

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE CONSTANTINE 3

Faculté de médecine

Département de Pharmacie



MEMOIRE DE FIN D'ETUDE

Pour l'obtention du diplôme de Docteur en Pharmacie

Thème

---

**Le rôle du pharmacien d'officine dans la prise en charge  
des patients coronariens**

---

**Réalisé et présenté par :**

**BEGHIDJA LOKMAN**

**BARECHE SEIF EDDINE**

**BENKOUTEN ALAA EDDINE**

**BEKKAI SALIM**

**Encadré par :**

**Dr. BOUAGUAL**

**Membres de jury :**

**Dr. FOUHAD**

**Dr. AKACHAT**

**Année universitaire : 2021 /2022**

# TABLE DES MATIÈRES

---

Liste des figures \_\_\_\_\_

Liste des tableaux \_\_\_\_\_

Liste des abréviations \_\_\_\_\_

I. 1

II. 3

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

1. 6

2. 7

III. 8

A. 8

1. 8

2. 10

3. 11

B. 11

1. 11

2. 14

3. 15

C. 16

1. 16

2. 16

3. 17

4. 19

D. 27

1. 27

2. 28

IV. 32

A. 32

1. 32

2. 34

B. 60

1. 60

2. 61

3. 64

4. 65

V. 65

A. 65

B. 66

1. 66

2. 67

3. 67

4. 68

VI. 68

A. 69

B. 70

1. 70

2. 70

3. 71

VII. 76

A. 77

B. 77

1. 77

2. 77

3. 77

4. 78

5. 78

6. 80

7. 106

VIII. 114

## Résumé

La maladie des artères coronaires, le type de maladie cardiaque le plus fréquent, fait référence au rétrécissement des artères qui fournissent du sang au cœur, provoqué par une accumulation d'une substance collante appelée **plaque**.

La maladie coronarienne représente une des principales affections de longue durée mais dont l'incidence et l'évolution peuvent être maîtrisées en contrôlant certains facteurs de risque aussi bien en prévention primaire que secondaire. Les traitements et les mesures hygiéno-diététiques visant à limiter les conséquences de la maladie sont d'une importance capitale et le pharmacien doit s'assurer qu'ils soient bien compris et appliqués lorsque le patient quitte l'officine.

Ce travail rassemble tout d'abord des connaissances générales sur les différentes pathologies coronariennes et leur prise en charge, puis la présentation de l'étude réalisée auprès des patients et son interprétation avec un résumé des points essentiels pour l'accompagnement du patient.

Par la complexité de sa prise en charge, la maladie coronarienne touche à plusieurs disciplines et nécessite de faire appel à différents professionnels de santé. C'est une prise en charge multidisciplinaire.

Le pharmacien a un rôle à jouer dans l'éducation thérapeutique et dans le dépistage des facteurs de risque à l'officine. Aujourd'hui, ce rôle n'est pas clairement défini. C'est donc au pharmacien d'officine d'inventer ce qui sera par la suite son futur métier, de proposer des services à fortes valeurs ajoutées tel que le dépistage, le conseil ou le suivi des patients.

L'avenir de la profession est entre les mains des pharmaciens d'officines, à nous de nous adapter pour répondre aux futurs besoins de la population.

## **Abstract**

Coronary artery disease, the most common type of heart disease, refers to narrowing of the arteries that supply blood to the heart, caused by a buildup of a sticky substance called plaque.

Coronary heart disease is one of the main long-term conditions, but its incidence and evolution can be controlled by controlling certain risk factors both in primary and secondary prevention. Treatments and lifestyle and dietary measures aimed at limiting the consequences of the disease are of paramount importance and the pharmacist must ensure that they are well understood and applied when the patient leaves the pharmacy.

This work first brings together general knowledge on the various coronary pathologies and their management, and then the presentation of the study carried out with patients and its interpretation with a summary of the essential points for patient support.

Due to the complexity of its management, coronary heart disease affects several disciplines and requires the use of different health professionals. It is multidisciplinary care.

The pharmacist has a role to play in therapeutic education and in screening for risk factors in the pharmacy. Today, this role is not clearly defined. It is therefore up to the community pharmacist to invent what will subsequently be his future profession, to offer services with high added value such as screening, advice or patient follow-up.

The future of the profession is in the hands of community pharmacists, it is up to us to adapt to meet the future needs of the population.