

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

## Radiologie et Biologie :

- La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.
- Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

## Optique :

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

## Rééducation :

- L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.
- Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

## Dentaire :

- En cas de prothèses ou de traitement canaux, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.
- La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.
- La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canaux.

## Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

- La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

## Adresses Mails utiles

- Réclamation : contact@mupras.com
- Prise en charge : pec@mupras.com
- Adhésion et changement de statut : adhesion@mupras.com

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



# MUPRAS

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

## Déclaration de Maladie

### M22- 0022657

☒ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 1132 Société : RAM  
☐ Actif ☒ Pensionné(e) ☐ Autre :  
Nom & Prénom : CHEDDADI Hassan  
Date de naissance : 24-8-51  
Adresse : 35 Lot Salsabila Bd Abdelhadi Bontaleb  
Anfa Casablanca  
Tél. : 066/311452 Total des frais engagés : 3591.60 Dhs

Cadre réservé au Médecin : Dr. Hamza BENNOUNA

Cachet du médecin :

Spécialité : Cardiologue  
Bd. Abdelmoumen et Rue Abdelmalek  
CASABLANCA  
Tél. 05 22 00 39 39 / 38 38

Date de consultation : 11 SEP 2023  
Nom et prénom du malade : D. Cheddadi Hassan Age : 72  
Lien de parenté : ☒ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant  
Nature de la maladie : HTA + Polyarthrite  
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 : 30/10/23  
Signature de l'adhérent(e) : [Signature]

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019

# 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
11 SEP 2023	GSR	—	300	

## EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur Date Montant de la Facture

14.09.2023 1323.60

## ANALYSES - RADIOGRAPHIES

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

02.10.23 B1340 1968,00

## AUXILIAIRES MEDICAUX

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

# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

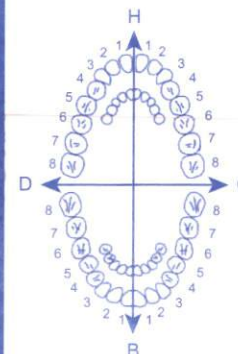
Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins.

## 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



COEFFICIENT DES TRAVAUX

MONTANTS DES SOINS

DEBUT D'EXECUTION

FIN D'EXECUTION

## O.D.F PROTHESES DENTAIRES

## DÉTERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE

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

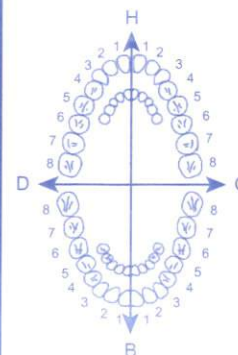
COEFFICIENT DES TRAVAUX

MONTANTS DES SOINS

DATE DU DEVIS

DATE DE L'EXECUTION

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



VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

## Docteur Hamza BENNOUNA

Diplômé de la Faculté de Médecine de Nancy

Spécialistes et Pathologie Cardiaque  
et Vasculaire (Nancy)

Ancien Interne et Attaché des Hôpitaux de Nancy

Diplômé en Echographie et doppler Cardiaque  
et Vasculaire (Nancy)

Capacité d'Aide Médicale Urgente (Nancy)

Capacité de Médecine de Catastrophe (Nancy)

## الدكتور حمزة بنونة

خريج كلية الطب بنانسي (فرنسا)

اختصاصي في أمراض القلب والشرابين

طبيب سابقا بمستشفيات نانسي

خريج في الفحص الآلي للقلب والشرابين (نانسي)

خريج في طب المستعجلات بنانسي

## ELECTROCARDIOGRAMME

Nom :

CHEWADY

Prénom :

Hamza

Date de naissance :

21 08 1951

Age :

72

Date d'examen :

14 SEP. 2023

Heure :

Motif d'examen :

H-T

Traitements :

Conclusions :

اقامة هشام، زاوية هاشم، الموضع الموزنقة، المالك ابومروان - الدار البيضاء - الهاتف : 05 22 86 39 39

Résidence Hicham, Angle Bd Abdelmoumen et Rue Abdelmalek Abou Marwane - CASABLANCA

Téléphone : 05 22 86 39 39 - Urgences : 06 61 16 96 78 - Fax : 05 22 86 38 38

# Docteur Hamza BENNOUNA

Diplômé de la Faculté de Médecine de Nancy

Spécialistes et Pathologie Cardiaque  
et Vasculaire (Nancy)

Ancien Interne et Attaché des Hôpitaux de Nancy

Diplômé en Echographie et doppler Cardiaque  
et Vasculaire (Nancy)

Capacité d'Aide Médicale Urgente (Nancy)

Capacité de Médecine de Catastrophe (Nancy)

# الدكتور حمزة بنونة

خريج كلية الطب بنانسي (فرنسا)

اختصاصي في أمراض القلب والشرابين

طبيب سابقا بمستشفيات نانسي

خريج في الفحص الألي للقلب والشرابين (نانسي)

خريج في طب المستعجلات بنانسي

14 SEP, 2023

Casablanca, le : ..... الدار البيضاء، في :

1. Omeprazole 40mg

200,00 x 4

Nicardipine 30

50,00 x 4

Chlorthalidon 25

~~.....~~

74,80

+ SERPEN 500

55,00

+ MAXILASE

14,00

+ DOLIPRAN

39,00 x 2

+ DOLANAL

05 22 86 38 38 - الدار البيضاء - الهاتف - Résidence Hicham, Angle El Abdelmomen et Rue Abdelmalek Abou Marouane  
Tél. : 05 22 86 39 39 - 05 22 86 38 38 - Urgences : 06 61 16 96 78 - E-mail : bennounahamza@yahoo.fr

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Dr. Hamza BENNOUNA  
Bou Abdelmoumen  
Tél. 05 24 34 34 34 / 38 38

$$\underline{\underline{T = 1323,60}}$$




06/2025  
601MU6  
07/2022

Médicament soumis à une surveillance particulière pendant le traitement.  
Médicament soumis à prescription initiale réservée aux spécialistes en cardiologie et en médecine interne.

دواء خاضع لمراقبة خاصة أثناء العلاج  
دواء خاضع لوصف أولي خاص للمختصين في أمراض القلب والطب الباطني

Respecter les doses prescrites.  
يجب التقيد بالجرعات الموصوفة

Liste I - Uniquement sur ordonnance  
القائمة I - يصرف فقط بناء على وصفة طبية



CARDENSIEL + GROSSESSE = DANGER

كاردنسيال + الحمل = خطر

Ne pas utiliser chez :  
- l'adolescente ou la femme en  
âge de procréer et sans  
contraception efficace,  
- la femme enceinte,  
sauf en l'absence d'alternative  
thérapeutique

لا يستعمل لدى:  
- المراهقات أو النساء في سن  
الإنجاب دون استعمال وسائل  
منع الحمل الفعالة.  
- المرأة الحامل، إلا في حالة عدم  
وجود بديل علاجي.



6 118001 100859



6 118001 100859

Cardensiel® 2,5 mg  
Comprimés pelliculés sécables B/30  
PPV: 50,70 DHS

7862160246

Exp.:  
Lot:  
Fab.:



06/2025  
601MU6  
07/2022

Médicament soumis à une surveillance particulière pendant le traitement.  
Médicament soumis à prescription initiale réservée aux spécialistes en cardiologie et en médecine interne.

دواء خاضع لمراقبة خاصة أثناء العلاج  
دواء خاضع لوصف أولي خاص للمختصين في أمراض القلب والطب الباطني

Respecter les doses prescrites.  
يجب التقيد بالجرعات الموصوفة

Liste I - Uniquement sur ordonnance  
القائمة I - يصرف فقط بناء على وصفة طبية



CARDENSIEL + GROSSESSE = DANGER

كاردنسيال + الحمل = خطر

Ne pas utiliser chez :  
- l'adolescente ou la femme en  
âge de procréer et sans  
contraception efficace,  
- la femme enceinte,  
sauf en l'absence d'alternative  
thérapeutique

لا يستعمل لدى:  
- المراهقات أو النساء في سن  
الإنجاب دون استعمال وسائل  
منع الحمل الفعالة.  
- المرأة الحامل، إلا في حالة عدم  
وجود بديل علاجي.



6 118001 100859



6 118001 100859

Cardensiel® 2,5 mg  
Comprimés pelliculés sécables B/30  
PPV: 50,70 DHS

7862160246

Exp.:  
Lot:  
Fab.:



06/2025  
601MU6  
07/2022

Médicament soumis à une surveillance particulière pendant le traitement.  
Médicament soumis à prescription initiale réservée aux spécialistes en cardiologie et en médecine interne.

دواء خاضع لمراقبة خاصة أثناء العلاج  
دواء خاضع لوصف أولي خاص للمختصين في أمراض القلب والطب الباطني

Respecter les doses prescrites.  
يجب التقيد بالجرعات الموصوفة

Liste I - Uniquement sur ordonnance  
القائمة I - يصرف فقط بناء على وصفة طبية



CARDENSIEL + GROSSESSE = DANGER

كاردنسيال + الحمل = خطر

Ne pas utiliser chez :  
- l'adolescente ou la femme en  
âge de procréer et sans  
contraception efficace,  
- la femme enceinte,  
sauf en l'absence d'alternative  
thérapeutique

لا يستعمل لدى:  
- المراهقات أو النساء في سن  
الإنجاب دون استعمال وسائل  
منع الحمل الفعالة.  
- المرأة الحامل، إلا في حالة عدم  
وجود بديل علاجي.



6 118001 100859



6 118001 100859

Cardensiel® 2,5 mg  
Comprimés pelliculés sécables B/30  
PPV: 50,70 DHS

7862160246

Exp.:  
Lot:  
Fab.:



06/2025  
601MU6  
07/2022

Médicament soumis à une surveillance particulière pendant le traitement.  
Médicament soumis à prescription initiale réservée aux spécialistes en cardiologie et en médecine interne.

دواء خاضع لمراقبة خاصة أثناء العلاج  
دواء خاضع لوصف أولي خاص للمختصين في أمراض القلب والطب الباطني

Respecter les doses prescrites.  
يجب التقيد بالجرعات الموصوفة

Liste I - Uniquement sur ordonnance  
القائمة I - يصرف فقط بناء على وصفة طبية



CARDENSIEL + GROSSESSE = DANGER

كاردنسيال + الحمل = خطر

Ne pas utiliser chez :  
- l'adolescente ou la femme en  
âge de procréer et sans  
contraception efficace,  
- la femme enceinte,  
sauf en l'absence d'alternative  
thérapeutique

لا يستعمل لدى:  
- المراهقات أو النساء في سن  
الإنجاب دون استعمال وسائل  
منع الحمل الفعالة.  
- المرأة الحامل، إلا في حالة عدم  
وجود بديل علاجي.



6 118001 100859



6 118001 100859

Cardensiel® 2,5 mg  
Comprimés pelliculés sécables B/30  
PPV: 50,70 DHS

7862160246

Exp.:  
Lot:  
Fab.:

9 0 2 2 6 2 0 2 6 0 4 2 0 3 8 6 6  
Lot : الحصة  
EXP : انتهاء الصلاحية

Micardis® 80 mg  
ميكارديس® 80 ملغ

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES  
يجب التقيد بالاقادير الموصوفة



6 118001 040247  
MICARDIS 80mg  
(Telmisartan)  
28 comprimés  
BOTTU S.A. PPV : 200 DH 00

P032010-002

Micardis® 80 mg  
28 comprimés

ميكارديس® 80 ملغ  
2 قرص

9 0 2 2 6 2 0 2 6 0 4 2 0 3 8 6 6  
Lot : الحصة  
EXP : انتهاء الصلاحية

Micardis® 80 mg  
ميكارديس® 80 ملغ

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES  
يجب التقيد بالاقادير الموصوفة



6 118001 040247  
MICARDIS 80mg  
(Telmisartan)  
28 comprimés  
BOTTU S.A. PPV : 200 DH 00

P032010-002

Micardis® 80 mg  
28 comprimés

ميكارديس® 80 ملغ  
2 قرص

9 0 2 2 6 2 0 2 6 0 4 2 0 3 8 6 6 •  
Lot : الحصة  
EXP : انتهاء الصلاحية

Micardis® 80 mg  
ميكارديس® 80 ملغ

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES  
يجب التقيد بالاقادير الموصوفة



6 118001 040247  
MICARDIS 80mg  
(Telmisartan)  
28 comprimés  
BOTTU S.A. PPV : 200 DH 00

P032010-002

Micardis® 80 mg  
28 comprimés

ميكارديس® 80 ملغ  
2 قرص

9 0 2 2 6 2 0 2 6 0 4 2 0 3 8 6 6 •  
Lot : الحصة  
EXP : انتهاء الصلاحية

Micardis® 80 mg  
ميكارديس® 80 ملغ

RESPECTER LES DOSES PRESCRITES  
يجب التقيد بالاقادير الموصوفة



6 118001 040247  
MICARDIS 80mg  
(Telmisartan)  
28 comprimés  
BOTTU S.A. PPV : 200 DH 00

P032010-002

Micardis® 80 mg  
28 comprimés

ميكارديس® 80 ملغ  
2 قرص

# DociVox®

comprimé à sucer

AUX EXTRAITS DE PROPOLIS ET DE PLANTES  
(Eucalyptus - Propolis - Echinacea - Gingembre)

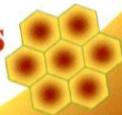
**Maux de gorge  
Enrouements passagers**



Goût menthe - miel - citron

Apaise et dégage les voies respiratoires  
Adoucit la gorge irritée en cas de toux  
Renforce les défenses naturelles

LOT: 230400  
DLUO: 05/2026  
39,00 DH



Deva

Laboratoires Pharmaceutique  
J.OUAJDI Pharmacien Responsable

DociVox®

AUX EXTRAITS DE PROPOLIS ET DE PLANTES  
(Eucalyptus - Propolis - Echinacea - Gingembre)

**Maux de gorge  
Enrouements passagers**

comprimé à sucer



Goût menthe - miel - citron

x10

Code : AC2 - 00140

60,55



**B!OMYLASE®**

**3000** U.CEIP





ALPHA-AMYLASE

24

COMPRIMÉS ENROBÉS



VOIE ORALE

PENDANT	MATIN	MIDI	SOIR	DURÉE	REPAS
					



**B!OMYLASE®**

**3000** U.CEIP

ALPHA-AMYLASE

24

COMPRIMÉS ENROBÉS



# Doliprane®

## 1000 mg

PARACÉTAMOL



COMPRIMÉ

**b** bottu s.a.  
82, Allée des Casuarinas - Ain Sebba - Casablanca  
S. Bachouchi - Pharmacien Responsable

ADULTE  
10 Comprimés

Doliprane®  
PARACÉTAMOL  
1000 mg



ADULTE  
10 Comprimés

**b** bottu s.a.

COMPRIMÉ

# سيپسين<sup>®</sup> 500 مغ

سيبروفلوكساسين

علبة من 10 أقراص ملبسة  
عن طريق الفم

**SEPCEN<sup>®</sup> 500 mg**

ciprofloxacin

10 comprimés pelliculés



6 118000 230182

يجب احترام الجرعات الموصوفة



IBERMA

LU1: U0343012  
PER: U212026  
PP: 1.8.04

ADDITIVA<sup>®</sup>

*Vital*



Multivitamines · Minéraux  
Oligo-Éléments

**+ Extrait de Ginseng**

41,0 g

Dr. Scheffler<sup>®</sup>

30 Comprimés  
dragéifiés



4 026466 060217

PPC: 99DH00

Dr. F

NOUVELLE DEMANDE

Bd. Adm. MOUASSI

NOUVELLE DEMANDE

CASABLANCA

T. 5

## N BIOLOGIQUE

Le: 14 SEP. 2023

Nom/I

M. CHEDDADI Hassan

Sexe : H ☐ F ☐

## Hématologie

- ☒ NFS  
☒ Plaquettes  
☐ VS  
☒ CRP  
☐ Hémoculture + Antibiogramme

## Bilan martial

- ☐ Fer sérique  
☐ CTF  
☐ Ferritine  
☐ Transferrine

## Hémostase

- ☐ Temps de prothrombine  
☐ TCK  
☐ Fibrinogène  
☐ INR

## Bilan glycémique

- ☒ Glycémie à jeun  
☐ HGPO  
☐ Hémoglobine glyquée

## Ionogramme sanguin

- ☒ Na<sup>+</sup>  
☒ K<sup>+</sup>  
☒ Cl<sup>-</sup>  
☒ Ca<sup>++</sup>  
☐ Phosphore  
☐ Mg<sup>++</sup>  
☐ Bicarbonates (HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>)  
☐ Urée  
☐ Créatinine  
☐ Acide urique

## Examen des urines

- ☐ Protéinurie des 24h  
☐ ECBU + Antibiogramme

Autres :

## Fonction hépatique et enzymologie

- ☐ Amylasémie  
☐ Bilirubine libre et conjuguée  
☐ Phosphatases ACIDES  
☐ Phosphatases Alcalines  
☐ Lactate Déshydrogénase LDH  
☐ Transaminases ASAT, ALAT  
☐ Gamma-GT  
☐ CPK (Créatine Phosphokinase)  
☐ Troponine  
☐ Electrophorèse des protéines EPP

## Sérologie et immunologie

- ☐ TPHA-VDRL  
☐ Hépatite B  
☐ Antigène Hbs  
☐ Anticorps Anti-Hbs  
☐ Anticorps Anti-Hbe  
☐ Anticorps Anti-Hbe  
☐ Hépatite C  
☐ Anticorps Anti-HVC  
☐ Sérologie Toxoplasmose

Mr CHEDDADI Hassan

24-08-1951

2310023056

SUR CAHIER  
BENHARZ

r Rose)

## Examen parasitologique des selles + Coproculture



## Bilan lipidique

- ☒ Cholestérol total  
☒ Cholestérol HDL  
☒ Cholestérol LDL  
☒ Triglycérides

## Groupage sanguin et AC irréguliers

- ☐ ABO  
☐ Rhésus  
☐ RAI

## Bilan de la fonction thyroïdienne

- ☐ T3  
☐ T4  
☐ TSH

## Bilan de la fonction rénale

- ☐ Créatinine  
☐ Urée plasmatique

## Exploration de la prostate

- ☒ PSA

## Enzymes musculaires

- ☐ LDH  
☐ CPK  
☐ CPK-mb

## Ionogramme urinaire

- ☐ Ca<sup>++</sup>  
☐ Phosphore  
☐ Na<sup>+</sup>  
☐ K<sup>+</sup>  
☐ Cl<sup>-</sup>  
☐ Urée  
☐ Créatinine

Dr. Hamza BEN BOUNA  
 Cardiologue  
 05 22 00 39 39 / 28 3  
 CASABLANCA

**FACTURE N° 2310023056**  
LABORATOIRE CASALAB PALMIER

Casablanca le 02/10/2023  
**INPE : 093002574**

**Mr Hassan CHEDDADI**  
Demande N° 2310023056  
Date de l'examen : 02/10/2023

Récapitulatif des analyses	
Analyse	Clé
Prise de sang Adulte	E25
Acide urique	B30
Chlore Cholestérol total	B30
Calcium	B30
Chlore	B30
Créatinine	B30
C R P (Protéine C réactive)	B100
Glycémie	B30
Cholestérol HDL +LDL	B80
Potassium	B30
Sodium	B30
Numération Formule (Globules rouges/Blancs/plaquettes)	B80
Marqueur Tumoral :Antigene prostatique spécifique : PSA	B300
Triglycérides	B60
Urée	B30
Vitamine D	B450

Total des B : 1340  
Total à payer : **1968.00** Dirhams

Arrêtée la présente facture à la somme de :  
**mille neuf cent soixante-huit dirhams**

\*(HN) = analyse hors nomenclature



**LABORATOIRE CASALAB PALMIER®**

Dossier N°: **2310023056**

Résultats de : **Mr CHEDDADI Hassan**

Né(e) le : **24/08/1951** – 72 ans

N° CIN :

Date du prélèvement : 02/10/2023 09:52. ASS

Edition du : 02/10/2023 à 13:04

**Monsieur Le Dr HAMZA BENNOUNA (Cardio)**

**Cher confrère,** nous vous remercions de votre confiance, et nous vous transmettons les résultats de votre patient.

< Compte-rendu complet >

**HEMATOCYTOLOGIE**

**HEMOGRAMME**

(SYSMEX XN-1000)

04/01/2023

Leucocytes :	5,39	$10^3/\text{mm}^3$	(3,60–10,50)	6,25
Hématies :	4,94	$10^6/\text{mm}^3$	(4,00–5,65)	5,05
Hémoglobine :	16,00	g/dL	(12,50–17,20)	16,50
Hématocrite :	47,1	%	(37,0–49,0)	48,7
VGM :	95,3	fL	(80,0–101,0)	96,4
TCMH :	32,4	pg	(27,0–34,0)	32,7
CCMH :	34,0	g/dL	(31,5–36,0)	33,9
RDW :	12,6	%	(0,0–18,5)	11,9

**Formule leucocytaire :**

Neutrophiles :	41,6	%		53,9
Soit:	2 242	/mm <sup>3</sup>	(1 600–5 900)	3 369
Eosinophiles :	4,6	%		6,7
Soit:	248	/mm <sup>3</sup>	(30–500)	419
Basophiles :	1,1	%		1,3
Soit:	59	/mm <sup>3</sup>	(0–90)	81
Lymphocytes :	32,1	%		24,8
Soit:	1 730	/mm <sup>3</sup>	(1 070–4 100)	1 550
Monocytes :	20,6	%		13,3
Soit:	1 110	/mm <sup>3</sup>	(230–710)	831
Plaquettes:	187	$10^3/\text{mm}^3$	(160–370)	245

Commentaire sur l'hémogramme

Cytologie vérifiée sur frottis

Dossier n° 2310023056 – Mr Hassan CHEDDADI



BIOCHIMIE

**Sodium (Na)**

(Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))

138,0 mmol/L (135,0–145,0)

**Potassium (K)**

(Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))

4,26 mmol/L (3,60–5,20)

**Chlore (Cl)**

(Electrode sélective d'ions diluée (indirecte))

108 mmol/L (96–108)

**Urée: (RC)**

(Test cinétique)

0,32 g/l (0,15–0,50)  
5,33 mmol (2,50–8,34)

**Créatinine:**

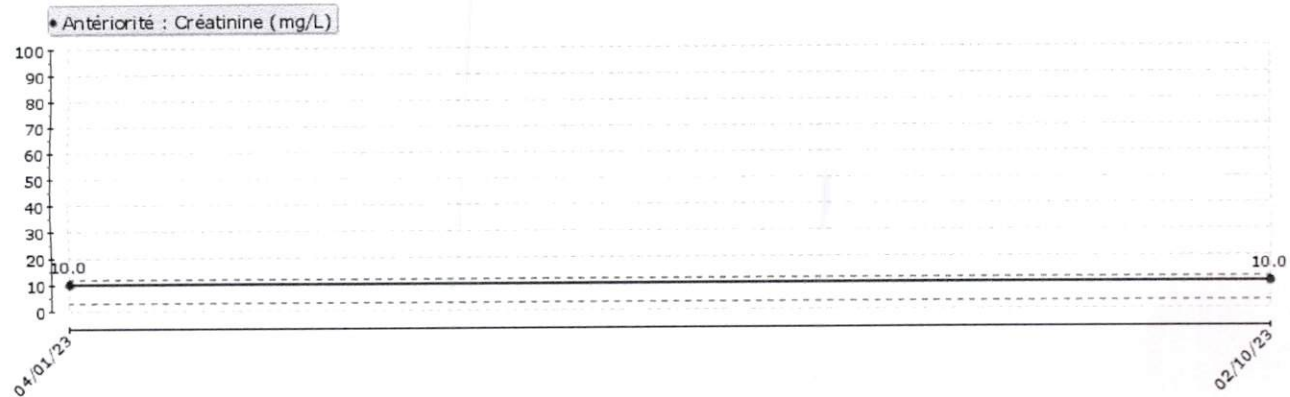
(Dosage colorimétrique cinétique)

10,0 mg/L (3,0–12,0)  
88,5 umol/l (26,6–106,2)

04/01/2023

10,0

88,5



Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI



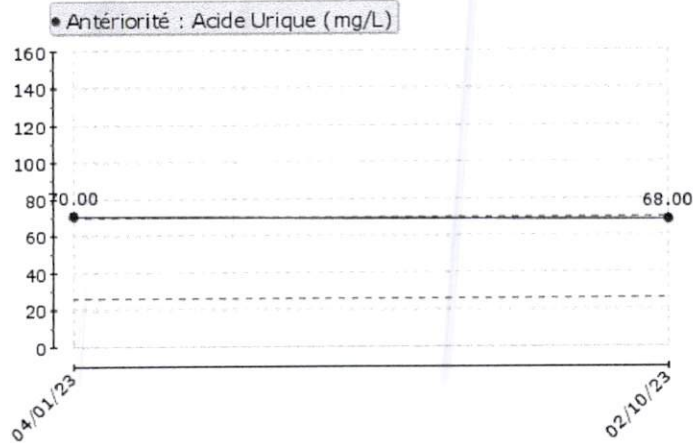
04/01/2023

**Acide Urique (RC)**  
(Dosage enzymatique)

68,00 mg/L  
0,40 mmol/L

(26,00–70,00)  
(0,15–0,41)

70,00  
0,41



**Calcium (RC)**  
(Arsenazo III)

96,4 mg/L  
2,41 mmol/L

(84,0–102,0)  
(2,10–2,55)

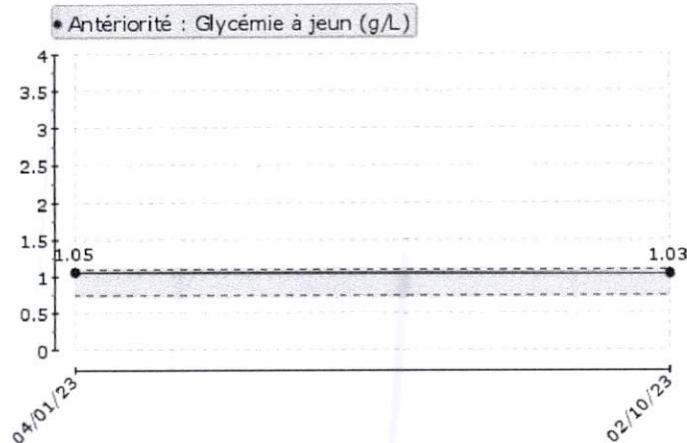
04/01/2023

**Glycémie à jeun: (RC)**  
(Hexokinase G6PD–H)

1,03 g/L  
5,72 mmol/L

(0,74–1,09)  
(4,11–6,05)

1,05  
5,83



Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI

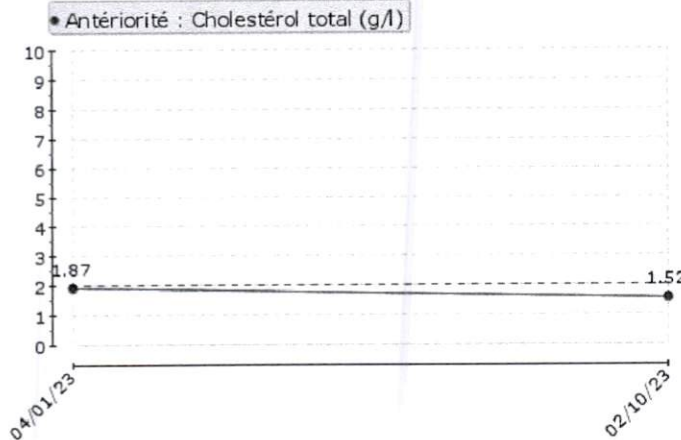


04/01/2023

**Cholestérol total: (RC)**  
(Dosage enzymatique)

**1,52 g/l** (<2,00)  
**3,93 mmol/L** (<5,17)

**1,87**  
**4,84**



04/01/2023

**HDL-Cholestérol: (RC)**  
(Dosage enzymatique)

**0,34 g/l** (>0,40)  
**0,88 mmol/l** (>1,03)

**0,30**  
**0,78**

**Valeurs de référence selon diagnostic -roche :**

<b>Femmes :</b>	>0.65 g/l	Pas de risque
	0.45 à 0.65 g/l	Risque modéré
	< 0.45 g/l	Risque élevé.
<b>Homme :</b>	>0.55 g/l	Pas de risque
	0.35 à 0.55 g/l	Risque modéré
	< 0.35 g/l	Risque élevé .

**Valeurs de référence selon AFSSAP:**

**Valeur Normale :** > 0.40 g/l.

**LDL:**

(calculé selon la formule de Friedwald)

**0,91 g/L** (<1,30)  
**2,35 mmol** (<3,36)

**1,28**  
**3,31**

**Selon les recommandations de l'Andem:**

- Résultats à interpréter en fonction du nombre de facteurs de risque (FR) et des objectifs thérapeutiques citées ci-dessous:
- Prévention primaire: (0 ou 1 FR cardio-vasculaire) LDL < 1.60
- Prévention primaire: (2 ou + FR cardio-vasculaire) LDL < 1.30
- Prévention secondaire (maladie coronaire patente) LDL < 1.00

**Selon les recommandations de l'AFSSAPS:**

- Valeur optimale : < 1.60

**NB :** Les résultats seront interprétés selon les contextes cliniques

Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI



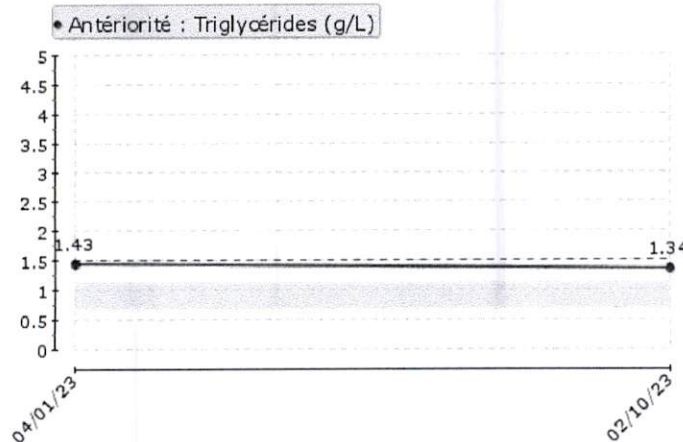
04/01/2023

**Triglycérides: (RC)**  
(Dosage enzymatique)

1,34 g/L  
1,51 mmol/L

(<1,50)  
(<1,70)

1,43  
1,62



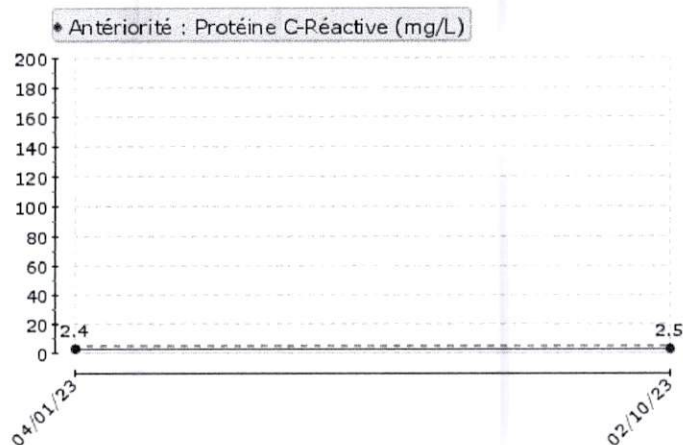
04/01/2023

**Protéine C-Réactive: (RC)**  
(Test immunoturbidimétrique)

2,5 mg/L

(<5,0)

2,4



Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI



**25-OH-Vitamine D (D2+D3)**  
(COBAS 6000)

37,81 ng/mL

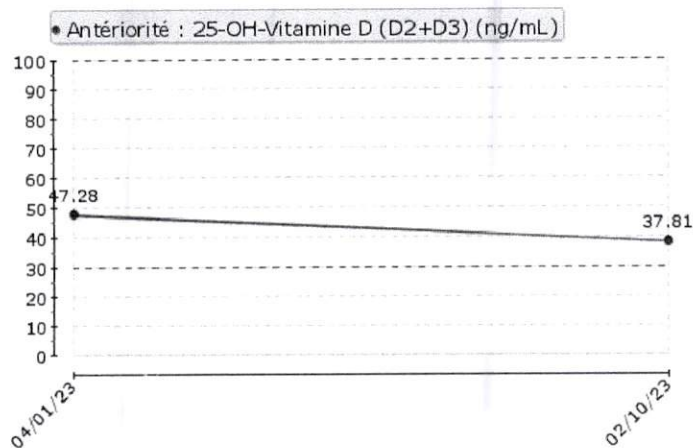
(30,00-100,00)

04/01/2023

47,28

Interprétation des résultats:

- <10 ng/ml : Carence
- Entre 10 et 30 ng/ml : Déficit
- Entre 30 et 100 ng/ml : Normal
- >100 ng/ml : Toxicité potentielle



**MARQUEURS TUMORAUX**

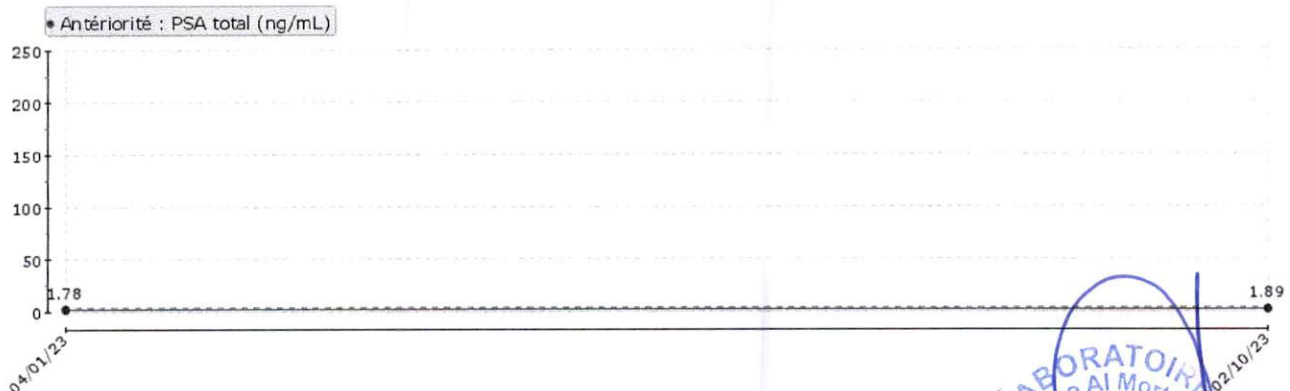
**PSA total (RC)**  
(ECLIA sur Cobas 6000.)

1,89 ng/mL

(<4,00)

04/01/2023

1,78



(RC) : Résultat contrôlé

Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI





Validation biologique par : Le Dr M. **BEZZARI**

Dr K. **OUZZANI**



Dossier n° 2310023056 de Mr Hassan CHEDDADI

7 / 7



14-Sep-2023 14:04:30

CABINET DE CARDIOLOGIE DR BENNOUNA Hamza

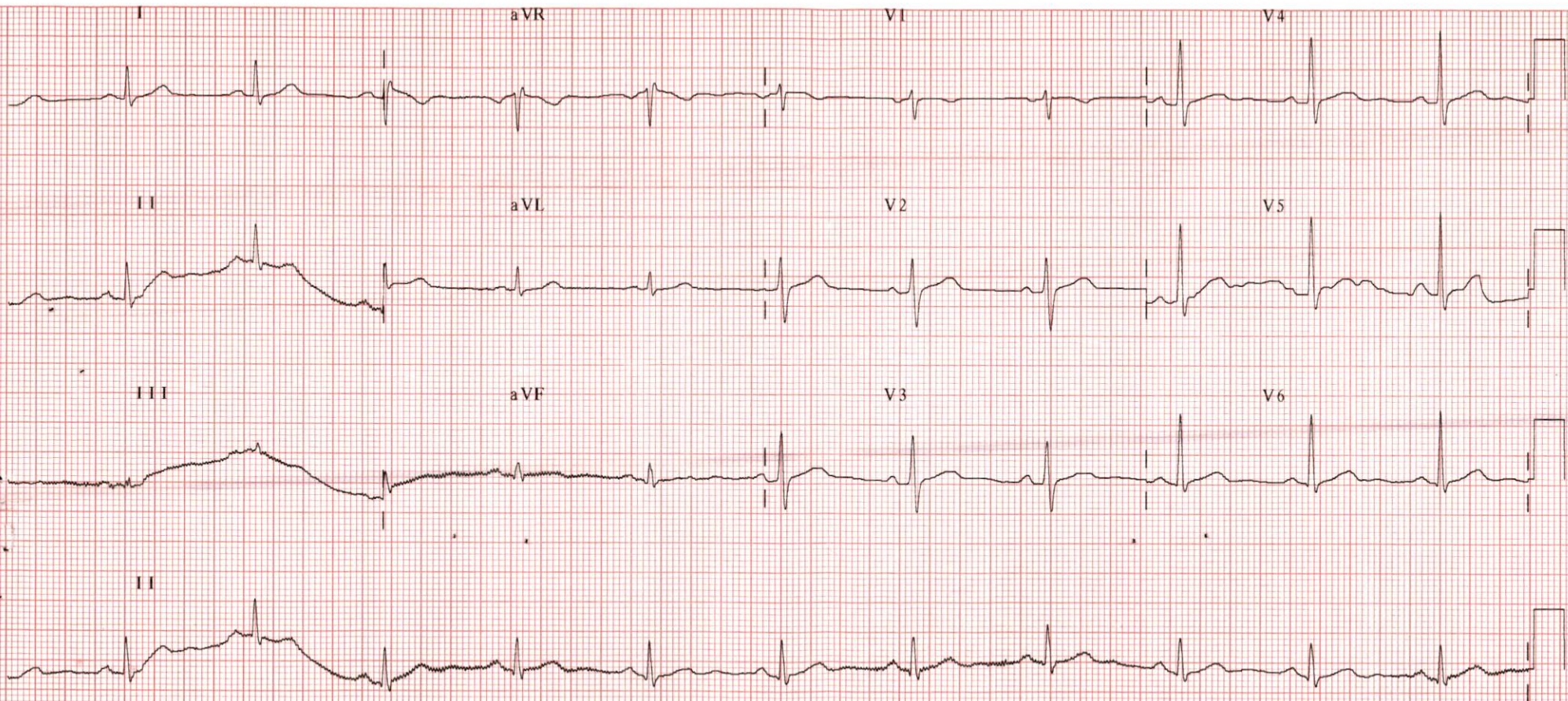
FC 68  
PR 163  
QRSD 91  
QT 358  
QTc 381

---Axe---

P 51

QRS 4

T



25 mm/s 10 mm/mV

F ~ 0,5 Hz - 40 Hz W HP7F8 08089