS : 6369949 IF : 40110273 – ICE : 001699292000019

FACTURE N° : 220400561

Casablanca le 22-04-2022

Mr NAOUY Mohamed

Date de l'examen : 22-04-2022

| Récapitulatif des analyses | | |
|----------------------------|--|-----|
| CN | Analyse | Clé |
| 9105 | Forfait traitement échantillon sanguin | E15 |
| 0111 | Créatinine | B30 |
| 0135 | Urée | B30 |

Total des B : 60

TOTAL DOSSIER : 95.40 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : quatre-vingt-quinze dirhams quarante centimes.

Centre de Biologie de Casablanca
Dr Hicham OUZZANI TOUHAMI
394, Bd Zerkouni - Casablanca
Tél : 0522 27 48 96 - Fax : 0522 27 49 13



CENTRE DE BIOLOGIE DE CASABLANCA
مختبر التجارب الطبية
Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - P.M.A.

د. هشام الوزاني التهامي

Dr. Hicham OUAZZANI TOUHAMI

Pharmacien Biologiste

Ancien interne et Attaché au C.H.U. de Montpellier
D.U. de Fertilité Humaine de la Faculté de Médecine
de Montpellier - D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté
de Pharmacie Paris V



ACCREDITATION N° 8-4177
Portées disponibles
sur www.cofrac.fr



Seuls les résultats identifiés
par le symbole [AC] sont couverts
par l'accréditation



Dossier ouvert le : 22-04-2022

Prélevé le : 22-04-2022 à 09:14

Édité le : 22-04-2022

Mr NAOUY Mohamed

Réf dossier: 22042897

Page N° : 1 / 2

Valeurs références

Antériorités

BIOCHIMIE SANGUINE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

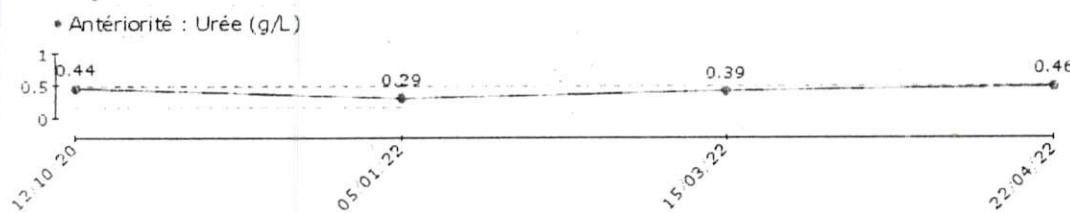
15-03-2022

Urée [AC]
(Dosage enzymatique)

0.46 g/L
7.7 mmol/L

(0.16-0.48)
(2.7-8.0)

0.39



Prélèvement à domicile sur rendez-vous

394, Bd. Zerkouni - Resd. Le Casablanca - Bourgogne - 20040 Casablanca Tél.: 05 22.27.48.96 / 05 22.47.29.46 / 06 61.79.86.18 - Fax : 05 22.27.49.13

E-mail : labocbc@gmail.com - Site web : www.laboratoirecbc.com - INP : 092001006 - Patente : 2540545R - CNSS : 6268940 - IF : 40110272 - ICF : 001600202000010

CENTRE DE BIOLOGIE DE CASABLANCA
Dr Hicham OUAZZANI TOUHAMI
394, Bd. Zerkouni Casablanca
Tél: 05 22 27 48 96 - Dr. Ouazzani

394 Bd Zekkouri - Casablanca
 Email : labo@casablanca.com - Site Web :
 www.casablanca-labo.com
 Réseau de domotique sur Internet

CENTRE DE BIOLOGIE DE CASABLANCA

مختبر التحاليل الطبية

Laboratoire de Biologie Médicale

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE - P.M.A.

د. شـ.
ANI TOUHAMI
Bactériologiste

Chercheur et Attaché au C.H.U. de Montpellier
Montpellier - D.U. d'Assurance Qualité de la Faculté
de Pharmacie Paris V



ACCREDITATION N° 8-4177
Portées disponibles
sur www.cofrac.fr
Seuls les résultats identifiés
par le symbole [AC] sont couverts
par l'accréditation

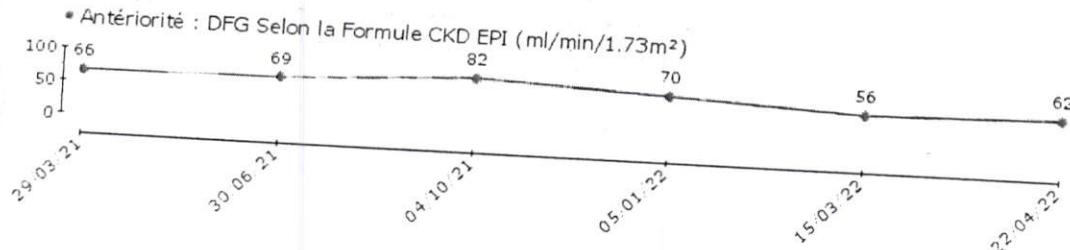


Dossier : 22042897

Mr NAOUY Mohamed

Page N° : 2 / 2

| | Valeurs références | Antériorités |
|--|------------------------------|----------------------------|
| Créatinine [AC] (Dosage cinétique) | 11.6 mg/L 102.7 µmol/L | (7.0-12.0) (62.0-106.2) |
| DFG Selon la Formule CKD EPI (Débit de Filtration Glomérulaire) | 62 ml/min/1.73m ² | 15-03-2022 |
| DFG Selon la Formule MDRD (Débit de Filtration Glomérulaire) | 63 ml/min/1.73m ² | 12.6 |
| | | 56 |



Valeurs de référence du DFG en fonction l'âge :

| | |
|-----------|--------------------------------|
| < 40 ans | ≥ 75 mL/min/1.73m ² |
| 40-65 ans | ≥ 60 mL/min/1.73m ² |
| > 65 ans | ≥ 45 mL/min/1.73m ² |

Interprétation :

| Stade | DFG | Définition |
|-------|-------|---|
| 1 | ≥ 90 | MRC* avec DFG normal ou augmenté |
| 2 | 60-89 | MRC* avec DFG légèrement diminué |
| 3A | 45-59 | Insuffisance rénale chronique modérée |
| 3B | 30-40 | Insuffisance rénale chronique modérée |
| 4 | 15-29 | Insuffisance rénale chronique sévère |
| 5 | < 15 | Insuffisance rénale chronique terminale |

* avec marqueurs d'atteinte rénale : albuminurie, hématurie, leucocyturie, ou anomalies morphologiques ou histologiques, ou marqueurs de dysfonction tubulaire, persistant plus de 3 mois (deux ou trois examens consécutifs)
 NB : L'équation CKD EPI est validée pour les personnes de moins de 75ans et avec un IMC < 30kg/m².

Informations d'identification du patient

NAOUY, MOHAMED

Date étude: 18/04/2022

N° du patient: 03014

N° d'accès:

Né(e) le: 01/01/1948

Age: 74a

Sexe: M

Ht: 171cm

Poids: 78kg

N° altern:

SC: 1.90 m²

Etablissement: Dr. KADI A. Cabinet De Cardiologie

Référent par:

Médecin principal: Dr. Kadi A

Effectué par:

Commentaires: Suivi CMI au stade de dysfonction VG / CD-IVA ATL Mars -Avril 2022



Dr. Kadi Anis
CARDIOLOGUE

Echo adulte: Infos étude

TA sys / dias: 132 / 68

PAM: 89

Fumeur

Hypertension

Stimulateur card.

Antéc. rhumatisme articulaire

Insuffis. card. congestive

Opérations: ATL CD

Indications

Valve cardiaque artific.

| | | |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Souffle | Type: | Degré: |
| Arhythmie: | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Douleur thorac. | <input checked="" type="checkbox"/> Distension veineuse jugulaire | <input checked="" type="checkbox"/> Dyspnée |
| <input checked="" type="checkbox"/> Œdème périphérique | <input checked="" type="checkbox"/> Fatigue | <input checked="" type="checkbox"/> Ascite |
| <input checked="" type="checkbox"/> Syncope | <input checked="" type="checkbox"/> Infection | <input checked="" type="checkbox"/> Vertige |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fièvre d'origine inconnue | <input checked="" type="checkbox"/> Hémoptysie | <input checked="" type="checkbox"/> AIT/Attaque cérébrale |

Bioprosthétique

Type:

Date:

Mécanique

Type:

Date:

Echo adulte: Mesures et calculs

Ventricule gauche

| | | | | | |
|------------|----------------------|---------------|------------------------|---------------|---------|
| Diam CCVG | 2.0 cm | VTS (2D-cube) | 105 ml | VTD (BP) | 185 ml |
| Surf CCVG | 3.14 cm ² | VE (2D-cube) | 107 ml | VTS (BP) | 111 ml |
| SIVd (TM) | 1.53 cm | FR (2D-cube) | 20.8 % | VE (BP) | 74.0 ml |
| DIVGd (2D) | 5.96 cm | FE (2D-cube) | 50.5 % | FE (BP) | 40.0 % |
| DIVGd (TM) | 5.15 cm | IE (2D-cube) | 56.3 ml/m ² | VTD (TM-cube) | 137 ml |
| PPVGd (2D) | 1.06 cm | IE (BP) | 38.9 ml/m ² | VTS (TM-cube) | 88.7 ml |
| PPVGd (TM) | 1.26 cm | SIV/PPVG (TM) | 1.21 | VE (TM-cube) | 48.3 ml |

| | | | | | |
|----------------|------------------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------------|
| SIVd (2D) | 1.51 cm | FR (TM-cube) | 13.4 % | FE (TM-cube) | 35.3 % |
| SIVs (TM) | 1.56 cm | FE (Dumesnil) | 64 % | IE (TM-cube) | 25.4 ml/m ² |
| DIVGs (2D) | 4.72 cm | A4Cd | | Masse VG | 303 g |
| | | Vol VG | 177 ml | (cube) | |
| | | Long VG | 8.85 cm | | |
| | | Surf VG | 44.5 cm ² | | |
| DIVGs (TM) | 4.46 cm | A4Cs | | Indice masse | 159 g/m ² |
| | | Vol VG | 100 ml | VG (cube) | |
| | | Long VG | 7.91 cm | | |
| | | Surf VG | 31.5 cm ² | | |
| PPVGs (TM) | 1.49 cm | A2Cd | | % SIV (TM) | 1.96 % |
| | | Vol VG | 190 ml | | |
| | | Long VG | 8.58 cm | | |
| | | Surf VG | 45.6 cm ² | | |
| VTD (2D-Teich) | 177 ml | A2Cs | | % PPVG (TM) | 18.3 % |
| | | Vol VG | 125 ml | | |
| | | Long VG | 7.91 cm | | |
| | | Surf VG | 35.5 cm ² | | |
| VTD (TM-Teich) | 127 ml | VTD (A2C) | 190 ml | SIV/PPVG (2D) | 1.42 |
| VTS (2D-Teich) | 103 ml | VTD (A4C) | 177 ml | VE (A4C) | 77.0 ml |
| VTS (TM-Teich) | 90.5 ml | VTS (A2C) | 125 ml | FE (A4C) | 43.5 % |
| VE (2D-Teich) | 74.0 ml | VTS (A4C) | 100 ml | IE (A4C) | 40.5 ml/m ² |
| VE (TM-Teich) | 36.5 ml | SVGd (A2C) | 45.60 cm ² | VE (A2C) | 65.0 ml |
| FR (2D-Teich) | 20.8 % | SVGd (A4C) | 44.50 cm ² | FE (A2C) | 34.2 % |
| FR (TM-Teich) | 13.4 % | SVGs (A2C) | 35.50 cm ² | IE (A2C) | 34.2 ml/m ² |
| FE (2D-Teich) | 41.8 % | SVGs (A4C) | 31.50 cm ² | VG dP/dt | 433 mmHg/s |
| FE (TM-Teich) | 28.7 % | LVGd (A2C) | 8.6 cm | ITV CCVG | |
| | | | | GP moy | 4 mmHg |
| | | | | ITV | 25.9 cm |
| | | | | Vmoy | 92.0 cm/s |
| IE (2D-Teich) | 38.9 ml/m ² | LVGd (A4C) | 8.9 cm | VE (CCVG) | 81 ml |
| IE (TM-Teich) | 19.2 ml/m ² | LVGs (A2C) | 7.9 cm | DC (CCVG) | 4.2 l/min |
| VTD (2D-cube) | 212 ml | LVGs (A4C) | 7.9 cm | CCVG Vmax | |
| | | | | GP max | 8 mmHg |
| | | | | Vmax | 142 cm/s |

Ventricule droit

| | | | |
|--------|----------------------|----------|-----------|
| STD VD | 23.5 cm ² | MFS VD | 28.5 % |
| STS VD | 16.8 cm ² | Vit S VD | |
| | | Vit | 9.20 cm/s |

Oreillette gauche

| | | | |
|----------------|----------|------------|----------------------|
| Dimens OG (TM) | 4.9 cm | OG A2C-S/L | |
| | | Longueur | 5.48 cm |
| | | Surf | 26.2 cm ² |
| VTS-S/L OG | 97.10 ml | OG A4C-S/L | |
| | | Longueur | 4.61 cm |
| | | Surf | 20.1 cm ² |

Oreillette droite

| | | | | | |
|--------|----------------------|-------------|---------|----------|---------|
| STD OD | 18.4 cm ² | Pression OD | 10 mmHg | Diam VCI | 1.17 cm |
|--------|----------------------|-------------|---------|----------|---------|

Valve aortique

| | | | | | |
|---------------------|--------|------------|----------|-------------|----------------------|
| Diam racine Ao (TM) | 3.6 cm | OG/Ao (TM) | 1.36 | SVA (Vmax) | 2.72 cm ² |
| Diam Ao asc | 4.1 cm | VA Vmax | | SVA (ITV) | 2.54 cm ² |
| | | GP max | 11 mmHg | | |
| | | Vmax | 164 cm/s | | |
| Diam crosse Ao | 3.0 cm | VA ITV | | SVA(ITV)/SC | 1.34 |
| | | GP moy | 6 mmHg | | |
| | | ITV | 32.0 cm | | |
| | | Vmoy | 117 cm/s | | |
| FC - VA | 52 bpm | VA VV | 0.87 | | |

Valve mitrale

| | | | | | |
|--------------|----------------------|--------------|-----------------------|------------|-----------|
| Diam VM | 4.1 cm | VM Vmax | | Vit Ea méd | 4.91 cm/s |
| | | GP max | 4 mmHg | | |
| | | Vmax | 98.4 cm/s | | |
| Surf VM | 13.2 cm ² | VM Tmi-p | | Vit Ea lat | 6.78 cm/s |
| | | Tmi-p | 73 ms | | |
| Vit alias IM | 33.3 cm/s | VM ITV | | E/Ea méd | 13.8 |
| | | GP moy | 1 mmHg | | |
| | | ITV | 30.8 cm | | |
| | | Vmoy | 48.3 cm/s | | |
| Rayon IM | 0.5 cm | Pente déc VM | 272 cm/s ² | E/Ea lat | 10.0 |

| | | | | | |
|--------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------|----------------------|
| IM ITV | | SVM (Tmi-p) | 3.01 cm ² | Vit S méd | 4.36 cm/s |
| GP moy | 63 mmHg | | | | |
| ITV | 204 cm | | | | |
| Vmoy | 361 cm/s | | | | |
| IM Vmax | | SVM (ITV) | 2.64 cm ² | Vit Aa méd | 9.11 cm/s |
| GP max | 108 mmHg | | | | |
| Vmax | 519 cm/s | | | | |
| Taux flux IM | 52.3 ml/s | Vit pic E VM | | Vit S lat | 6.70 cm/s |
| | | Vit | 67.9 cm/s | | |
| | | GP | 2 mmHg | | |
| | | Temps | 250 ms | | |
| ORE IM | 0.10 cm ² | Vit pic A VM | | Ea/Aa médial | 0.5 |
| | | Vit | 97.5 cm/s | | |
| | | GP | 4 mmHg | | |
| Fraction IM | 5 % | E/A VM | 0.7 | PISA (IM) | 1.57 cm ² |
| Volume IM | 20 ml | Temps à S méd | 606 ms | VE (VM) | 407 ml |
| Vit alias IM | 33.3 cm/s | Temps à S lat | 570 ms | | |

Valve tricuspidale

| | | | | | |
|-------|---------|---------|----------|------|---------|
| TAPSE | 2.25 cm | IT Vmax | | PSVD | 31 mmHg |
| | | GP max | 21 mmHg | | |
| | | Vmax | 230 cm/s | | |

Valve pulmonaire et vaisseaux

| | | | | | |
|--------------|-----------|---------------|-----------|----------|-----|
| Vit sys pulm | | Vit dias pulm | | Pulm S/D | 0.7 |
| Vit | 46.5 cm/s | Vit | 64.3 cm/s | | |
| GP | 1 mmHg | GP | 2 mmHg | | |

Echo adulte: Résultats

Taille/forme VG

Le ventricule gauche est d'une taille globalement normale

Le ventricule gauche ne présente pas d'anévrisme

Thrombus VG/CIV

Absence de thrombus

Epaisseur pariétale VG

H. asymétrique VG: très légère

Fonction VG

FE = 35-40

Profil du flux transmitral au Doppler évoque une altération de la relaxation VG

Profil du flux transmitral au Doppler normal pour l'âge du patient

Fonction systolique VG moyennement à fortement altérée

Cinétique pariétale VG

Hypokinésie de la paroi latérale, moyenne à importante

Hypokinésie de la paroi inférieure, importante

Des anomalies régionales de la cinétique pariétale ont été observées

La mobilité septale est compatible avec une anomalie de conduction

Taille/masses VD

Le ventricule droit est d'une taille globalement normale

Fonction VD

Fonction systolique altérée, moyennement

Oreillette gauche

OG dilatée: moyennement

Oreillette droite

L'oreillette droite est de taille normale

Structure VM

Le pilier de la mitrale apparaît épaissi et/ou calcifié

Les cordages de la valvule mitrale sont épaissis et/ou calcifiés

Insuffisance VM

Insuffisance mitrale, légère à moyenne

Structure VT

Les valves de la tricuspidie sont minces et souples

La structure et la fonction de la valvule tricuspidie sont normales

Insuffisance VT

Insuffisance tricuspidie, légère

La pression systolique ventriculaire droite est normale

L'examen Doppler n'a pas révélé de signes d'hypertension pulmonaire

Structure VAo

L'appareil valvulaire aortique est normal dans sa structure et dans son fonctionnement

Les sigmoïdes aortiques présentent une bonne amplitude d'ouverture

Les sigmoïdes aortiques ne sont pas fortement calcifiées

Insuffisance VAo

RA à l'état de trace

Structure VAP

L'appareil valvulaire pulmonaire est normal dans sa structure et dans son fonctionnement

Racine/sinus Ao

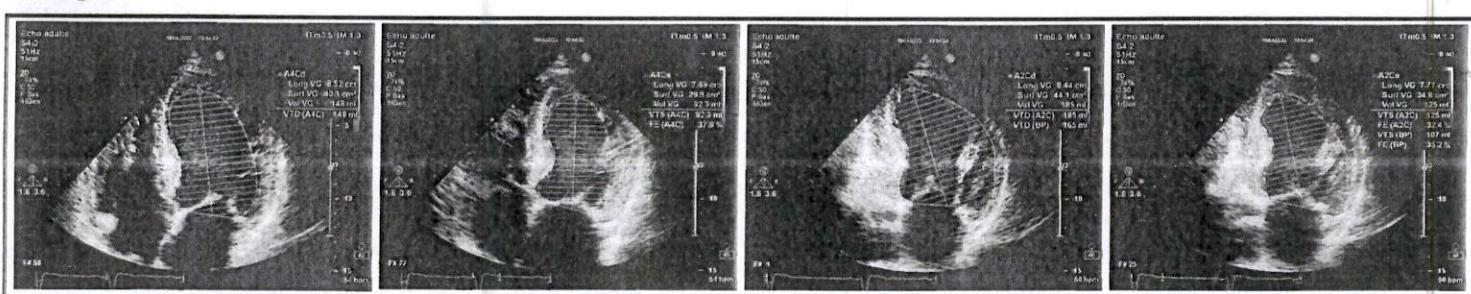
Dilatation de l'aorte très modérée

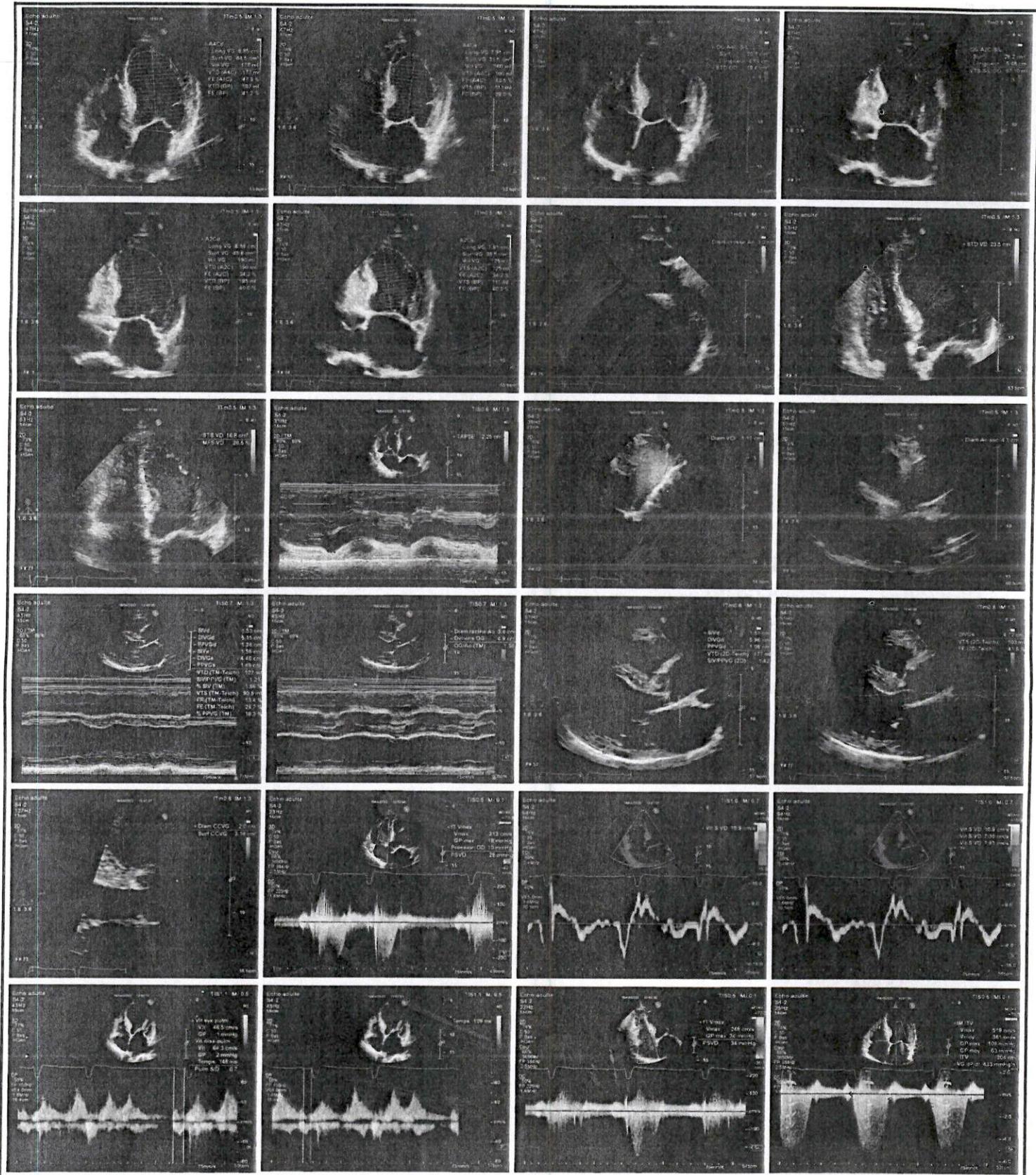
La racine aortique est de taille normale

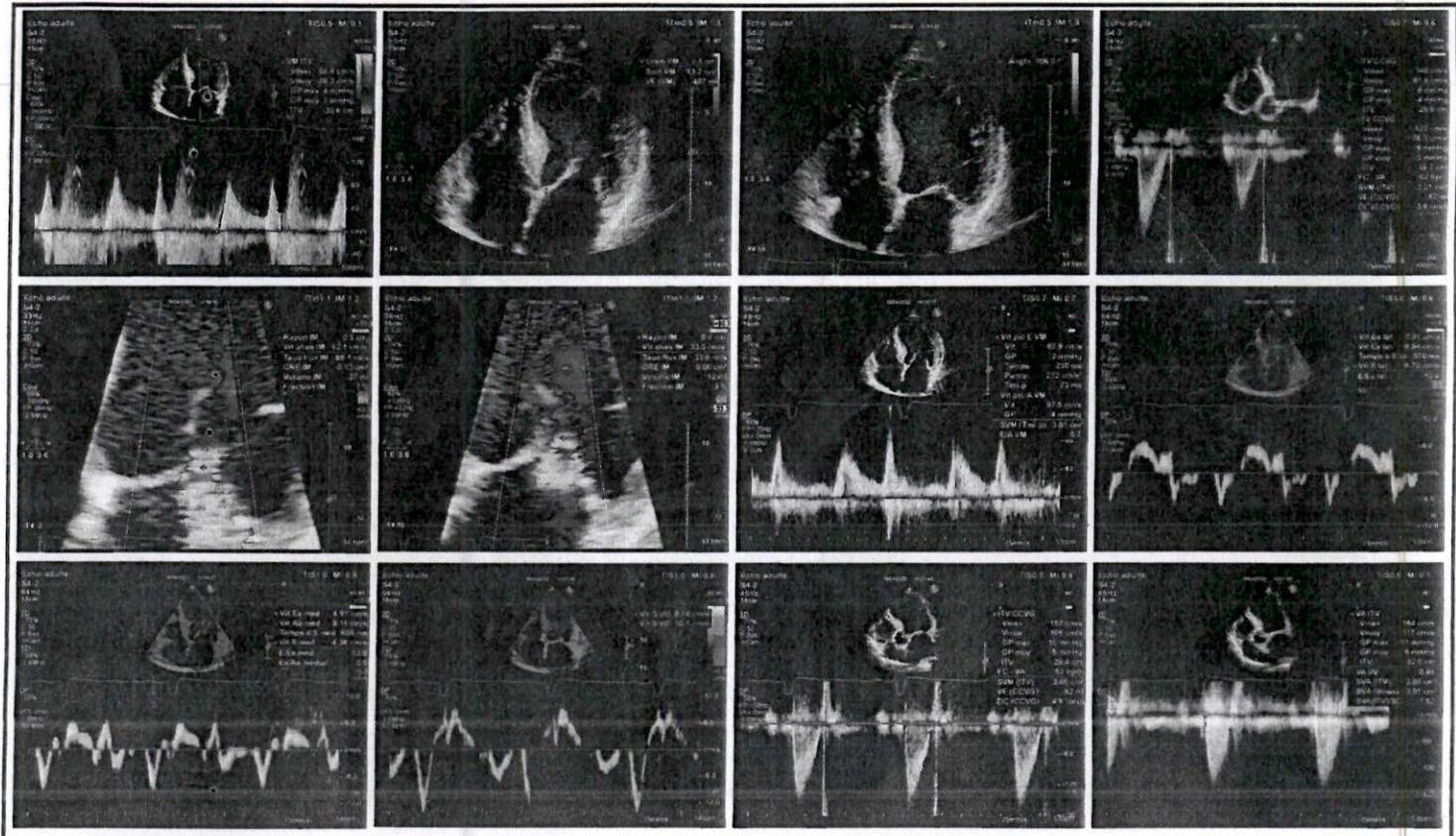
Péricarde

Il n'y a pas d'épanchement péricardique

Images







Commentaires

Au Total : Cardiopathie ischémique au stade de dysfonction VG. Amélioration de la fonction systolique VG, FeVG = 40% (2D Simp. BP) vs 28%

- Hypokinésie de la paroi inférieur, hypokinésie antéro-latéral.
- Dilatation moyenne du VG.
- Profil mitral pseudonormal, PRVG élevées. OG dilatée.
- Tenting de la VM, IM ischémique fonctionnelle secondaire au remodelage ventriculaire, grade I fort, SOR=0.10-0.15cm²
- Dilatation du VD et de l'OD, altération de la fonction systolique VD. Fonction longitudinale VD correcte.
- IT grade I-II, HTAP à 34mmHg

Signature

Signature:

Nom(Imprimer):

Docteur KADI ANIS
CARDIOLOGUE
Iman Center Rue Anachid Med 7 N°2
(Angle Av des FAR) - CASABLANCA
Tél: 05 22 31 51 51

Date:

Nom: Naouy
Prénom: Mohamed
ID: 03014
DDN: 01-Jan-1948
Age: 74ans
Sex: M
Taille: 171cm PAS: 132mmHg
Poids: 78kg PAD: 68mmHg

18-Avr-2022 13:24:57

Fréq.Card: 56 BPM
Int PR: 175 ms
Dur.QRS: 157 ms
QT/QTc: 447 / 438 ms
Axes P-R-T: 46 -81 -30
Moy RR: 1065 ms
QTcB: 433 ms
QTcF: 437 ms

BRADYCARDIE SINUSALE AVEC DE RARES EXTRASYSTOLES SUPRAVENTRICULAIRES
DEVIATION AXIALE GAUCHE IMPORTANTE [AXE QRS < -30]
BLOC DE BRANCHE DROIT COMPLET [QRS > +120ms, AXE QRS HYPERDROIT, ONDE S A +40ms EN
D1/V4/V5/V6]
MODIFICATION DU SEGMENT ST ET PETITE ANOMALIE DE L'ONDE T POUVANT EVOQUER UNE ISCHEMIE
LATERALE [T NEGATIVE DE 0,1+ mV EN D1/aVL/V5/V6]
ECG ANORMAL

Doktore KADI ANIS
CARDIOLOGUE
1. Jan. Center Rue Attarid Med ECG N°2
11. Jan. Casablanca (Angle Av des FAR) CASABLANCA 20110
Tél: 05 22 31 53 48

