

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: PERCEPCIÓN DE LOS USUARIOS DE LA FARMACIA COMUNITARIA SOBRE LA COVID-19

Introducción

Evaluar la percepción de los usuarios de las farmacias sobre la peligrosidad del SARS-CoV-2 y la repercusión en salud. Valorar el conocimiento sobre inclusión en grupos de riesgo, su estado de ánimo y su actitud ante la posibilidad de una vacuna. Comparar los resultados en los momentos inicial y final de la situación de alarma.

Diseño

Estudio observacional transversal aleatorizado, en farmacias de Pontevedra y Ourense, de marzo a junio de 2020, al comienzo (Fase I) y al final (Fase II) de la situación de restricción de movimientos.

Sujetos

Usuarios mayores de 18 años que acuden a las farmacias participantes en demanda de medicamentos y/o material de higiene y protección frente a la COVID-19.

Procedimiento

Tras la explicación del objetivo del estudio y obtener su aceptación, se cumplimentará el cuestionario, depositándolo en una bandeja de plástico desinfectada diariamente.

Variables

- Demográficas: edad (años), sexo (M/H), fumador (Sí/No), vive solo (Sí/No), trabaja durante el confinamiento (Sí/No).
- Valoración sobre la peligrosidad del SARS-CoV-2 y pertenencia o no a grupo de riesgo.
- Afectación percibida sobre su salud (escala Likert: muy bien/bien/regular/mal/muy mal, y escala continua, 0-10 puntos).
- Intención de vacunarse.

Tamaño muestral

Fases I y II: para una precisión del 5,0% en estimación de una proporción mediante intervalo de confianza asintótico Normal al 95% bilateral, asumiendo una proporción del 50,0%, resultó necesario incluir 384 sujetos en el estudio.

Comparativa: para potencia del 80,0% para detectar diferencias en contraste de $H_0: \mu_1 = \mu_2$. T-Student bilateral para dos muestras independientes, nivel de significación 5%, asumiendo que la media del grupo Referencia es 2,8, la media del grupo Experimental es 3,0 y la desviación típica 0,80, se necesitan 253 sujetos en cada grupo.

Presentación de resultados y análisis estadístico

Se utilizó SPSS® 22.0 para Windows®. Los datos cualitativos se expresaron como porcentajes y los cuantitativos como media \pm desviación estándar. Test chi-cuadrado para variables cualitativas, t de Student y Mann-Whitney para cuantitativas. Para relacionar las variables cuantitativas correlación de Spearman. Significación estadística $p < 0,05$.

Confidencialidad de la información

El procedimiento garantiza que la cumplimentación, recogida de los cuestionarios y análisis de los datos, características y opiniones de los participantes se realizará de manera totalmente anónima.

Aplicabilidad práctica de los resultados

Además de comprender mejor cómo se sienten nuestros pacientes en esta situación de pandemia, la información obtenida servirá de base para diseñar en nuestro ámbito campañas educativas específicas de información sobre la enfermedad y animando a la vacunación que colaboren a incrementar las tasas de cobertura frente a COVID-19.

