

UNIVERSITÉ FERHAT ABBAS SÉTIF 1
FACULTÉ DE MÉDECINE



DÉPARTEMENT DE PHARMACIE

Mémoire De Fin D'étude En Vue De L'obtention
Du Diplôme De Docteur En Pharmacie

**La prescription des traitements hypolipémifiants dans la ville
de Sétif.**

Soutenu publiquement le : 03/07/2023

Encadrant : Pr.TERRA Ammar MCA en médecine du travail.

Présenté et soutenu par :-KECHAT Lotfi.

-CHELOUAH Mehdi.

-HAMOUR Abdelghani.

-LASLEDJ Mohamed lamine.

Jury d'évaluation :

Président du jury : Pr BAHLOULI Ahmed lakhder professeur en médecine du travail.

Examineurs : Pr RAHMANI Nassima MCA en médecine du travail.

Dr haddad houda maître assistante en médecine du travail.

Année Universitaire 2022/2023

Résumé :

La prévention des complications liées aux dyslipidémies passe inéluctablement par une bonne prise en charge de ces anomalies biologiques.

L'objectif de notre étude était d'étudier les caractéristiques de la prescription des hypolipémiants dans la ville de Sétif.

Il s'agit d'une étude épidémiologique transversale de type descriptive, réalisée auprès de 88 patients de la wilaya de Sétif, traités par des hypolipémiants, durant la période allant de janvier 2023 au mois de mai 2023.

L'analyse des données collectées a montré que ; notre population d'étude était âgée ($60,57 \pm 12,87$ ans), à prédominance masculine (59.1%), un tiers (31.8%) a un niveau d'instruction supérieur, (7,9 %) des patients étaient des retraités. La prévalence des autres facteurs de risque cardiovasculaires était, le tabagisme (25 %), le diabète (61,4 %), l'obésité (31,8 %), l'HTA (71,6 %)

Et la sédentarité (69,3 %). Pour les données relatives à la dyslipidémie, la majorité de la population (70.5%) avait une dyslipidémie, plus de la moitié des prescriptions d'hypolipémiants (53.4%) était faite par des cardiologues, (85.2%) dans le cadre d'une prévention secondaire, la majorité d'hypolipémiants prescrits (86,4 %) était des statines, plus de la moitié de la population (56,5 %) était sous Atorvastatine, la majorité (85.2 %) prenait régulièrement le traitement, (40.9 %) des patients n'appliquaient pas les règles hygiéno-diététiques, (81,8 %) présentaient des complications, la cardiopathie ischémique était la plus fréquente (28,4 %). Pour les données relatives au rôle du personnel des pharmacies d'officine dans la prise en charge de la dyslipidémie, la majorité de la population déclarait que le personnel des pharmacies d'officine joue son rôle dans la sensibilisation

Relative à la dyslipidémie (88,6 %), et qu'elle a reçu une bonne explication de la part du personnel des pharmacies concernant la prise du traitement hypolipémiant (85,2 %).

Mots clés : dyslipidémie, prescription, traitement hypolipémiant, pharmacies d'officine.

Summary:

The prevention of complications related to dyslipidemia inevitably requires good management of these biological abnormalities.

The objective of our study was to study the characteristics of the prescription of lipid-lowering agents in the city of Setif.

This is a descriptive cross-sectional epidemiological study, conducted on 88 patients in the wilaya of Setif, treated with lipid-lowering agents, during the period from January 2023 to May 2023.

Analysis of the collected data showed that; Our study population was elderly (60.57 years $\pm$ 12.87 years), predominantly male (59.1%), one-third (31.8%) had a higher level of education, (7.9%) of the patients were retirees. The prevalence of other cardiovascular risk factors was smoking (25%), diabetes (61.4%), obesity (31.8%), hypertension (71.6%) and physical inactivity (69.3%). For dyslipidemia data, the majority of the population (70.5%) had dyslipidemia, more than half of lipid-lowering prescriptions (53.4%) were made by cardiologists, (85.2%) as part of secondary prevention, the majority of lipid-lowering agents prescribed (86.4%) were statins, more than half of the population (56.5%) were on Atorvastatin, the majority (85.2%) were taking the treatment regularly, (40.9%) of patients did not apply hygiene- dietary rules, (81.8%) had complications, ischemic heart disease was the most common (28.4%). For data on the role of community pharmacy staff in the management of dyslipidemia, the majority of the population reported that community pharmacy staff play their role in raising awareness of dyslipidemia (88.6%), and that they received a good explanation from pharmacy staff regarding the use of lipid-lowering therapy (85.2%).

Keywords: dyslipidemia, prescription, lipid-lowering treatment, community pharmacies.