

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE L'RECHERCHE SCIENTIFIQUE



UNIVERSITE FERHAT ABBES - SETIF 1-

FACULTE DE MEDECINE

DEPARTEMENT DE PHARMACIE

**MEMOIRE DE FIN D'ÉTUDES POUR L'OBTENTION
DU DIPLOME DE DOCTEUR EN PHARMACIE**

**MORBIMORTALITE LIEE A LA COVID19 CHEZ LE
PERSONNEL DES PHARMACIES D'OFFICINE DE LA VILLE DE
SETIF**

Soutenu le : 26/06/2022

Encadrant :

Pr.Terra Ammar.

Realise par :

Adjini Abdeldjalil.

Bensaid Akram.

Neguez Mohamed.

Zerroukhi Riadh.

Membres de jury :

Pr. Bahlouli Ahmed Lakhdar.President.

Pr. Rahmani Nassima. Examineur.

Dr.Tchier Abderrahim. Examineur.

Anne universitaire :2021/2022

RESUME

Le personnel des pharmacies d'officine s'est retrouvé aux premières lignes pour lutter contre la COVID-19 qui est une pandémie d'une maladie infectieuse émergente.

L'objectif de notre étude est d'étudier la morbidité liée à cette maladie.

Il s'agit d'une étude épidémiologique transversale de type descriptive, réalisée auprès de 120 employés travaillant dans les pharmacies d'officine de la ville de Sétif, durant la période allant du mois de Janvier 2022 au mois de Mai 2022.

L'analyse des données collectées a montré que notre population d'étude est relativement jeune (42,5 % entre 19 et 29 ans), à prédominance féminine (55 %). Composée essentiellement de vendeurs (60,8 %). 80 % du personnel été touché par la maladie, nous n'avons enregistré aucun décès parmi le personnel de ces pharmacies, la répartition de la population touchée selon les signes cliniques liés à la covid19 a montré le profil clinique suivant : fièvre (84,7 %), toux (82 %), céphalées (74 %), courbatures (71 %), asthénie (64 %), anosmie (35 %), agueusie (30 %) et diarrhée (25 %). Les médicaments les plus utilisés par notre population pour traiter la covid19 sont les antibiotiques (87 %), les antipyrétiques (84%) et les corticoïdes (58 %), les compléments alimentaires ont été utilisés par 79 % de malades.

En effets, notre étude nous a permis d'étudier le profil de morbidité liée à cette nouvelle maladie, afin de réduire les risques liés à ce nouveau virus l'application des mesures de prévention au sein des pharmacies d'officines est indispensable.

Mots Clés : Sarscov2, Covid-19, morbidité, Pharmacie d'officine.

ملخص:

وجد العاملون في الصيدليات أنفسهم في الصفوف الأمامية في المعركة ضد كوفيد-19، وهو جائحة من الأمراض المعدية الناشئة

الهدف من دراستنا هو دراسة معدلات الاعتلال والوفيات المرتبطة بهذا المرض .

هذه دراسة وبائية وصفية مقطعية أجريت على 120 موظفًا يعملون في صيدليات مدينة سطيف، خلال الفترة من يناير 2022 إلى مايو 2022 .

أظهر تحليل البيانات التي تم جمعها أن مجتمع دراستنا صغير نسبيًا (42.5% تتراوح أعمارهم بين 19 و29 عامًا)، ومعظمهم من الإناث (55%). تتألف بشكل رئيسي من مندوبي المبيعات (60.8%). 80% من العاملين أصيبوا بالمرض، ولم نسجل أي وفيات بين العاملين في هذه الصيدليات، وزاد توزيع السكان المصابين وفقًا للعلامات السريرية المتعلقة بـ covid19 الصورة السريرية التالية: الحمى (84.7%)، السعال (82%)، الصداع (74%)، آلام الجسم (71%)، الوهن (64%)، فقدان الشم (35%)، العذاب (30%) والإسهال (25%). الأدوية الأكثر استخدامًا من قبل سكاننا لعلاج covid19 هي المضادات الحيوية (87%)، خافضات الحرارة (84%) والكورتيكوستيرويدات (58%)، وقد استخدم 79% من المرضى المكملات الغذائية. الكلمات المفتاحية: سارسكوف 2، كوفيد-19، المراضة والوفيات، صيدلية.

ABSTRACT

Pharmacy staff have found themselves on the front lines of the fight against COVID-19, which is a pandemic of an emerging infectious disease.

The objective of our study is to study the morbidity, mortality related to this disease.

This is a descriptive cross-sectional epidemiological study, carried out among 120 employees working in pharmacies in the city of Sétif, during the period from January 2022 to May 2022.

Analysis of the data collected showed that our study population is relatively young (42.5% between the ages of 19 and 29), predominantly female (55%). composed mainly of salespeople (60.8%). 80% of the staff were affected by the disease, we did not record any deaths among the staff of these pharmacies, the distribution of the affected population according to clinical signs related to covid19 has increased the following clinical profile: fever (84.7%), cough (82%), headache (74%), body aches (71%), asthenia (64%), anosmia (35%), agueusia (30%) and diarrhea (25%). The drugs most used by our population to treat covid19 are antibiotics (87%), antipyretics (84%) and corticosteroids (58%), food supplements have been used by 79% of patients.

Keywords : Sarscov2, Covid-19, morbidity, pharmacy.