

Vaccination during the COVID-19 pandemic: correspondence

Vacunación durante la pandemia de COVID-19: correspondencia

Rujittika Mungmunpuntipantip^{1*} and Viroj Wiwanitkit²

¹Private Academic Consultant, Bangkok Thailand; ²Department of Biological Science, Joseph Ayobabalola University, Ikeji-Arakeji, Nigeria

Dear Editor,

We would like to discuss the article entitled “Vacunación durante la pandemia de COVID-19: ¿cómo abordar la complejidad del fenómeno?” Caycho-Rodriguez and others The social sciences play a crucial role in ensuring vaccination success and providing accurate information on benefits, hazards, and supply. To enhance vaccination rates, strategies such as aggressive communication, eradicating disinformation, and establishing independent authorities to monitor and report on the process have been proposed¹. The main issue at hand right now is still how widely people are accepting the COVID-19 vaccine. Regarding vaccination acceptance, the global public health sector continues to encounter substantial obstacles. One study found a connection between vaccine fear and mistrust of the local health-care system². People may turn to public health solutions more or less frequently during a crisis, depending on how much faith they have in their local public health administration. How confident the public is in their local public health response will determine how well public health initiatives perform during the crisis. The public's faith in their local public health crisis response will have a significant impact on how successfully public health programs work during the COVID-19 pandemic³. Public trust in authorities, professionals, and scientists must strengthen to boost immunization rates and win over doubters. Studies, for instance, have connected anti-vaccine sentiments to a lack of trust in the local health-care system. Public trust in authorities, professionals, and scientists must strengthen to boost immunization rates and win over doubters. For instance,

studies have shown a connection between anti-vaccine beliefs and mistrust of the local health-care system^{2,3}. How confident someone is in their ability to implement public health measures during a crisis will determine how prepared they are.

Editor, nos gustaría comentar un artículo titulado “Vacunación durante la pandemia de COVID-19: ¿cómo abordar la complejidad del fenómeno?” Caycho-Rodriguez y otros El valor de las ciencias sociales como clave para el éxito de la vacunación, la información adecuada sobre las ventajas, los riesgos y el suministro de vacunas, la comunicación asertiva, la erradicación de la desinformación y el establecimiento de organismos independientes para monitorear e informar sobre el proceso de vacunación pública son solo algunos de los métodos sugeridos para aumentar las tasas de vacunación¹. El principal problema en este momento sigue siendo qué tan ampliamente acepta la gente la vacuna contra el COVID-19. En cuanto a la aceptación de la vacunación, el sector de la salud pública mundial sigue encontrando obstáculos importantes. Un estudio encontró una conexión entre el miedo a las vacunas y la desconfianza en el sistema de salud local². Las personas pueden recurrir a soluciones de salud pública con mayor o menor frecuencia durante una crisis, según la confianza que tengan en la administración local de salud pública. La confianza del público en su respuesta local de salud pública determinará el desempeño de las iniciativas de salud pública durante la crisis. La fe del público en su respuesta local a la crisis de salud pública tendrá un impacto significativo en el éxito del

*Correspondence:

Rujittika Mungmunpuntipantip
E-mail: rujittika@gmail.com

Date of reception: 08-12-2022

Date of acceptance: 20-12-2022

DOI: 10.24875/CIRUE.M22000758

Cir Cir (Eng). 2024;92(5):674-675

Contents available at PubMed

www.cirugiaycirujanos.com

2444-0507/© 2022 Academia Mexicana de Cirugía. Published by Permanyer. This is an open access article under the terms of the CC BY-NC-ND license (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

funcionamiento de los programas de salud pública durante la pandemia de COVID-19³. La confianza pública en las autoridades, los profesionales y los científicos debe fortalecerse para aumentar las tasas de inmunización y ganarse a los escépticos. Los estudios, por ejemplo, han relacionado los sentimientos contra las vacunas con la falta de confianza en el sistema de salud local. La confianza pública en las autoridades, los profesionales y los científicos debe fortalecerse para aumentar las tasas de inmunización y ganarse a los escépticos. Por ejemplo, los estudios han demostrado una conexión entre las creencias antivacunas y la desconfianza en el sistema de salud local^{2,3}. La confianza de alguien en su capacidad para implementar medidas de salud pública durante una crisis determinará qué tan preparado está.

Funding

The authors declare that they have not received funding for this study.

Conflicts of interest

The authors declare that they have no conflicts of interest.

Ethical disclosures

Protection of humans and animals. The authors declare that no experiments on humans or animals have been performed for this research.

Confidentiality of data. The authors declare that no patient data appear in this article.

Right to privacy and informed consent. The authors declare that no patient data appear in this article.

References

1. Caycho-Rodríguez T, Gallegos M. Vacunación durante la pandemia de COVID-19: ¿cómo abordar la complejidad del fenómeno? *Cir Cir.* 2022;90:860-1.
2. Sookaromdee P, Wiwanitkit V. Factors influencing COVID-19 vaccine acceptance and hesitancy: correspondence. *Hum Vaccin Immunother.* 2022;18:2085471.
3. Mungmunpuntipantip R, Wiwanitkit V. COVID-19 vaccination hesitancy. *Recenti Prog Med.* 2021;112:596.