

PREVALENCIA DEL CONOCIMIENTO Y USO DE LA AUTOMEDICACIÓN EN ESTUDIANTES UNIVERSIDAD MAYOR REAL Y PONTIFICIA DE SAN FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA EN LA CIUDAD DE SUCRE GESTIÓN 2024

PREVALENCE OF KNOWLEDGE AND USE OF SELF-MEDICATION IN STUDENTS AT
THE UNIVERSIDAD MAYOR REAL Y PONTIFICIA SAN FRANCISCO XAVIER DE
CHUQUISACA SUCRE MANAGEMENT 2024

Espada G. Luis A.¹, Ortega Z. Emily¹, Soliz P. Cintia¹, Ugarte S. Lizeth S.¹, Vasquez C. Maria F.¹,
Vedia Wilma, Villca R. David A.¹ y Villca V. Raquel¹

1. Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca, Facultad de Ciencias
Química Farmacéuticas y Bioquímicas, Instituto Experimental de Biología "Dr. Luis Adam Briancon

Aespada182@gmail.com

ORCID: <https://orcid.org/0009-0009-1484-0362>

Recibido en 30 de agosto 2024
Aceptado en 13 de septiembre 2024

Resumen:

Introducción: La automedicación es la conducta por la cual las personas consumen medicamentos sin la debida prescripción otorgada por la visita a un médico provocando un retraso en la búsqueda de atención médica oportuna e influyendo negativamente en la evolución de las diferentes patologías. En Sucre no existe información protocolizada sobre la Automedicación, por eso se propuso este estudio. **Objetivo.** Tiene como objetivo evaluar las prácticas de automedicación y el conocimiento que tienen los estudiantes de la universidad San Francisco Xavier para el tratamiento de síntomas leves y otros problemas de salud. La disponibilidad de esta información podría ser útil para orientar medidas que permitan fomentar una práctica segura y responsable de automedicación. **Material y métodos.** El presente trabajo se realizó con enfoque cuantitativo de corte transversal, descriptivo y analítico en el que se incluyó una población de 41,211 estudiantes de la Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca, de la cual se extrajo la muestra de 15 facultades de la ciudad de Sucre y se utilizó un muestreo no probabilístico, seleccionando una muestra de 380 estudiantes. La recolección de datos se realizó mediante un cuestionario en línea, por Google Forms. **Resultados.** En los resultados se obtuvo una prevalencia de 92.2 % de Automedicación, 76.02 % entre hombres y mujeres, un rango de edad equivalente al 100% de 17 a 22 años es de 205 (53,95%), 23 a 27 años es de 161 (42,37%) y de 28 en adelante (3,68%). En cuanto a conocimiento y uso de medicamentos sintéticos y naturales, el 58% recurre a la medicación sintética y el 36.6% hace uso de la medicación natural. **Conclusión.** No se observó asociación entre las variables automedicación y sexo, edad. El lugar indicado de la adquisición de medicamentos son las farmacias 89.4%. Teniendo en cuenta que los factores que influyen en la automedicación son la falta de tiempo 45%, recomendación 25% y factores económicos 18.8%. Se observó alta prevalencia por lo cual se hace necesario hacer cumplir las normativas y educar para una automedicación responsable.

Palabras clave:

Prevalencia, medicamentos, automedicación, patologías, evolución

Abstract:

Introduction: Self-medication is the behavior by which people consume medications without the proper prescription granted by visiting a doctor, causing a delay in seeking timely medical attention and negatively influencing the evolution of different pathologies. In Sucre there is no protocolized information on Self-Medication, which is why this study was proposed. **Objective.** It aims to evaluate the self-medication practices and knowledge that students at San Francisco Xavier University have for the treatment of mild symptoms and other health problems. The availability of this information could be useful in guiding measures to promote a safe and responsible practice of self-medication. **Materials and methods.** The present work was carried out with a quantitative cross-sectional, descriptive and analytical approach in which a population of 41,211 students from the San Francisco Xavier University of Chuquisaca was included, from which the sample of 15 faculties of the city of Sucre was extracted and a non-probabilistic sampling was used, selecting a sample of 380 students. Data collection was carried out through an online questionnaire, by Google Forms. **Results.** The results obtained a prevalence of 92.2% of self-medication, 76.02% between men and women, an age range equivalent to 100% from 17 to 22 years old is 205 (53.95%), 23 to 27 years old is 161 (42.37%) and from 28 years and older (3.68%). In terms of knowledge and use of synthetic and natural medicines, 58% resort to synthetic medication and 36.6% use natural medication. **Conclusion.** No association was observed between the variables self-medication and sex and age. The indicated place of acquisition of medicines is pharmacies 89.4%. Taking into account that the factors that influence self-medication are lack of time 45%, recommendation 25% and economic factors 18.8%. High prevalence was observed, which is why it is necessary to enforce regulations and educate for responsible self-medication.

Key Words:

Prevalence, medications, self-medication, pathologies, evolution