

**Título:** Evaluación de la tendencia temporal y las desigualdades en salud en la mortalidad por enfermedades cardiovasculares en Argentina y Colombia, 2001 a 2022.

**Autor:** Di Filippo Paula Daniela; Residencia de Epidemiología, Ministerio de Salud Pública, Salta, Argentina.

**Información de correspondencia:** [pauladanieladifilippo@gmail.com](mailto:pauladanieladifilippo@gmail.com)

**Palabras clave:** Tendencia – Mortalidad – Enfermedades Cardiovasculares – Desigualdades en salud – Argentina - Colombia

## Objetivos

Describir la tendencia temporal de la mortalidad por enfermedades cardiovasculares en Colombia y Argentina del 2001 al 2022.

Analizar la desigualdad en la distribución de la mortalidad por enfermedades cardiovasculares en Argentina y Colombia para 2001 y 2022.

## Métodos

Estudio descriptivo de series temporales. Se realizó análisis de tendencia mediante software Joinpoint 5.2.0 y se calculó coeficiente de Gini con software R Studio 4.3.1. Se tomó como variable dependiente mortalidad por ECV y variable independiente tiempo en años. Se utilizaron datos provenientes del DANE(Colombia), INDEC y DEIS(Argentina).

## Resultados

Argentina mostró un descenso entre 2001-2020 {2001-2005, APC= -3,92, IC=[-7,32 - -1,68]; 2005-2020, APC= -1,57, IC=[-3,99 – 0,08]}. Del 2020-2022, registró un incremento no estadísticamente significativo, APC= 3,89, IC= [-1,39 – 6,74]. Colombia, registró un descenso entre 2001 a 2019 {2001 a 2011: APC= -2,53 IC= [-5,71 - -1,84] estadísticamente significativo y otro corte no estadísticamente significativo del 2011 al 2019, APC= -0,73, IC= [-1,84 - -1,34]. Del 2020 a 2022 presentó un aumento estadísticamente significativo con APC=6,57, IC= [3,52 – 11,76].

El coeficiente de Gini para Colombia fue 0,254 (IC 95%= 0,19 – 0,32) para 2001 y 0,249 (IC 95%=0,20 – 0,32) para 2022. Para Argentina fue 0,217, IC=[0,17 – 0,28] para 2001 y para 2022 0,209, IC=[0,15 – 0,28].

## Conclusiones

Se observó que la tasa de mortalidad por ECV ajustada por edad del período 2001-2022 es más elevada en Argentina. Las desigualdades en la distribución de la mortalidad por ECV son mayores en Colombia.