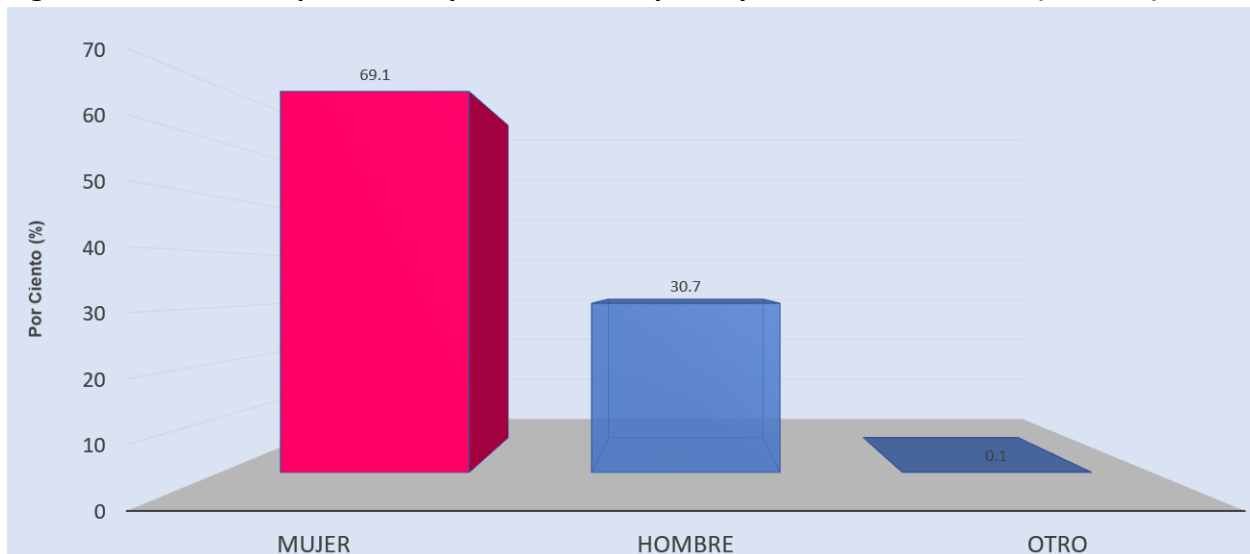


Vigilancia Síntomas Asociados a COVID19 en Puerto Rico
03/20/20 a 03/21/20
(n=6,000)

Introducción: Como parte de los esfuerzos asociados a la Emergencia de Salud Pública por el COVID-19 en Puerto Rico, se diseñó un sistema de vigilancia de síntomas asociados a esta enfermedad respiratoria. Este sistema se utiliza en escenarios de emergencia o para detectar diversas enfermedades infecciosas cuando no hay pruebas diagnósticas, hay acceso limitado a éstas o cuando existe la probabilidad de que la enfermedad se propague rápidamente. A continuación, se presenta el segundo informe epidemiológico.

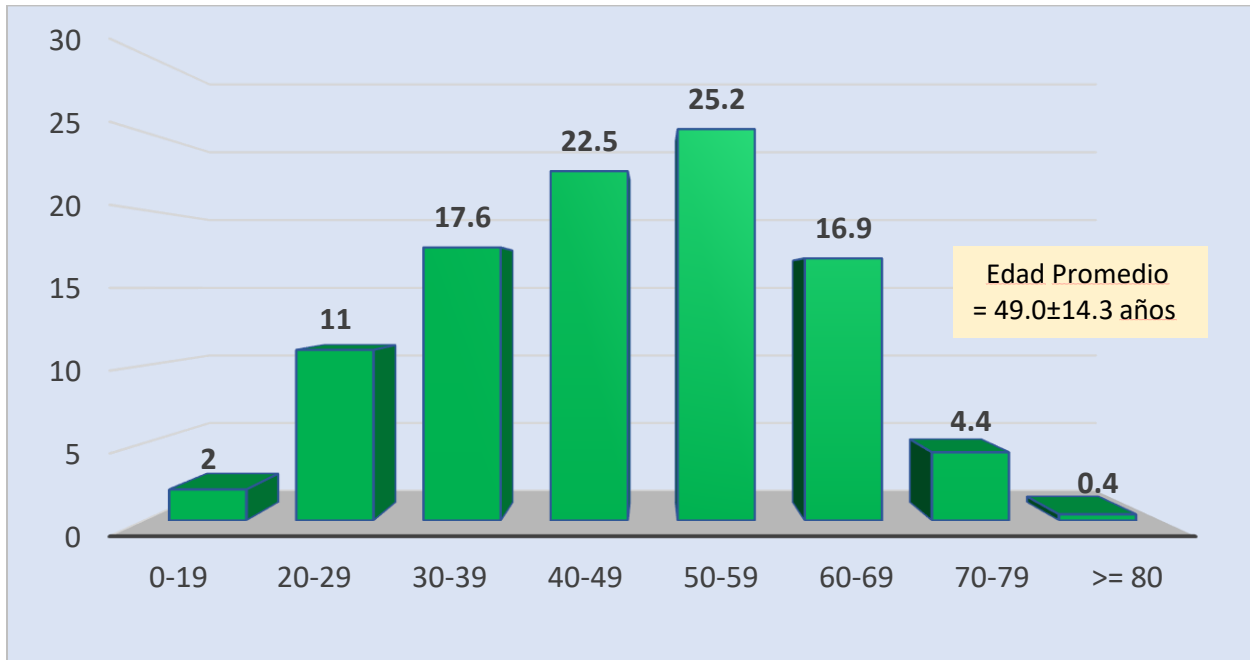
A. Características sociodemográficas

Figura 1. Distribución porcentual por sexo de los participantes en la encuesta (n=6,000)



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

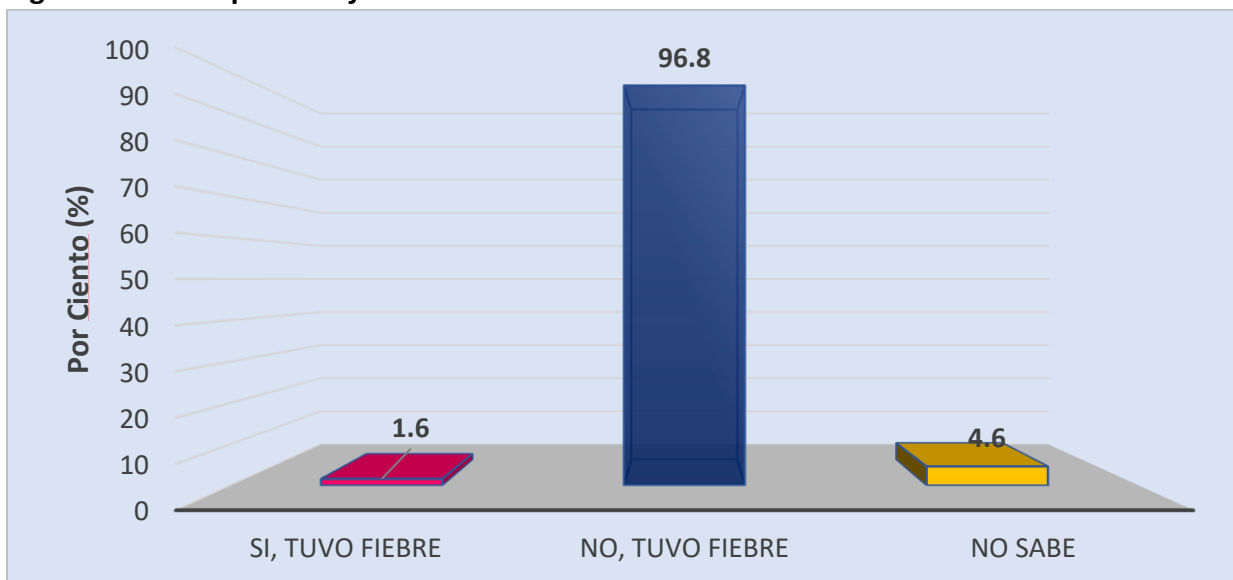
Figura 2. Distribución porcentual por grupos de edad de los participantes en la encuesta



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

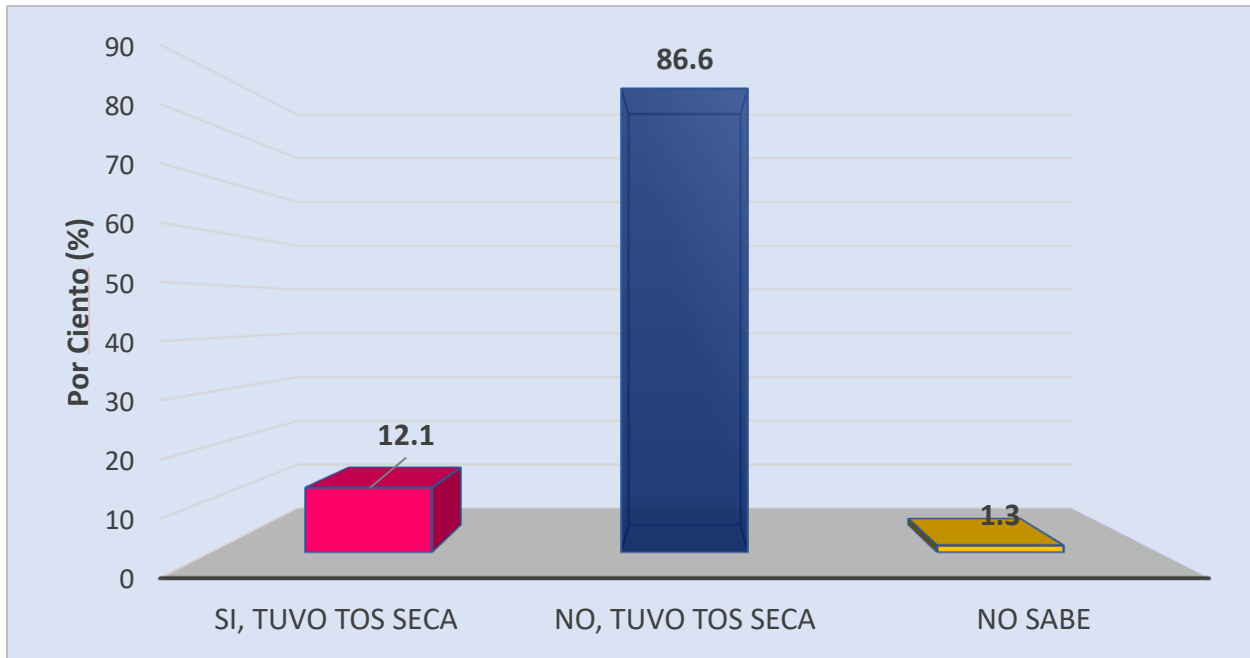
B. Auto-reporte de síntomas en las últimas 24 horas

Figura 3. Auto-reporte de fiebre en las últimas 24 horas



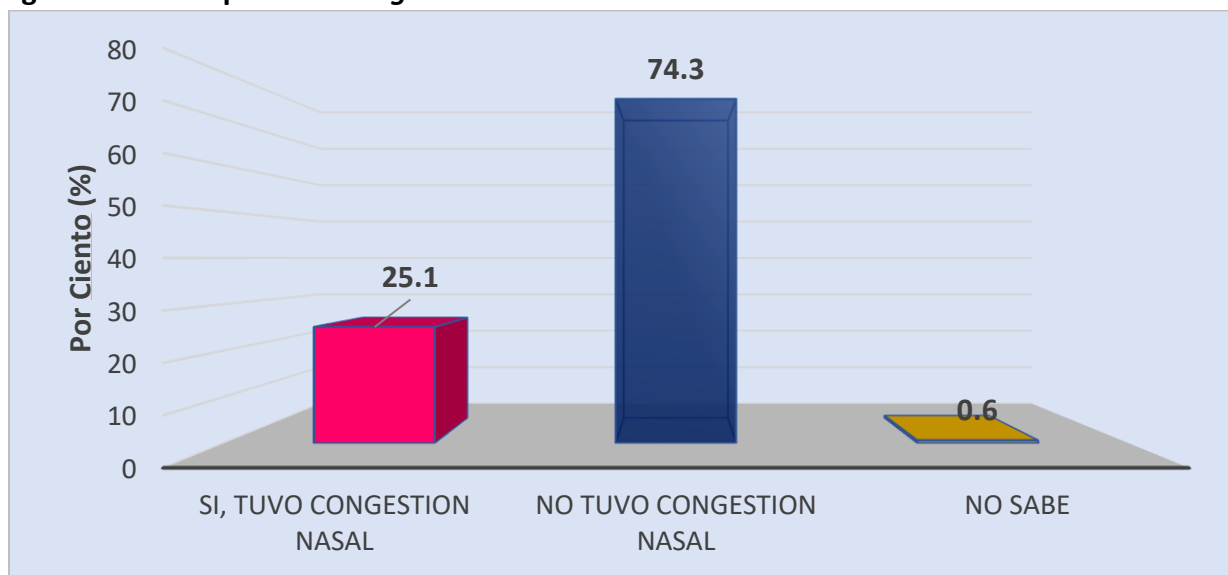
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 4. Auto-reporte de tos seca en las últimas 24 horas



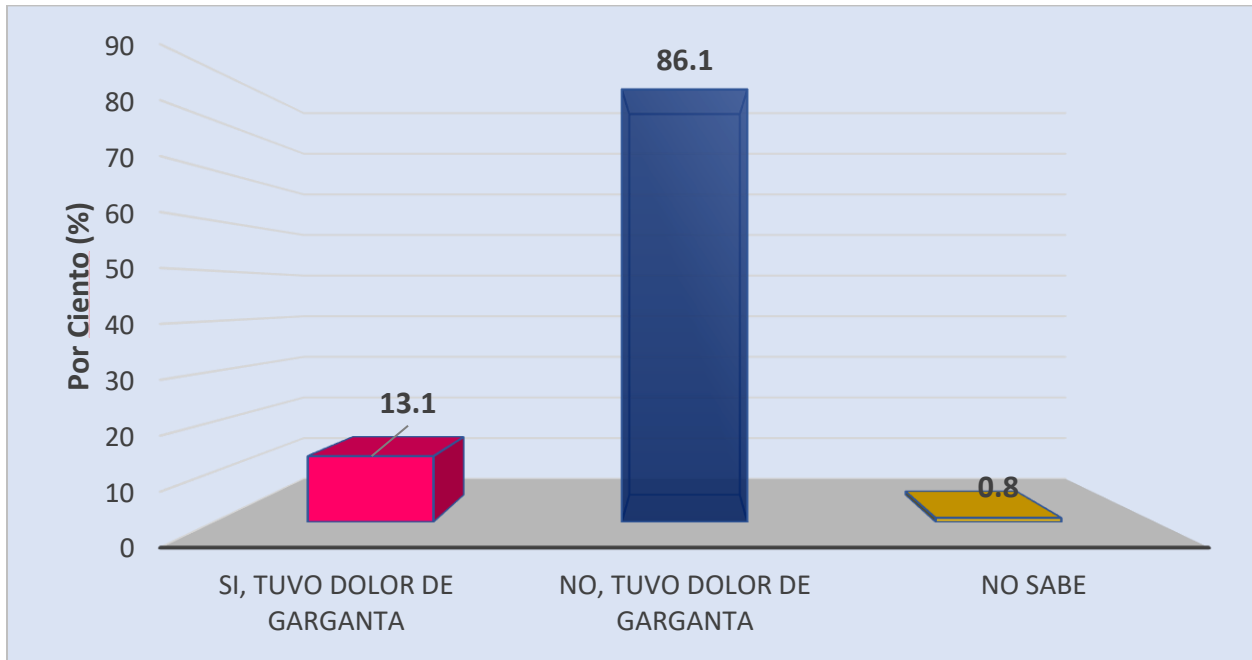
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 5. Auto-reporte de congestión nasal en las últimas 24 horas



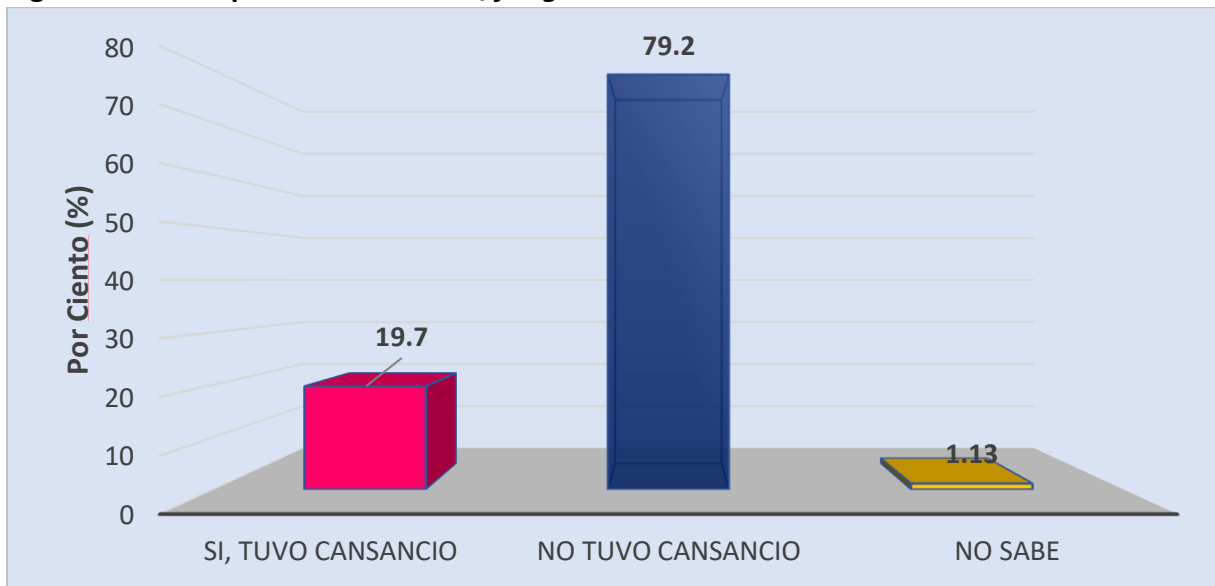
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 6. Auto-reporte de *dolor de garganta* en las últimas 24 horas



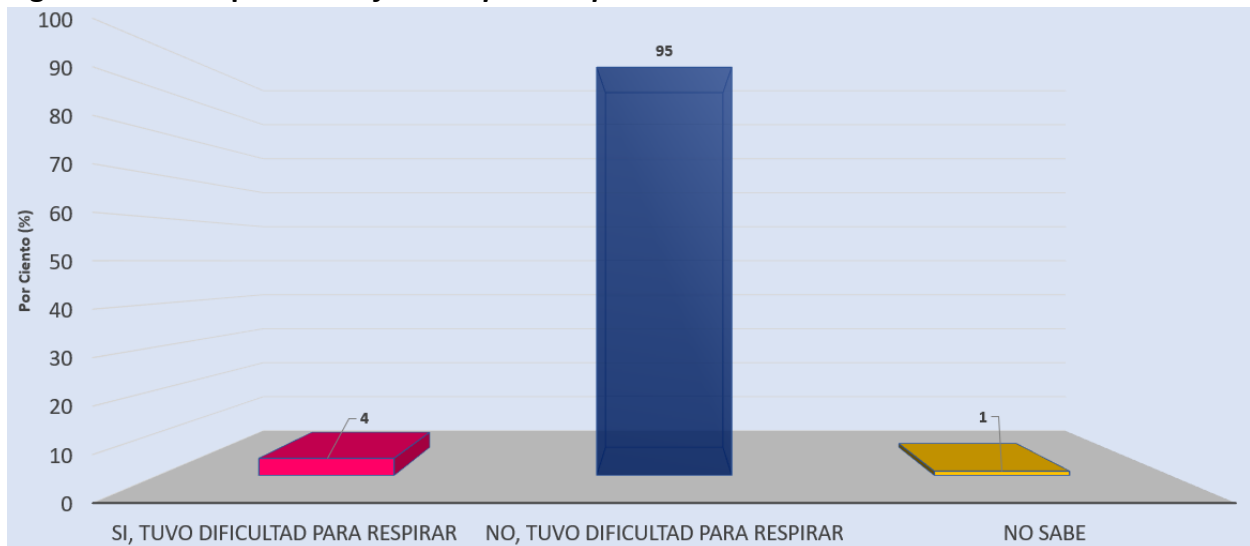
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 7. Auto-reporte de *cansancio/fatiga* en las últimas 24 horas



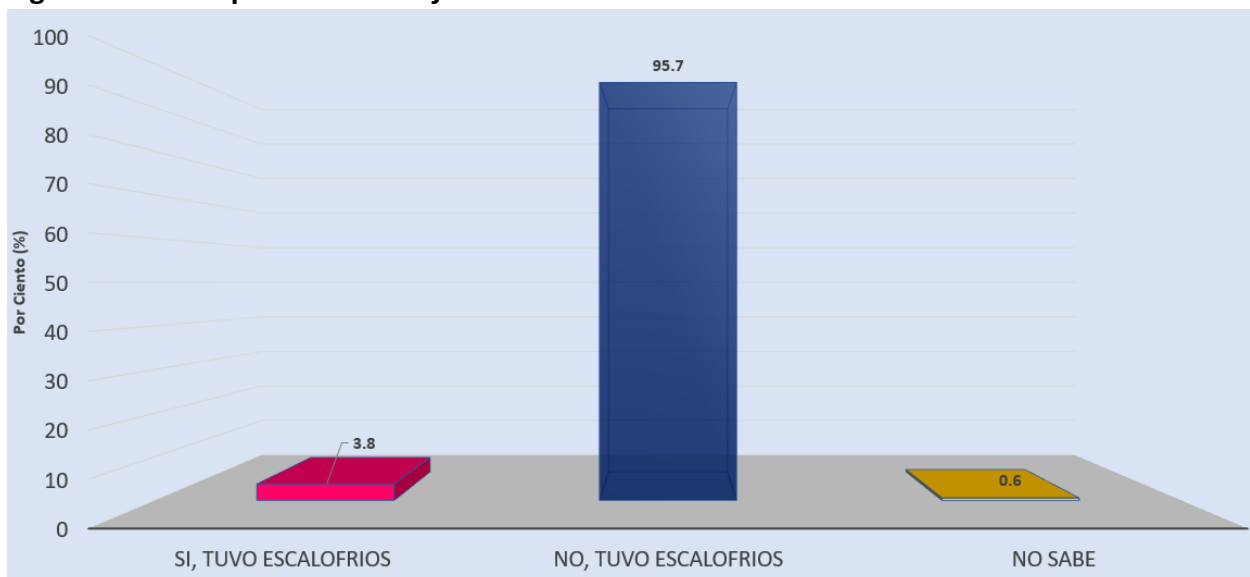
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/21/20 al 3/20/20

Figura 8. Auto-reporte de *dificultad para respirar* en las últimas 24 horas



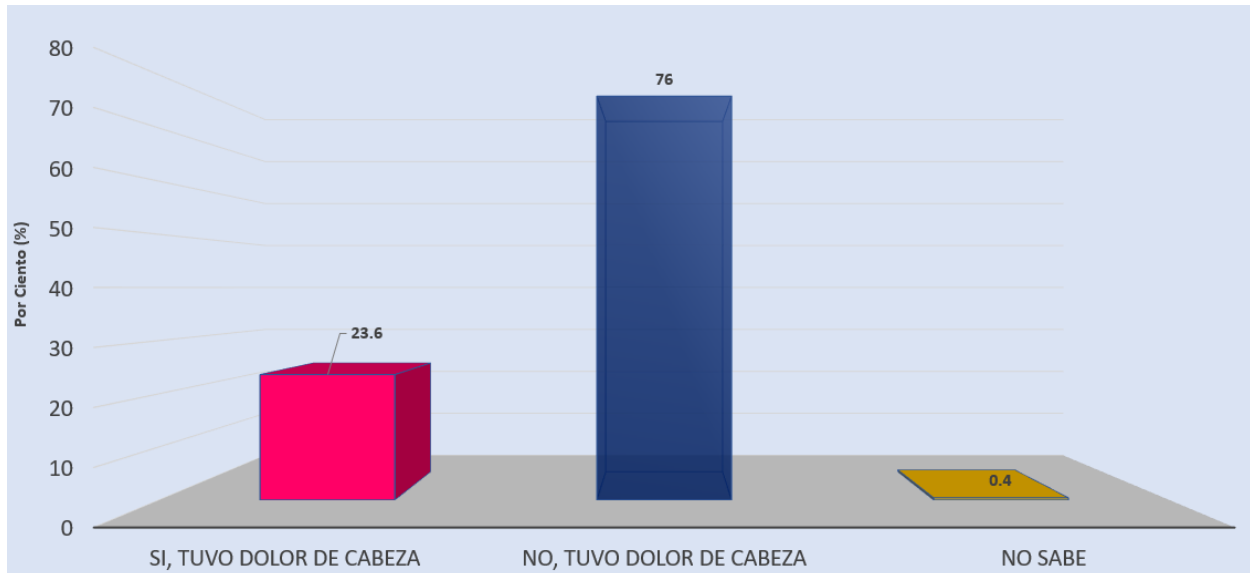
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 9. Auto-reporte de *escalofríos* en las últimas 24 horas



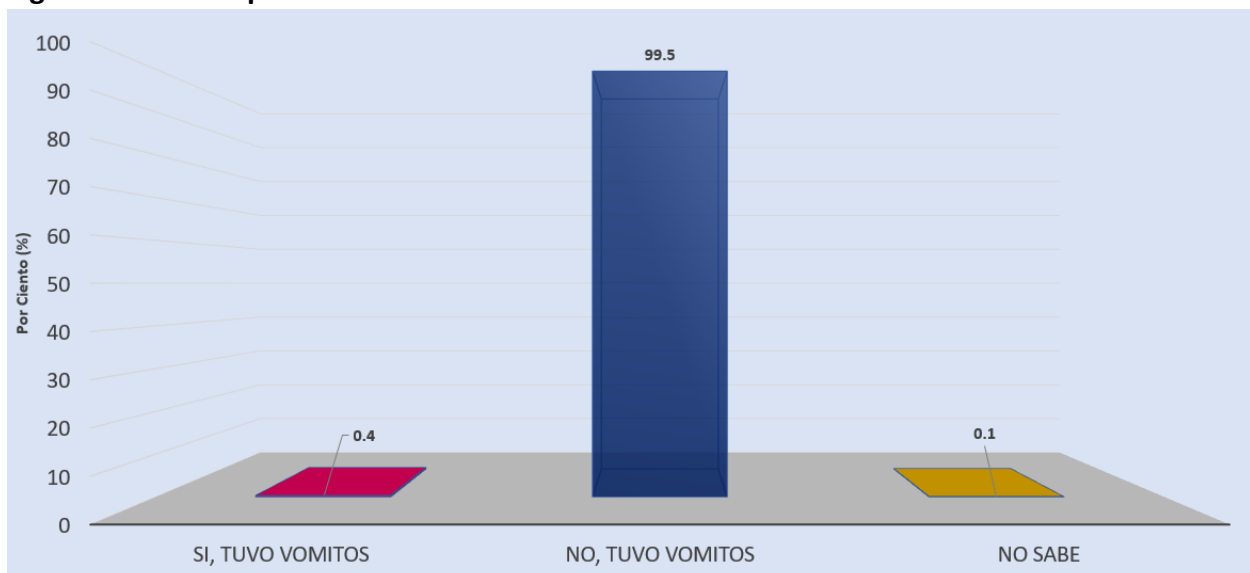
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 10. Auto-reporte de *dolor de cabeza* en las últimas 24 horas



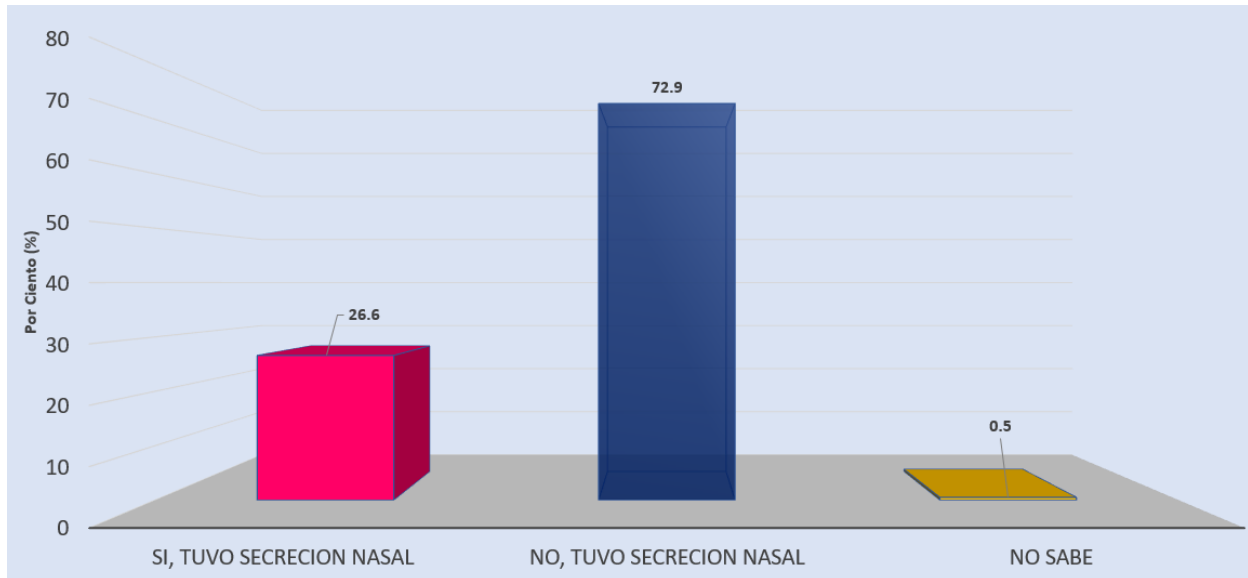
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 11. Auto-reporte de *vómitos* en las últimas 24 horas



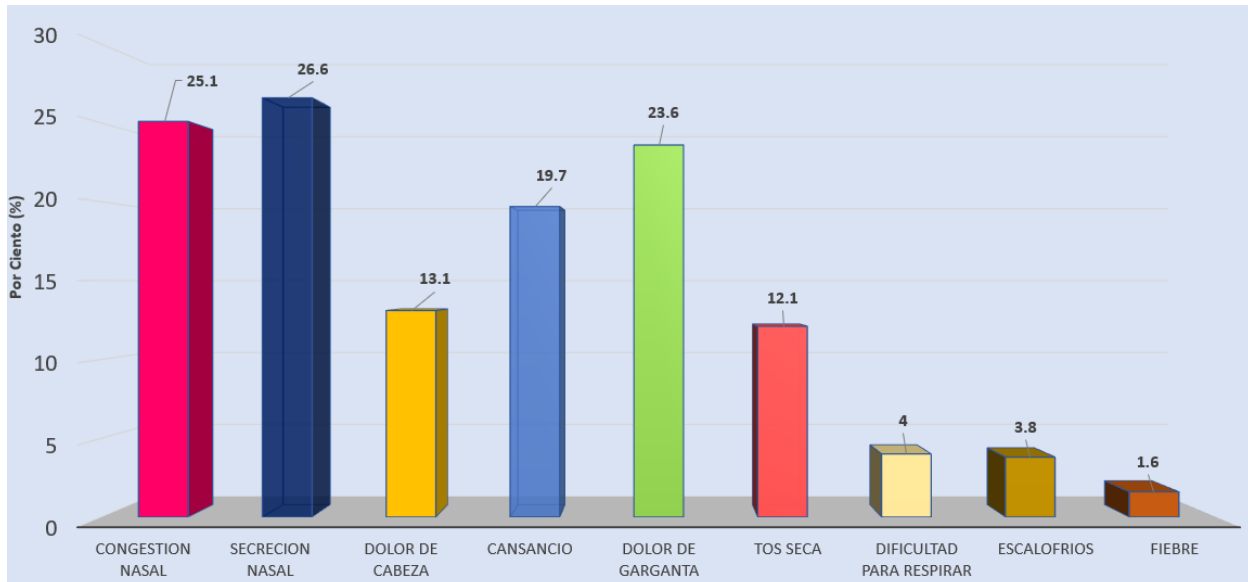
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 12. Auto-reporte de *secreción nasal* en las últimas 24 horas



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

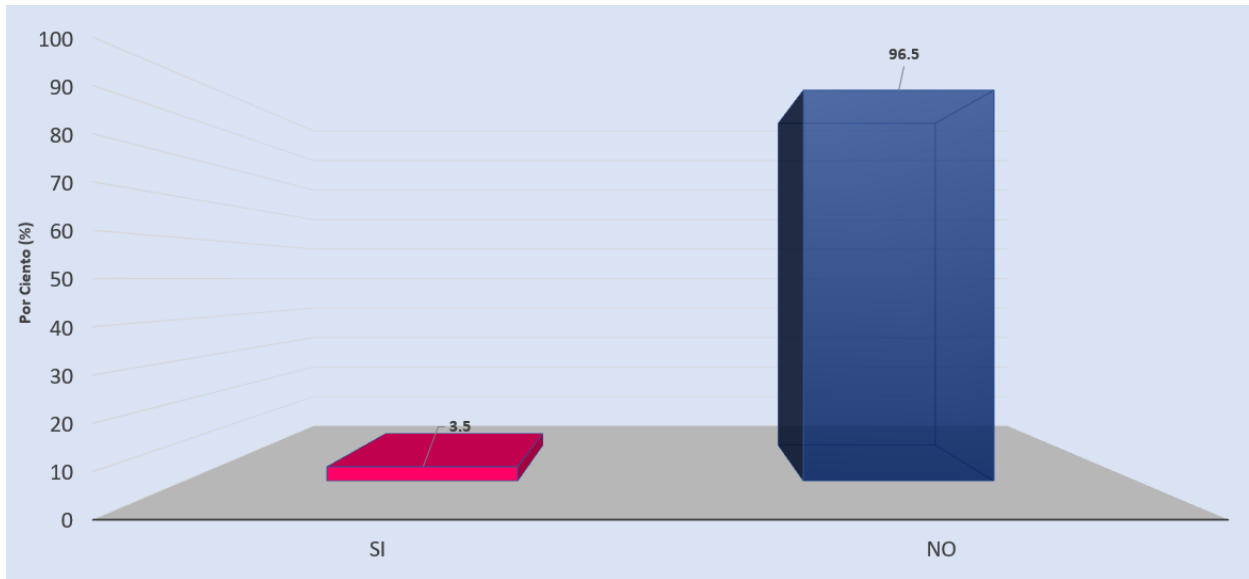
Figura 13. Auto-reporte de los *síntomas principales* de COVID19 en las últimas 24 horas



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

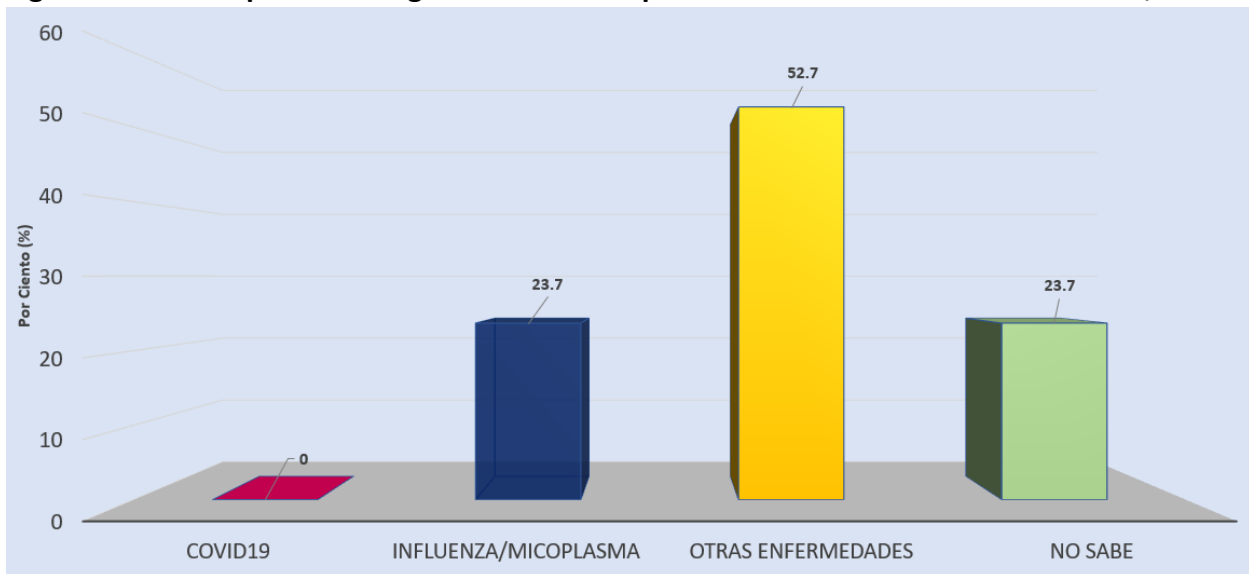
C. Visitas médicas, diagnóstico y pruebas de laboratorio

Figura 14. Auto-reporte de visitas a algún profesional de la salud en las últimas 24 horas



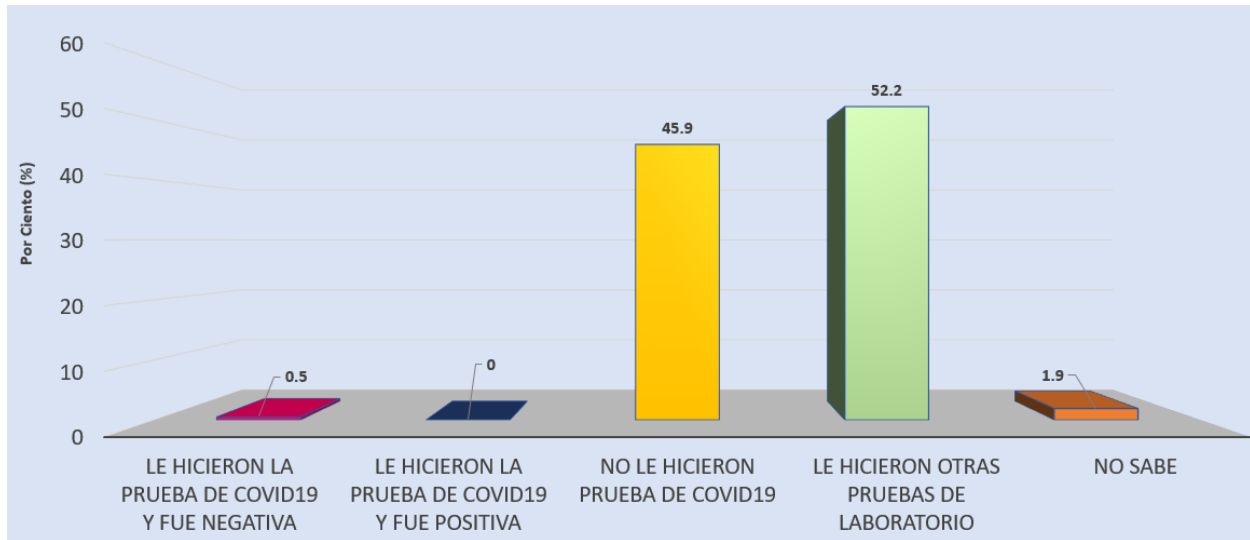
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 15. Auto-reporte de diagnóstico recibido por un médico en las últimas 24 horas, n=207



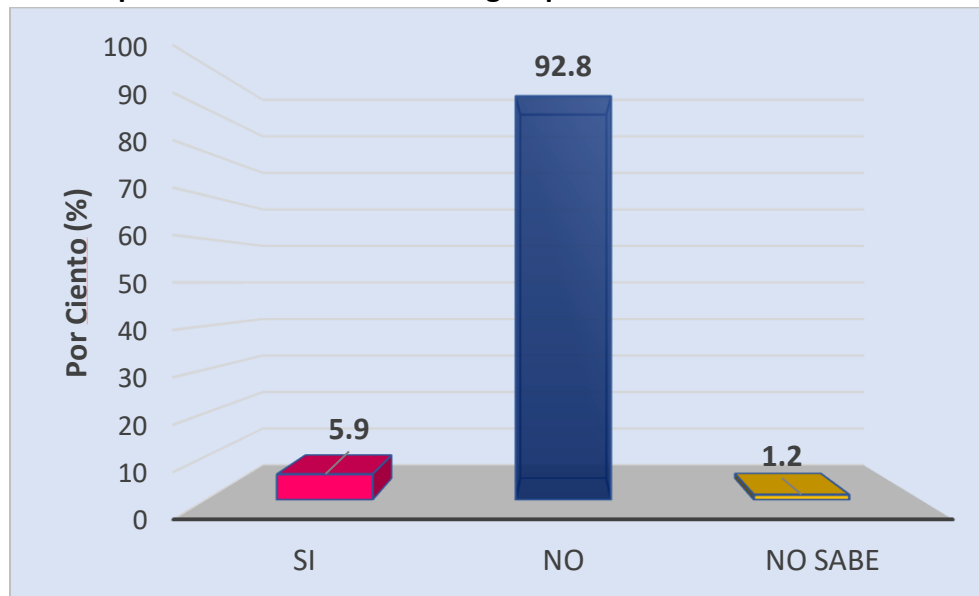
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 16. Auto-reporte de prueba de laboratorio realizada en las últimas 24 horas, n=207



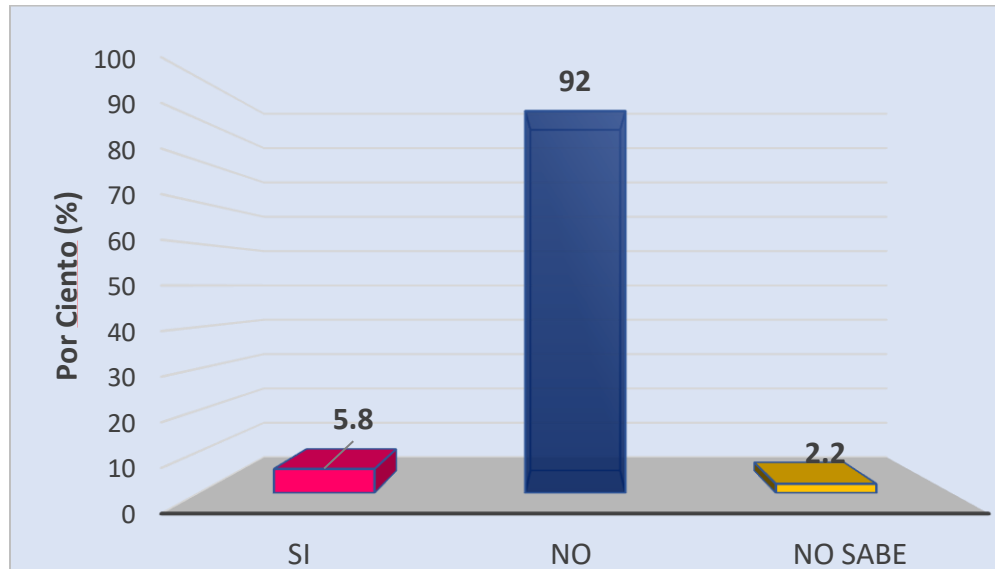
Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 17. Auto-reporte de miembros en el hogar que enfermaron en las últimas 24 horas



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Figura 18. Auto-reporte de miembros en el hogar que presentaron fiebre con tos o dolor de garganta en las últimas 24 horas



Fuente: Encuesta COVID19PR-ESS, 3/20/20 al 3/21/20

Notas:

1. El sistema de vigilancia es uno basado en participación voluntaria y auto-reporte.
2. Los datos de este informe no se pueden generalizar a la población de Puerto Rico.
3. Otras enfermedades respiratorias como micoplasma e influenza comparten síntomas similares.
4. Los cuatro síntomas identificados como los principales para COVID19 son de acuerdo con el informe de la Organización Mundial de la Salud, donde los síntomas más prevalentes reportados son: fiebre, tos seca, fatiga/cansancio y dificultad respiratoria.
5. La encuesta está disponible diariamente para el auto-reporte de síntomas (si o no) por los ciudadanos que voluntariamente decidan participar.
6. Para las figuras 15 y 16, los participantes elegibles fueron n=207. El resto de las figuras incluyen los n=6,000.

Este proyecto ha sido aprobado por el Comité de Ética (IRB, pos sus siglas en ingles) de la Ponce Health Sciences University #Protocolo: 2003032026 y es apoyada por: el Fideicomiso de Salud Pública de Puerto Rico, Ponce Research Institute y el Programa de Salud Pública de la Ponce Health Sciences University. Más información en: www.psm.edu/coronavirus