

MORTALIDAD MATERNA EN LA REPÚBLICA DOMINICANA: DESENTRAÑANDO LAS DESIGUALDADES EN TIEMPOS DE LA PANDEMIA POR COVID-19



XVIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE MEDICINA SOCIAL Y SALUD COLECTIVA

Eje temático: Determinación Social de la Salud / Desigualdades sociales, territorios y poblaciones vulnerables

Kary Desiree Santos-Mercedes¹; Jonathan Patricio-Baldera²⁻⁴; Fernando Ruiz-Vallejo⁵

¹ Faculdade de Ciências da Saúde, Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva, Universidade de Brasília.

² Fundación Etikos, Santo Domingo, República Dominicana.

³ Instituto de Investigación en Salud de la Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Autónoma de Santo Domingo, República Dominicana.

⁴ Centre for Age-Related Medicine (SESAM), Stavanger University Hospital, Stavanger, Norway.

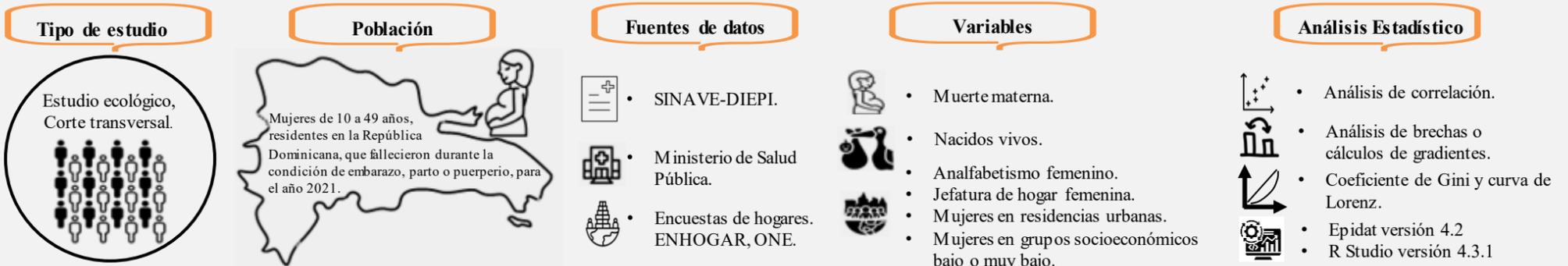
⁵ Universidad Externado de Colombia, Bogotá, Colombia.

* Corresponsal: karysantos017@gmail.com

Introducción y objetivo

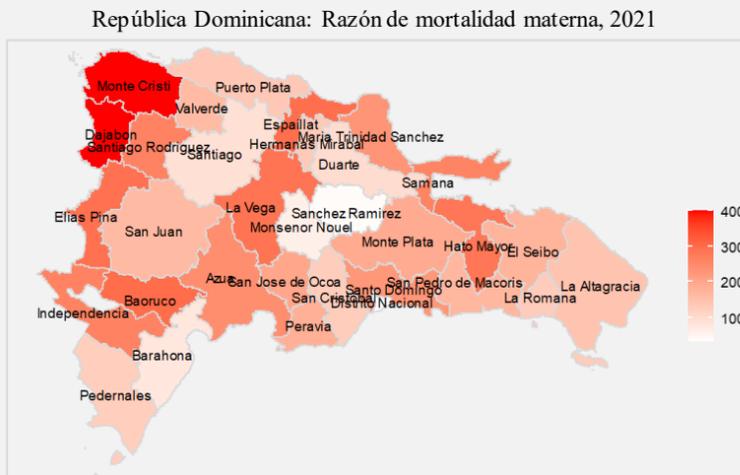
- En los últimos cuatro años, la **Razón de Mortalidad Materna (RMM)** ha aumentado debido a los impactos de la pandemia de la COVID-19 (Gutiérrez Ramos, 2022).
- En la República Dominicana, este problema se intensificó: en 2020 se registraron 127 muertes maternas por cada 100,000 nacidos vivos, muy por encima del promedio regional, evidenciando un agravamiento de las disparidades sociales (UNICEF, 2021; Santos & Zanatta, 2023).
- Objetivo:** analizar cómo la pandemia ha afectado la magnitud y distribución de las **desigualdades socioeconómicas y demográficas** relacionadas con la mortalidad materna en el país.

Datos y Métodos



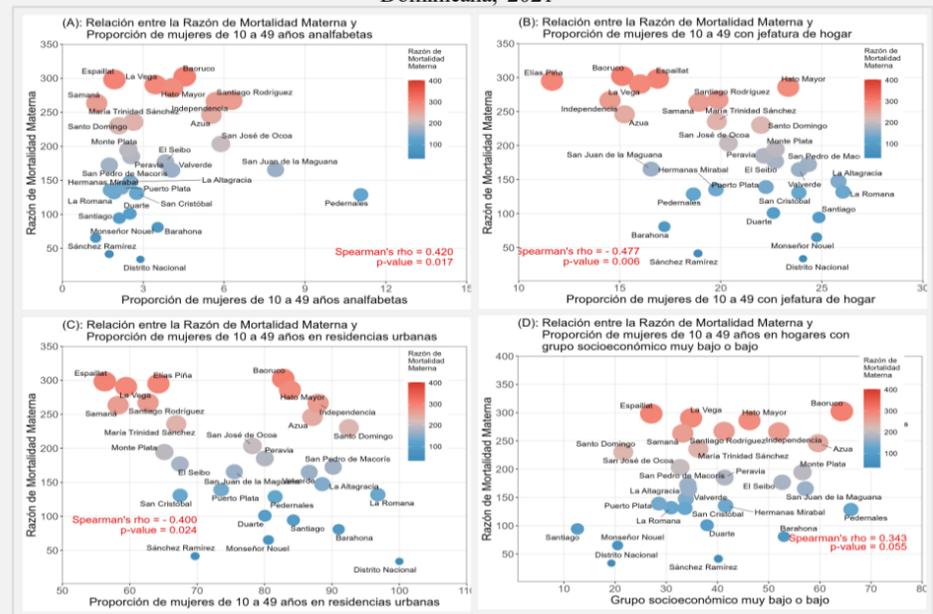
Resultados

- En 2021 se estimó una **Razón de Mortalidad Materna (RMM)** de 153.6 muertes por cada 100,000 nacidos vivos, con fuertes disparidades provinciales.



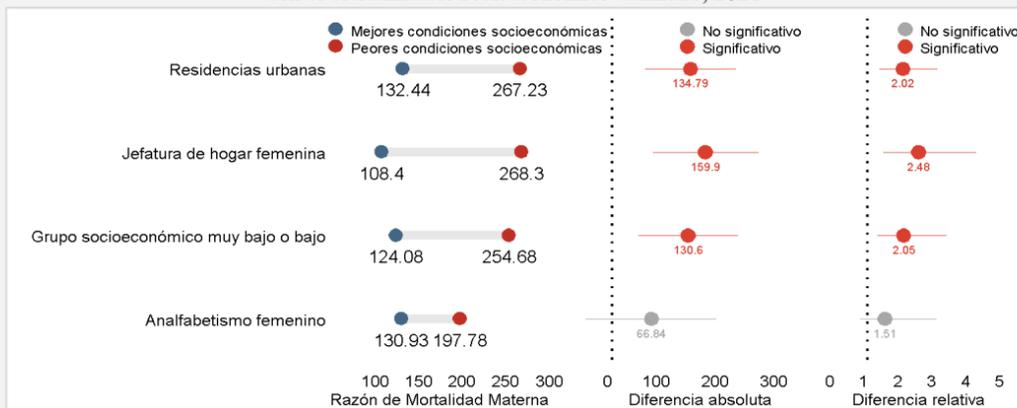
- Se encontró una **correlación positiva** entre la RMM con el **analfabetismo** (Rho=0.42).
- La RMM mostró **correlación negativa** con la **jefatura femenina** del hogar (Rho=-0.48) y con la **residencia en zonas urbanas** (Rho=-0.40).

República Dominicana: Correlación entre Razón de mortalidad materna y las diferentes condiciones socioeconómicas y demográficas de mujeres de 10 a 49 años en la República Dominicana, 2021



- Las **provincias con peores condiciones socioeconómicas**, la Razón de Mortalidad Materna fue **hasta 2.48 veces más alta** en comparación con las provincias en mejores condiciones.

República Dominicana: Brechas absolutas y relativas en la razón de mortalidad materna de acuerdo con el estratificador socioeconómico utilizado, 2021



Conclusiones

- La **pandemia de COVID-19** agravó las **desigualdades sociales** vinculadas a la mortalidad materna en la República Dominicana.
- Se evidenciaron **marcadas diferencias entre provincias**, reflejo de disparidades estructurales.
- Se requiere implementar **medidas estructurales e interseccionales** para garantizar una atención materna más equitativa y de calidad.

Referencias

- Gutiérrez Ramos M. Mortalidad materna, ¿cambiando la causalidad el 2021? Rev Peruana Ginecol Obstet. 2022;68(1).
- UNICEF. Más de un 80% de las muertes maternas y neonatales son evitables. 2021 Mayo 20. Disponible en: <https://www.unicef.org/dominicanarepublic/>
- Santos Mercedes KD, Zanatta Coutinho R. Characterization of maternal mortality and severe maternal morbidity before and during Covid-19: an analysis for the Dominican Republic. 2024. <https://doi.org/10.1101/2024.03.11.24304148>
- Santos Mercedes KD, Patricio Baldera J. Desigualdades sociales en la mortalidad materna, República Dominicana, 2016. Cienc Salud. 2023;7(3):23-36.