



## TENDENCIA DE MORTALIDAD MATERNA EN MÉXICO

REYES LIZAOLA, SEBASTIAN<sup>1</sup>. PEÑA SÁNCHEZ, ANDREA GISEL<sup>1</sup>

FACULTAD DE MEDICINA, UPAEP. [sebastian.reyes01@upaep.edu.mx](mailto:sebastian.reyes01@upaep.edu.mx)

### INTRODUCCIÓN

La muerte materna se define como “la muerte de una mujer mientras que está embarazada o dentro de los 42 días de haber terminado un embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales” [1]. Para su valoración, se utiliza la Razón de Mortalidad Materna (RMM), que indica el estado de los sistemas de salud y el desarrollo de un país.

En los Objetivos del Desarrollo del Milenio, se incluyó como el objetivo 5a: Reducir un 75% la tasa de mortalidad materna entre 1990 y 2015. Al finalizar 2015, en México se disminuyó la RMM de 88.7 a 34.6, un avance del 81% respecto al objetivo de llegar a 22.1 [2]. Actualmente, México tiene el reto de disminuir la mortalidad materna después del aumento por la pandemia de COVID-19.

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La RMM se encuentra elevada en México, y debido a las complicaciones de la pandemia ha ido en aumento.

### OBJETIVO GENERAL

Determinar la tendencia actual de mortalidad materna en México mediante el análisis de la RMM de los años 2016 al 2022.

### MATERIAL Y MÉTODOS

Para los años 2016 al 2020, y 2022, se revisó el informe semanal de notificación inmediata de muerte materna de la semana epidemiológica 16 de 2022; para los años 2016 al 2020 se utilizó la RMM del cierre definitivo de la DGIS, para el 2022 se utilizó la RMM a la semana de la DGE. Para el 2021 se revisó el informe de la última semana del año y se utilizó la RMM



a la semana de la DGE [3].

Posteriormente, se analizaron los datos para obtener la tendencia de mortalidad materna en México.

## ASPECTOS BIOÉTICOS

La presente investigación cumple con las normas y leyes en materia de investigación en México.

Resultados y limitaciones. Del 2016 al 2019 se observa una tendencia a la baja de la RMM, a partir del 2020 se ve un repunte al alza al pasar de 34.2 a 53.9. Para la semana epidemiológica 16 del 2022 la RMM preliminar es de 33.6, mostrando un aparente regreso de la tendencia a la baja.

Dentro de las limitaciones del estudio está el carácter preliminar de la RMM de los años 2021 y 2022. Asimismo, existen problemas en el sistema de salud que generan un subregistro de las defunciones maternas [4].

## CONCLUSIONES

México ha tenido grandes avances disminuyendo la mortalidad materna, sin embargo, durante la pandemia, las cifras se elevaron de manera alarmante debido a la infección por COVID-19, la escasez de asistencia sanitaria, el estrés psicosocial, y el mal control de comorbilidades preexistentes [5].

Actualmente, se observa un regreso de la tendencia a la baja, posiblemente asociado a la alta tasa de vacunación, la resolución de la sobresaturación de los servicios de salud, y al retorno de la atención médica. Es importante preparar al sistema de salud a adaptarse a este tipo de acontecimientos para evitar el descuido de la salud materna.

**Palabras clave:** Mortalidad materna, México, COVID-19.



## REFERENCIAS

- [1] OMS. Guía de la OMS para la aplicación de la CIE-10 a las muertes ocurridas durante el embarazo, parto y puerperio: CIE-MM. Ginebra: OMS; 2012 p. 9.
- [2] CTESIODM. Los Objetivos de Desarrollo del Milenio en México Informe de avances 2015. D.F.; 2015 p. 44-57.
- [3] DGE. Informe semanal de notificación inmediata de muerte materna semana epidemiológica 52 de 2021 y 16 de 2022.
- [4] Eternod Arámburu M. Metodología para calcular la razón de mortalidad materna: un mejor registro y un indicador deficiente. Revista Internacional de Estadística y Geografía [Internet]. 2012 [consultado 29 abril 2022];3(1):30-34. Disponible en: <https://rde.inegi.org.mx/index.php/2012/01/06/metodologia-para-calculiar-razon-de-mortalidad-materna-un-mejor-registro-y-un-indicador-deficiente/>
- [5] Mendez-Dominguez N, Santos-Zaldívar K, Gomez-Carro S, Datta-Banik S, Carrillo G. Maternal mortality during the COVID-19 pandemic in Mexico: a preliminary analysis during the first year. BMC Public Health [Internet]. 2021 [consultado 29 abril 2022];21(1). Disponible en: <https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12889-021-11325-3>