

**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.

**Biologie 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.

**Éducation :**  
 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.

**Prothèse :**  
 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**

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

MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données 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



**Déclaration de Maladie**

N° M21- 074668

2-6962

Maladie  Dentaire  Optique  Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 3422 Société : ROYAL AIR MAROC

Actif  Pensionné(e)  Autre :

Nom & Prénom : MAHFOUD RACHID

Date de naissance : 10.10.1957

Adresse : LOT SALSABILA RCT AZEMMOUR  
CASA ANFA

Tél. : 06 61 42 54 41 Total des frais engagés : ..... Dhs

Autorisation CNDP N° : A-A-215 / 2019

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Date de consultation : 09 MAR. 2022

Nom et prénom du malade : MAHFOUD Rachid Age: .....

Lien de parenté :  Lui-même  Conjoint  Enfant

Nature de la maladie : ALM

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 : 28/02/2022

Signature de l'adhérent(e) :

### 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
	<i>3016</i>		<i>3000</i>	<b>Dr Saâd SOULAMI</b> Professeur de Cardiologie 356, Rue Mostafa El Maâni Tél. 22.18.84/26.13.36 - CASA
	<i>1900</i>			<b>Dr Saâd SOULAMI</b> Professeur de Cardiologie 356, Rue Mostafa El Maâni Tél. 22.18.84/26.13.36 - CASA

### EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
	<i>28/02/2022</i>	<i>1222,00</i>

### ANALYSES - RADIOGRAPHIES

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

### AUXILIAIRES MEDICAUX

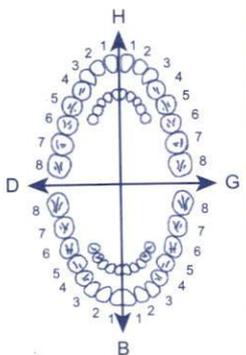
Cachet et signature du Praticien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		AM	PC	IM	IV	

### RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

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

**Important :**

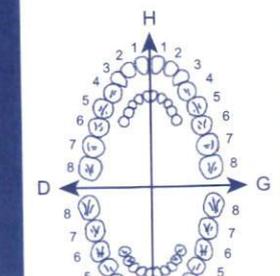
Veillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canaux, ainsi que le bilan de

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	
				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

H	
25533412	21433552
00000000	00000000
D	
00000000	00000000
35533411	11433553
B	



**(Création, remont, adjonction)**  
Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession

	Coefficient DES TRAVAUX <input type="text"/>
	MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>
	DATE DU DEVIS <input type="text"/>

**Docteur Saâd SOULAMI**  
Professeur de Cardiologie

**الدكتور سعد السلمي**  
أستاذ سابقا بكلية الطب بالدار البيضاء

Spécialiste des maladies du Cœur et des vaisseaux  
Diplômé de la Faculté de Médecine de Paris  
Echo Doppler Couleur - Holter

إختصاصي في أمراض القلب و الاوعية الدموية  
خريج كلية الطب بباريس  
فحص القلب بالصدى و الدوبلير بالالوان



Patient: Dr. M. Aboufouf

Casablanca, le 28 FEV. 2022

Raclet  
155.00 g/l  
209.00 g/l

Sig (06) m

AP KOUASC 150 (5 on 300/10)

158.30 g/l  
OR APUR 100

+ AMER 50  
1 yaba

Dokusel 10

1/2 y lab  
2/1 2021

**Dr Saâd SOULAMI**  
Professeur de Cardiologie

356, Rue Mostafa El Maâni (côté Rue d'Agadir) - 1<sup>er</sup> étage - Casablanca - E-mail: cabinet.soulami@gmail.com  
Tél.: 05 22 22 18 84 / **06 62 88 90 91** - Tél./Fax: 05 22 26 13 36 - Urgence: 06 65 14 69 96

CNSS : 2700608 - IF : 41802254 - ICE : 001755076000067 - IPN : 091130922

**APROVEL**<sup>®</sup> 150 mg  
film-coated tablets  
irbésartan

sanofi aventis

**Read all of this leaflet carefully before you start taking this medicine.**

- Keep this leaflet. You may need to read it again.
- If you have any further questions, ask your doctor or pharmacist.
- This medicine has been prescribed for you. Do not pass it on to others. It may harm them, even if their symptoms are the same as yours.
- If any of the side effects gets serious, or if you notice any side effects not listed in this leaflet, please tell your doctor or pharmacist.

**In this leaflet:**

1. What Aprovel is and what it is used for
2. Before you take Aprovel
3. How to take Aprovel
4. Possible side effects
5. How to store Aprovel
6. Further information

**1. WHAT APROVEL IS AND WHAT IT IS USED FOR**

**Pharmacotherapeutic group**

Aprovel belongs to a group of medicines known as angiotensin II receptor antagonists. Angiotensin II is a substance produced in the body which binds

you are more t  
baby if used at

**Use in Children**  
This medicine  
cause the safe

**Using other r**  
Please tell you  
any other medicine

Sanofi-aventis Maroc  
Route de Rabat -R.P.1  
Ain sebaâ Casablanca  
Aprovel 150 mg, cp b 28  
P.P.V : 158,30 DH



cause serious harm to your  
).)

children and adolescents be-  
fully established.

taking or have recently taken  
ined without a prescription.

Aprovel does not usually interact with other medicines.

**You may need to have blood checks if you take:**

- potassium supplements,
- salt substitutes containing potassium,
- potassium-sparing medicines (such as certain diuretics),
- medicines containing lithium.

If you take certain painkillers, called non-steroidal anti-inflammatory drugs, the effect of irbesartan may be reduced.

**Taking Aprovel with food and drink**

Aprovel can be taken with or without food.

**Pregnancy and breast-feeding**

**Pregnancy**

You must tell your doctor if you think you are (or might become) pregnant. Your doctor will normally advise you to stop taking Aprovel before you become pregnant or as soon as you know you are pregnant and will advise you to take another medicine instead of Aprovel. Aprovel is not recommended in early pregnancy, and must not be taken when more than 3 months pregnant, as it may cause serious harm to your baby if used after the third month of pregnancy.

**Breast-feeding**

Tell your doctor if you are breast-feeding or about to start breast-feeding. Aprovel is not recommended for mothers who are breast-feeding, and your

**APROVEL**<sup>®</sup> 150 mg  
film-coated tablets  
irbésartan

sanofi aventis

**Read all of this leaflet carefully before you start taking this medicine.**

- Keep this leaflet. You may need to read it again.
- If you have any further questions, ask your doctor or pharmacist.
- This medicine has been prescribed for you. Do not pass it on to others. It may harm them, even if their symptoms are the same as yours.
- If any of the side effects gets serious, or if you notice any side effects not listed in this leaflet, please tell your doctor or pharmacist.

**In this leaflet:**

1. What Aprovel is and what it is used for
2. Before you take Aprovel
3. How to take Aprovel
4. Possible side effects
5. How to store Aprovel
6. Further information

**1. WHAT APROVEL IS AND WHAT IT IS USED FOR**

**Pharmacotherapeutic group**

Aprovel belongs to a group of medicines known as angiotensin II receptor antagonists. Angiotensin II is a substance produced in the body which binds

you are more t  
baby if used at

**Use in Children**  
This medicine  
cause the safe

**Using other r**  
Please tell you  
any other medicine

Sanofi-aventis Maroc  
Route de Rabat -R.P.1  
Ain sebaâ Casablanca  
Aprovel 150 mg, cp b 28  
P.P.V : 158,30 DH



cause serious harm to your  
).)

children and adolescents be-  
fully established.

taking or have recently taken  
ined without a prescription.

Aprovel does not usually interact with other medicines.

**You may need to have blood checks if you take:**

- potassium supplements,
- salt substitutes containing potassium,
- potassium-sparing medicines (such as certain diuretics),
- medicines containing lithium.

If you take certain painkillers, called non-steroidal anti-inflammatory drugs, the effect of irbesartan may be reduced.

**Taking Aprovel with food and drink**

Aprovel can be taken with or without food.

**Pregnancy and breast-feeding**

**Pregnancy**

You must tell your doctor if you think you are (or might become) pregnant. Your doctor will normally advise you to stop taking Aprovel before you become pregnant or as soon as you know you are pregnant and will advise you to take another medicine instead of Aprovel. Aprovel is not recommended in early pregnancy, and must not be taken when more than 3 months pregnant, as it may cause serious harm to your baby if used after the third month of pregnancy.

**Breast-feeding**

Tell your doctor if you are breast-feeding or about to start breast-feeding. Aprovel is not recommended for mothers who are breast-feeding, and your

**APROVASC® 150 mg/5 mg**  
**APROVASC® 150 mg/10 mg'**  
**APROVASC® 300 mg/5 mg**  
**APROVASC® 300 mg/10 mg**

Irbésartan / bésilate d'amlodipine

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT :**

APROVASC

**2. DENOMINATION COMMUNE :**

Irbésartan / Bésilate d'amlodipine

**3. FORME PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITION :**

COMPRIME

FORMULATION :

Chaque comprimé contient :				
Irbésartan	150 mg	150 mg	300 mg	300 mg
Bésilate d'amlodipine correspondant à amlodipine	5 mg	10 mg	5 mg	10 mg
Excipient q.s.	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé

**4. INDICATIONS THERAPEUTIQUES :**

Traitement de l'hypertension artérielle essentielle.

APROVASC est indiqué chez l'adulte dans le traitement de l'hypertension artérielle contrôlée par irbésartan ou amlodipine en

Sanofi-aventis Maroc  
 Route de Rabat -R.P.1.  
 Ain sebaâ Casablanca  
 APROVASC 150mg/5mg B28

Cp Pel  
 PPV : 155,80 DH



**SANOFI**

ce du blocage du système rénine-angiotensine-aldostérone, des perturbations de la fonction rénale sont à prévoir chez les sujets sensibles à l'angiotensine II, notamment chez les patients dont la fonction rénale dépend de l'activité du système rénine-angiotensine-aldostérone (patients hypertendus présentant une insuffisance rénale chronique, patients atteints d'insuffisance rénale de l'un des reins voire des deux, ou patients atteints d'insuffisance cardiaque congestive sévère). Le traitement par des médicaments modifiant ce système a été associé à une oligurie et/ou une azotémie progressive ainsi qu'à une insuffisance rénale aiguë et/ou le décès dans de rares cas. La survenue d'un effet similaire avec un antagoniste des récepteurs de l'angiotensine II, ce qu'est l'irbésartan, ne peut être exclue.

**Chez le sujet âgé :** parmi les patients ayant reçu l'irbésartan au cours d'études cliniques, il n'a été globalement observé aucune différence en termes d'efficacité et de tolérance entre les patients âgés (à partir de 65 ans) et les patients plus jeunes.

**Chez l'enfant :** la tolérance et l'efficacité n'ont pas été établies dans la population pédiatrique.

**7. RESTRICTIONS D'EMPLOI PENDANT LA GROSSESSE ET L'ALLAITEMENT**

**Grossesse :** on ne dispose d'aucune étude pertinente et bien contrôlée chez la femme enceinte. APROVASC est contre-indiqué pendant la grossesse. APROVASC ne doit pas être administré chez la femme en âge de procréer n'utilisant pas de contraception fiable. APROVASC doit être interrompu le plus rapidement possible en cas de grossesse diagnostiquée pendant le traitement (voir rubrique 5, « Contre-indications et Mises en garde »).

**Allaitement :** APROVASC est contre-indiqué pendant l'allaitement (voir rubrique 5, « Contre-indications »).

**8. EFFETS SECONDAIRES ET REACTIONS INDESIRABLES :**

EVENEMENTS INDESIRABLES :

Les conditions de réalisation des essais cliniques étant très variables, il n'est pas possible de comparer directement les taux d'effets indésirables d'un médicament observés dans le cadre d'essais cliniques avec ceux

**APROVASC® 150 mg/5 mg**  
**APROVASC® 150 mg/10 mg'**  
**APROVASC® 300 mg/5 mg**  
**APROVASC® 300 mg/10 mg**

Irbésartan / bésilate d'amlodipine

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT :**

APROVASC

**2. DENOMINATION COMMUNE :**

Irbésartan / Bésilate d'amlodipine

**3. FORME PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITION :**

COMPRIME

FORMULATION :

Chaque comprimé contient :				
Irbésartan	150 mg	150 mg	300 mg	300 mg
Bésilate d'amlodipine correspondant à amlodipine	5 mg	10 mg	5 mg	10 mg
Excipient q.s.	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé

**4. INDICATIONS THERAPEUTIQUES :**

Traitement de l'hypertension artérielle essentielle.

APROVASC est indiqué chez l'adulte dans le traitement de l'hypertension artérielle contrôlée par irbésartan ou amlodipine en

Sanofi-aventis Maroc  
 Route de Rabat -R.P.1.  
 Ain sebaâ Casablanca  
 APROVASC 150mg/5mg B28

Cp Pel  
 PPV : 155,80 DH



**SANOFI**

ce du blocage du système rénine-angiotensine-aldostérone, des perturbations de la fonction rénale sont à prévoir chez les sujets sensibles à l'angiotensine II, notamment chez les patients dont la fonction rénale dépend de l'activité du système rénine-angiotensine-aldostérone (patients hypertendus présentant une insuffisance rénale chronique, patients âgés, patients atteints d'une insuffisance rénale de l'un des reins voire des deux, ou patients atteints d'une insuffisance cardiaque congestive sévère). Le traitement par APROVASC en association avec un médicament modifiant ce système a été associé à une oligurie et/ou une azotémie progressive ainsi qu'à une insuffisance rénale aiguë et/ou le décès dans de rares cas. La survenue d'un effet similaire avec un antagoniste des récepteurs de l'angiotensine II, ce qu'est l'irbésartan, ne peut être exclue.

**Chez le sujet âgé :** parmi les patients ayant reçu l'irbésartan au cours d'études cliniques, il n'a été globalement observé aucune différence en termes d'efficacité et de tolérance entre les patients âgés (à partir de 65 ans) et les patients plus jeunes.

**Chez l'enfant :** la tolérance et l'efficacité n'ont pas été établies dans la population pédiatrique.

**7. RESTRICTIONS D'EMPLOI PENDANT LA GROSSESSE ET L'ALLAITEMENT :**

**Grossesse :** on ne dispose d'aucune étude pertinente et bien contrôlée chez la femme enceinte. APROVASC est contre-indiqué pendant la grossesse. APROVASC ne doit pas être administré chez la femme en âge de procréer n'utilisant pas de contraception fiable. APROVASC doit être interrompu le plus rapidement possible en cas de grossesse diagnostiquée pendant le traitement (voir rubrique 5, « Contre-indications et Mises en garde »).

**Allaitement :** APROVASC est contre-indiqué pendant l'allaitement (voir rubrique 5, « Contre-indications »).

**8. EFFETS SECONDAIRES ET REACTIONS INDESIRABLES :**

**EVENEMENTS INDESIRABLES :**

Les conditions de réalisation des essais cliniques étant très variables, il n'est pas possible de comparer directement les taux d'effets indésirables d'un médicament observés dans le cadre d'essais cliniques avec ceux

**APROVASC® 150 mg/5 mg**  
**APROVASC® 150 mg/10 mg'**  
**APROVASC® 300 mg/5 mg**  
**APROVASC® 300 mg/10 mg**

Irbésartan / bésilate d'amlodipine

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT :**

APROVASC

**2. DENOMINATION COMMUNE :**

Irbésartan / Bésilate d'amlodipine

**3. FORME PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITION :**

COMPRIME

FORMULATION :

Chaque comprimé contient :				
Irbésartan	150 mg	150 mg	300 mg	300 mg
Bésilate d'amlodipine correspondant à amlodipine	5 mg	10 mg	5 mg	10 mg
Excipient q.s.	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé

**4. INDICATIONS THERAPEUTIQUES :**

Traitement de l'hypertension artérielle essentielle.

APROVASC est indiqué chez l'adulte dans le traitement de l'hypertension artérielle contrôlée par irbésartan ou amlodipine en

Sanofi-aventis Maroc  
 Route de Rabat -R.P.1.  
 Ain sebaâ Casablanca  
 APROVASC 150mg/5mg B28

Cp Pel  
 PPV : 155,80 DH



**SANOFI**

ce du blocage du système rénine-angiotensine-aldostérone, des perturbations de la fonction rénale sont à prévoir chez les sujets sensibles à l'angiotensine II, notamment chez les patients dont la fonction rénale dépend de l'activité du système rénine-angiotensine-aldostérone (patients hypertendus présentant une insuffisance rénale chronique, patients âgés, patients atteints d'une insuffisance rénale de l'un des reins voire des deux, ou patients atteints d'une insuffisance cardiaque congestive sévère). Le traitement par APROVASC en association avec un médicament modifiant ce système a été associé à une oligurie et/ou une azotémie progressive ainsi qu'à une insuffisance rénale aiguë et/ou le décès dans de rares cas. La survenue d'un effet similaire avec un antagoniste des récepteurs de l'angiotensine II, ce qu'est l'irbésartan, ne peut être exclue.

**Chez le sujet âgé :** parmi les patients ayant reçu l'irbésartan au cours d'études cliniques, il n'a été globalement observé aucune différence en termes d'efficacité et de tolérance entre les patients âgés (à partir de 65 ans) et les patients plus jeunes.

**Chez l'enfant :** la tolérance et l'efficacité n'ont pas été établies dans la population pédiatrique.

**7. RESTRICTIONS D'EMPLOI PENDANT LA GROSSESSE ET L'ALLAITEMENT :**

**Grossesse :** on ne dispose d'aucune étude pertinente et bien contrôlée chez la femme enceinte. APROVASC est contre-indiqué pendant la grossesse. APROVASC ne doit pas être administré chez la femme en âge de procréer n'utilisant pas de contraception fiable. APROVASC doit être interrompu le plus rapidement possible en cas de grossesse diagnostiquée pendant le traitement (voir rubrique 5, « Contre-indications et Mises en garde »).

**Allaitement :** APROVASC est contre-indiqué pendant l'allaitement (voir rubrique 5, « Contre-indications »).

**8. EFFETS SECONDAIRES ET REACTIONS INDESIRABLES :**

EVENEMENTS INDESIRABLES :

Les conditions de réalisation des essais cliniques étant très variables, il n'est pas possible de comparer directement les taux d'effets indésirables d'un médicament observés dans le cadre d'essais cliniques avec ceux

**APROVASC® 150 mg/5 mg**  
**APROVASC® 150 mg/10 mg**  
**APROVASC® 300 mg/5 mg**  
**APROVASC® 300 mg/10 mg**

Irbésartan / bésilate d'amlodipine

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT :**

APROVASC

**2. DENOMINATION COMMUNE :**

Irbésartan / Bésilate d'amlodipine

**3. FORME PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITION :**

COMPRIME

FORMULATION :

Chaque comprimé contient :				
Irbésartan	150 mg	150 mg	300 mg	300 mg
Bésilate d'amlodipine correspondant à amlodipine	5 mg	10 mg	5 mg	10 mg
Excipient q.s.	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé

**4. INDICATIONS THERAPEUTIQUES :**

Traitement de l'hypertension artérielle essentielle.

APROVASC est indiqué chez l'adulte dans le traitement de l'hypertension artérielle insuffisamment contrôlée par irbésartan ou amlodipine en monothérapie.

**5. CONTRE-INDICATIONS**

L'irbésartan et l'amlodipine étant tous deux présents dans le médicament, APROVASC est contre-indiqué dans les cas suivants :

- hypersensibilité à l'un ou l'autre principe actif, voire aux deux, ou à l'un des autres constituants,
- hypersensibilité aux dihydropyridines,
- choc cardiogénique, sténose aortique cliniquement significative, angor instable (à l'exception de l'angor de Prinzmetal),
- grossesse et allaitement (voir rubrique « Mises en garde » et rubrique 7, « Restrictions d'emploi pendant la grossesse et l'allaitement »).

Saïofi-aventis Maroc  
 Route de Rabat -R.P.1.  
 Ain sebaâ Casablanca  
 APROVASC 300mg/10mg B28

Cp Pel  
 PPV : 209,00 DH



**SANOFI**

nce d  
 ons d  
 atients  
 jiotens  
 térielle  
 une in  
 édicam

et/ou le décès d  
 antagoniste des ré  
 peut être exclue.

**Chez le sujet âgé :**  
 d'études clinique  
 en termes d'effic  
 de 65 ans) et les

**Chez l'enfant :** la  
 population pédiat

**7. RESTRICTIONS**

**Grossesse :** on ne  
 la femme enceint  
 APROVASC ne doi  
 n'utilisant pas de  
 plus rapidement  
 traitement (voir r

**Allaitement :** AP  
 rubrique 5, « Cor

**8. EFFETS SECON**

**EVENEMENTS IN**

Les conditions d  
 n'est pas possibl  
 d'un médicame  
 survenus lors d'  
 peut que ces ta

La tolérance de  
 chez environ 5  
 plus de 6 mois  
 événements in  
 ont généraleme  
 L'incidence des  
 sexe ou de la r

Lors d'études  
 par l'irbésarta  
 du traitement

**APROVASC® 150 mg/5 mg**  
**APROVASC® 150 mg/10 mg**  
**APROVASC® 300 mg/5 mg**  
**APROVASC® 300 mg/10 mg**

Irbésartan / bésilate d'amlodipine

**1. DENOMINATION DU MEDICAMENT :**

APROVASC

**2. DENOMINATION COMMUNE :**

Irbésartan / Bésilate d'amlodipine

**3. FORME PHARMACEUTIQUE ET COMPOSITION :**

COMPRIME

FORMULATION :

Chaque comprimé contient :				
Irbésartan	150 mg	150 mg	300 mg	300 mg
Bésilate d'amlodipine correspondant à amlodipine	5 mg	10 mg	5 mg	10 mg
Excipient q.s.	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé	1 comprimé

**4. INDICATIONS THERAPEUTIQUES :**

Traitement de l'hypertension artérielle essentielle.

APROVASC est indiqué chez l'adulte dans le traitement de l'hypertension artérielle insuffisamment contrôlée par irbésartan ou amlodipine en monothérapie.

**5. CONTRE-INDICATIONS**

L'irbésartan et l'amlodipine étant tous deux présents dans le médicament, APROVASC est contre-indiqué dans les cas suivants :

- hypersensibilité à l'un ou l'autre principe actif, voire aux deux, ou à l'un des autres constituants,
- hypersensibilité aux dihydropyridines,
- choc cardiogénique, sténose aortique cliniquement significative, angor instable (à l'exception de l'angor de Prinzmetal),
- grossesse et allaitement (voir rubrique « Mises en garde » et rubrique 7, « Restrictions d'emploi pendant la grossesse et l'allaitement »).

Sanofi-aventis Maroc  
 Route de Rabat -R.P.1.  
 Ain sebaâ Casablanca  
 APROVASC 300mg/10mg B28

Cp Pel  
 PPV : 209,00 DH



**SANOFI**

nce d  
 ons d  
 atients  
 jiotens  
 térielle  
 une in  
 édicam

et/ou le décès d  
 antagoniste des ré  
 peut être exclue.

**Chez le sujet âgé :**  
 d'études clinique  
 en termes d'effic  
 de 65 ans) et les

**Chez l'enfant :** la  
 population pédia

**7. RESTRICTIONS**

**Grossesse :** on ne  
 la femme encein  
 APROVASC ne doi  
 n'utilisant pas de  
 plus rapidement  
 traitement (voir r

**Allaitement :** AP  
 rubrique 5, « Cor

**8. EFFETS SECON**

EVENEMENTS IN

Les conditions d  
 n'est pas possib  
 d'un médicame  
 survenus lors d  
 peut que ces ta

La tolérance de  
 chez environ 5  
 plus de 6 mois  
 événements in  
 ont généraleme  
 L'incidence des  
 sexe ou de la r

Lors d'études  
 par l'irbésarta  
 du traitement

22



# Docteur Saâd SOULAMI

Spécialiste des Maladies du Coeur et Vaisseaux

Diplômé de la Faculté de Médecine de Paris

Ex-Professeur à la Faculté de Médecine  
de Casablanca

Echo Doppler Couleur - Holter



# الدكتور سعد السلمي

إختصاصي في أمراض القلب و الاوعية الدموية

خريج كلية الطب بباريس

أستاذ سابقا بكلية الطب بالدار البيضاء

فحص القلب بالصدى و الدوبلير بالالوان

Casablanca, le

28/02/2022

## COMPTE RENDU D'ECHOCARDIOGRAPHIE DOPPLER COULEUR

**Nom et Prénom : MR. MAHFOUD RACHID**

**Indication : HTA MODEREE**

### MESURES TM

**Aorte :** 32,3 mm O.V.A : 20 mm

**OG :** 40,6 mm

### Valves mitrales:

Surface mitrale 4,5 cm<sup>2</sup>

### Ventricule gauche :

Diamètre télédiastolique 51,2 mm

Diamètre télésystolique : 33 mm

Pourc de raccourcissement : 35 %

Fraction d'éjection : 65 %

Contractilité globale : Bonne

Contractilité segmentaire : Bonne

Septum IV : 12,5/16 mm

Paroi Post : 12,2/16,5 mm

Ventricule droit : 25,6 mm

**Valves pulmonaires : RAS**

**Valves tricuspides : RAS**

### COMMENTAIRES :

**Les sigmoïdes aortiques** sont très épaissies, leur cinétique et leur ouverture sont normales et l'étude du flux aortique au doppler est normal. L'aorte initiale est de calibre normal et athéromateuse.

Il n'y a pas d'insuffisance aortique au doppler couleur.

**L'oreillette gauche** est de taille peu dilatée et il n'a pas été individualisé de thrombus à l'échographie de ce jour.

356, Zénقة مصطفى المعاني (قرب زénقة أكادير) - الدار البيضاء

356, Rue Mostafa El Maâni (coté Rue d'Agadir) - 1<sup>er</sup> étage - Casablanca - E-mail : cabinetsoulami@gmail.com

Tél.: 05 22 22 18 84 / **06 62 88 90 91** - Tél./Fax: 05 22 26 13 36 - **Urgence : 06 65 14 69 96**

CNSS : 2700608 - IF : 41802254 - ICE : 001755076000067-IPN : 091130922

**La valve mitrale est de texture épaissie et remaniée**, souple dans sa cinétique et l'appareil sous valvulaire mitral est remanié. La surface mitrale est normale.. L'étude du flux mitral retrouve une discrète IM au doppler couleur .Il existe des PRVG normales avec un raport E/E' à 8 en latéral

**Le ventricule gauche** est de taille normale avec une bonne cinétique globale et segmentaire et la fonction ventriculaire gauche systolique est satisfaisante.

**Hypertrophie concentrique symétrique modérée du VG**

Le septum inter-ventriculaire est normal, ainsi que le septum inter-auriculaire.

**Le ventricule droit** a une cinétique globale et une taille normale.

Fonction VD normale avec TAPSE à 25 mm et onde S en annaeau tricuspdien à 9 cm/S

VCI de taille normale et compliante ++

La valve tricuspide est fine et son flux antérograde au doppler est normal.

La pression pulmonaire systolique estimée à partir de l'IT est à 30 mmHg.

Les sigmoïdes pulmonaires sont fines et leur flux au doppler est normal.

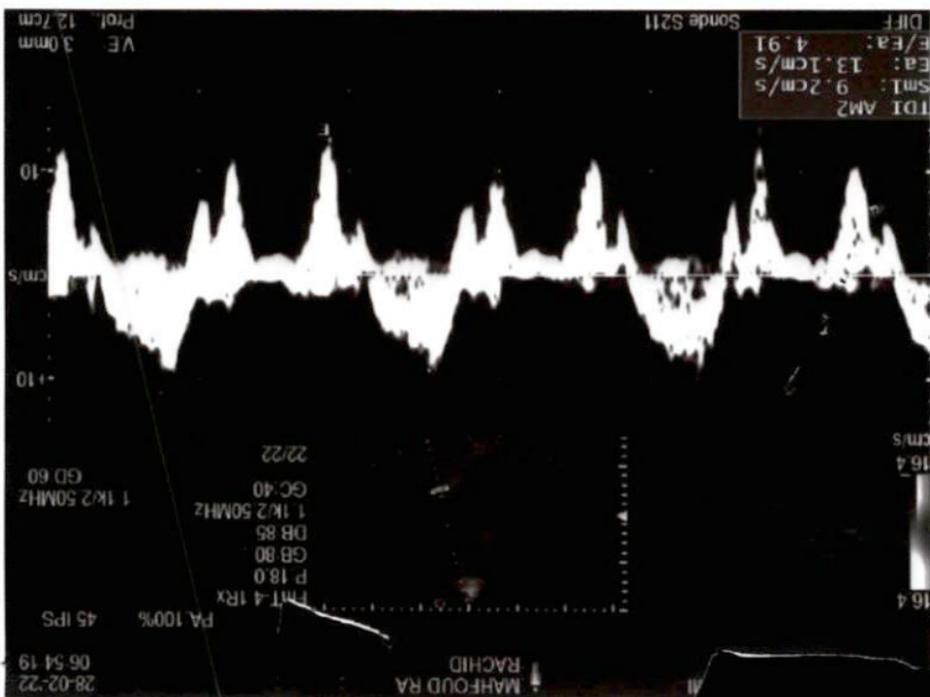
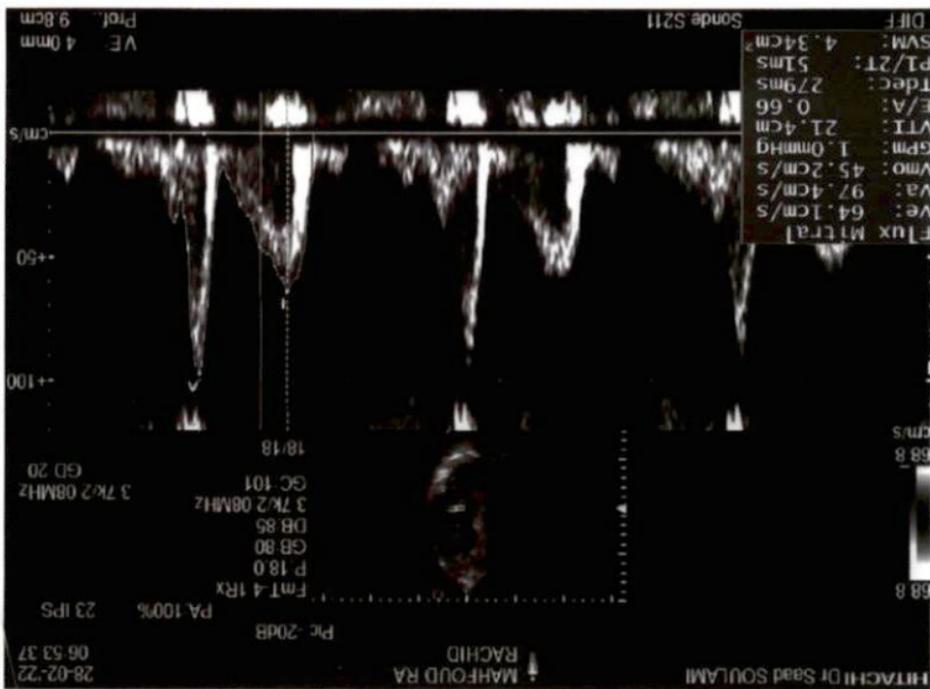
**Il n'y a pas d' épanchement péricardique.**

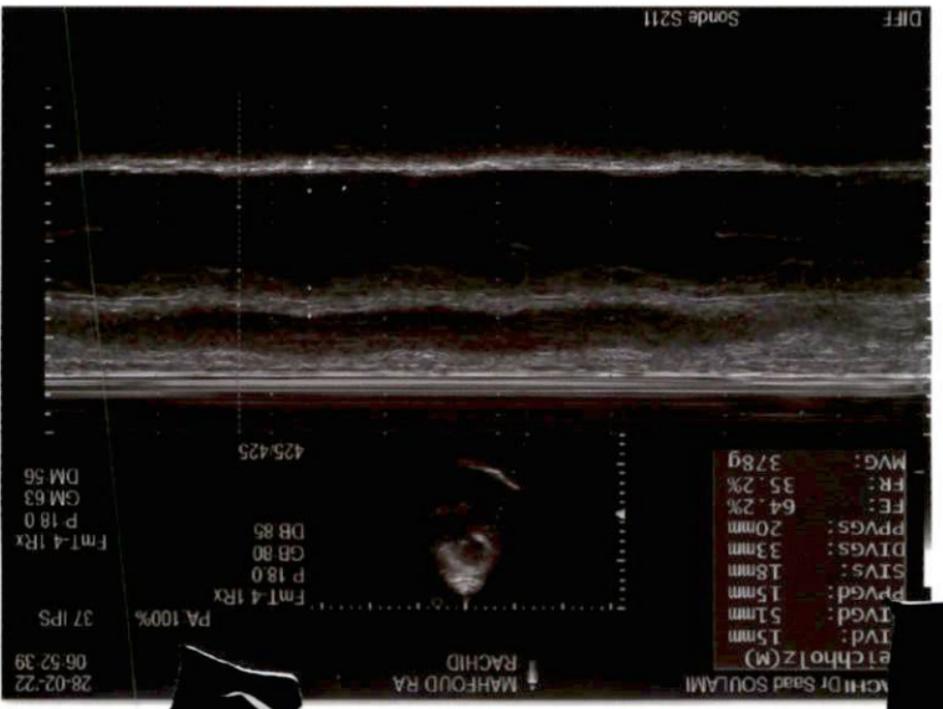
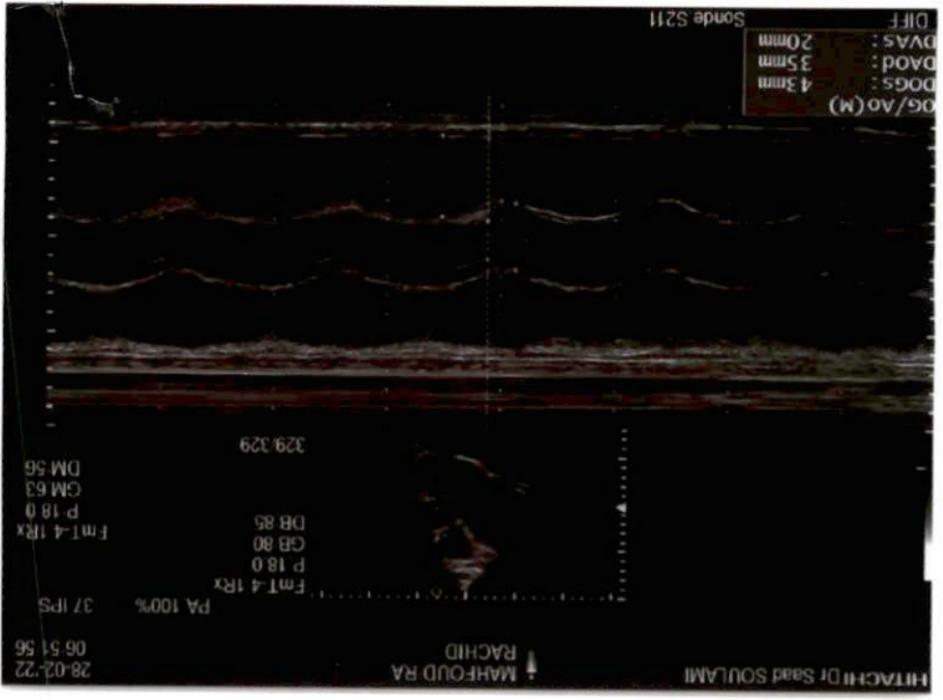
**AU TOTAL :**

**EXAMEN ECHOCARDIOGRAPHIQUE REVELANT UNE HYPERTROPHIE CONCENTRIQUE SYMETRIQUE MODEREE DU VG AVEC UNE BONNE FONCTION VG SYSTOLIQUE. IM GRADE I. PRVG NORMALES**

Pr. S. SOULAMI

**Dr Saâd SOULAMI**  
Professeur de Cardiologie  
356, Rue Mostafa El Maâni  
Tél.: 22.18.84/26.13.36 - CASA





Last: MAHFOUD  
First: RACHID  
ID:  
DOB:  
Age: 0yr  
Sex:

28-Feb-2022 22:27:36

RYTHME SINUSAL  
ECG NORMAL

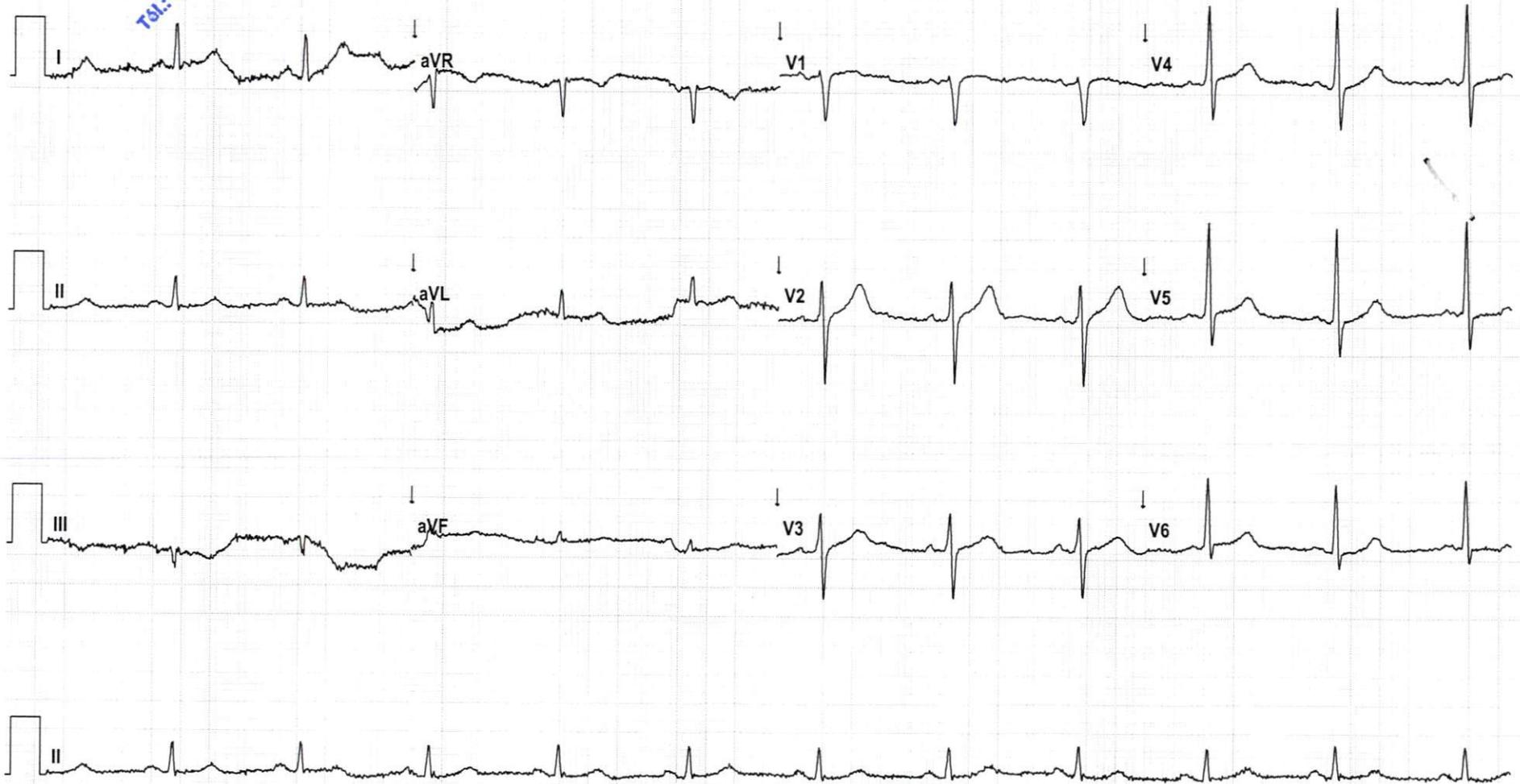
ATTENTION: LA QUALITE DES DONNEES PEUT INFLUENCER L'INTERPRETATION

Vent rate: 67 BPM  
PR int: 155 ms  
QRS dur: 94 ms  
QT/QTc: 391 / 407 ms  
P-R-T axes: 29 22 -4

Revu par \_\_\_\_\_

**Dr. Saad SOULAMI**  
Professeur de Cardiologie  
356, Rue Mostafa El Maâni  
CAS-ABLANCA  
Tél.: 0522 22 18 84/0522 26 13 36

**Dr. Saad SOULAMI**  
Professeur de Cardiologie  
356, Rue Mostafa El Maâni  
CAS-ABLANCA  
Tél.: 0522 22 18 84/0522 26 13 36



Site Zero

Site # 0 Cart # 0 ELI Link 4.11.6.0 Sequence # 54018 25mm/s 10mm/mV 0.05-300 Hz