

Factores culturales asociado a la automedicación y medidas preventivas frente a covid-19 en facebook - Perú.

Cultural factors associated with self-medication and preventive measures against covid-19 on facebook - peru.

Vilma Amparo Junchaya Yllescas¹, Diana Esmeralda Andamayo Flores¹, Ayala Guevara Karen Janet¹, Saenz Rivera Pedro Yvan²,
Cañari Tovar Joseph Jeison³, Gonzales Melchor Cynthia³,
¹ Docentes Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt, ² Docente Universidad Federico Villareal
³ Semilleros de Investigación Universidad Privada de Huancayo Franklin Roosevelt,

Resumen

La automedicación es una es la selección y uso de los medicamentos por parte de la población que puede ocasionar efectos adversos, fracasos terapéuticos, resistencia antimicrobiana, entre otras (Montastruc 2016 & Rather 2017), también es considerado como un fenómeno global de relevancia creciente, motivado por una compleja red de factores que están asociados a valores predominantes en la sociedad moderna. (Peñares, 2021). La pandemia por COVID-19 representa un problema de salud pública a nivel mundial, afectando la salud de las personas y a los sistemas sanitarios. (Tapia,2020), de tal forma que muchas personas optaron por automedicarse cuando sentían algún malestar, debido a que no pueden salir de casa o visitar un médico de confianza. colocando en riesgo la salud de las personas al consumir algún medicamento sin indicación médica, más aún al reportarse más de 300 casos de sospechas de reacciones adversas a estos medicamentos. (OMS,2021). Por otro lado, las tendencias en la demanda de contenidos en las redes sociales se encuentran modelados por solicitud de los usuarios/consumidores y es cuando los factores culturales resultan condiciones determinantes de los comportamientos humanos que influenciaron en la automedicación. METODOLOGÍA: La presente investigación se realizó con el método cuantitativo, de tipo no experimental, aplicándose para la obtención de datos, la técnica de encuesta realizada a través de un cuestionario digital a los usuarios de Facebook, realizando el procesamiento de datos con formularios de Google y Excel. OBJETIVO: Analizar los factores culturales asociados a la automedicación y medidas preventivas frente a la covid-19 en usuarios del Facebook - Perú. RESULTADOS: De un total de 1068 pobladores, un 84.7 % se había automedicado alguna vez, de sexo femenino 83,2 %, mayores a 32 años, con grado de instrucción técnica 34,6 %, profesionales en 33,8 % y hallándose como factores culturales predominante para la automedicación, la recomendación por un profesional de salud en 47.1 %, por razones de no tener tiempo para ir al médico 37.4 % y emplear como fuente de información al facebook en un 45%; por otra parte las medidas preventivas utilizadas al salir del hogar fueron, agua y jabón 45.5 % y emplear mascarillas en el 66.4%. Concluyéndose que el factor cultural que predomina es la falta de tiempo para acudir al médico, utilizar como fuente de información el facebook y las medidas preventivas empleadas al salir del hogar fueron, el uso de mascarilla, así como el lavado de manos con agua y jabón.

Palabras clave: Automedicación, Factores culturales, Medidas preventivas.

Abstract

elf-medication is a is the selection and use of medicines by the population that can cause adverse effects, therapeutic failures, antimicrobial resistance, among others (Montastruc 2016 & Rather 2017), it is also considered as a global phenomenon of growing relevance, motivated by a complex network of factors that are associated with predominant values in modern society. (Peñares, 2021). The COVID-19 pandemic represents a worldwide public health problem, affecting people's health and health systems. (Tapia, 2020), so that many people chose to self-medicate when they felt any discomfort, because they cannot leave home or visit a doctor they trust, putting people's health at risk by consuming any medication without medical indication, even more so when more than 300 cases of suspected adverse reactions to these drugs were reported. (WHO, 2021). On the other hand, the trends in the demand for content on social networks are modeled by the request of

users/consumers and it is when cultural factors are determining conditions of human behaviors that influence self-medication. **METHODOLOGY:** The present research was carried out with the quantitative method, non-experimental type, applying for data collection, the survey technique conducted through a digital questionnaire to Facebook users, performing data processing with Google and Excel forms. **OBJECTIVE:** To analyze the cultural factors associated with self-medication and preventive measures against covid-19 in Facebook users - Peru. **RESULTS:** Of a total of 1068 inhabitants, 84.7% had ever self-medicated, 83.2% were female, over 32 years of age, 34.6% had technical education, 33.8% were professionals, and the predominant cultural factors for self-medication were the recommendation by a health professional in 47.1%, for reasons of not having a health professional. 1 %, for reasons of not having time to go to the doctor 37.4 % and using Facebook as a source of information in 45 %; on the other hand, the preventive measures used when leaving the home were soap and water 45.5 % and using masks in 66.4 %. It was concluded that the predominant cultural factor was the lack of time to go to the doctor, using Facebook as a source of information, and the preventive measures used when leaving the home were the use of masks and washing hands with soap and water.

Keywords: *Self-medication, Cultural factors, Preventive measures.*

Referencias bibliográficas:

- [1] Montastruc, J.L, Bondon, E., Abadie, D., Lacroix, I., Berreni, A., Pugnet, G. (2016) Pharmacovigilance, risks and adverse effects of self-medication. Therapies. DOI: 10.1016/j.therap.2016.02.012.
- [2] OMS. (2021). Peligros de la automedicación. Revista OMS. https://www.acarrion.edu.pe/noticia_detalle/covid-19-peligros-de-la-automedicacion/
- [3] Peñares, S.T.M., Romani, S. E, M. Factores condicionantes y prevalencia de la automedicación en tiempos de pandemia de COVID - 19 en el Distrito de Chilca – Huancayo 2021. <http://50.18.8.108:8080/bitstream/handle/ROOSEVELT/511/TESIS%20TANIA-EVELIN%20ROMANI.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
- [4] Rather, I.A., Kim, B.C., Bajpai, V.K., Park, Y.H. (2017) Self-medication and antibiotic resistance: Crisis, current challenges, and prevention. Saudi J Biol Sci. DOI: 10.1016/j.sjbs.2017.01.004
- [5] Tapia, A.M., Conde A., Calderon, D., Cáceres, D., Peña, A.J., Donoso, R.C.(2020) Factores asociados a la automedicación con fármacos relacionados a COVID-19 en estudiantes de ciencias de la salud de una ciudad peruana. DOI: 10.1590/SciELOPreprints.1225.

Email:

- ¹ajunchaya@uroosevelt.edu.pe
²dandamayo@uroosevelt.edu.pe
³kayala@uroosevelt.edu.pe
⁴psaenz@unfv.edu.pe
⁵1818049@uroosevelt.edu.pe
⁶1926042@uroosevelt.edu.pe