

SALUD, CRECIMIENTO ECONÓMICO, GINI: MODELO PANEL PARA NORTEAMÉRICA



AUTORES

Raúl Enrique Molina Salazar:

Doctor en Planificación y Financiamiento de la Salud, Profesor Investigador de tiempo completo de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, Departamento de Economía. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa.
Email: molinara_2005@yahoo.com.mx

Carolina Carbajal De Nova

Doctora en Ciencias Económicas, Profesora Investigadora de tiempo completo de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, Departamento de Economía. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa.
Email: carolinacarbajaldenova1@gmail.com

MATERIALES Y MÉTODO

Los materiales consisten en datos anuales de esperanza de vida, gasto público en salud como porcentaje del producto interno bruto, índice de Gini y producto interno bruto en dólares estadounidenses constantes de 2015 para el período 2000-2019. El método consiste en aplicar un modelo de panel para América del Norte y sus tres países: Canadá, México y Estados Unidos. El tratamiento de la diversidad entre los países de América del Norte es abordada con efectos fijos y aleatorios.

CONTRIBUCIÓN/RELEVANCIA PARA EL ESTADO DEL ARTE Y/O LA PRÁCTICA

Análisis cuantitativo de los sistemas de salud para el total de Norteamérica, y cada uno de sus países. Este aproximación no se encuentra explotada en la literatura ya que la estadística inferencial es poco abordada en los análisis del sector salud, aún en revistas bien indexadas. Este análisis se puede ampliar a sistemas de salud en distintas regiones: los estados de un país, los hospitales de un estado, los recursos dentro de un hospital, etc.



PALABRAS CLAVE

Gasto de salud, crecimiento económico, esperanza de vida, índice de Gini, Norteamérica

TEMA

Problemáticas de los sistemas de salud asociadas a la desigualdad del ingreso en el bloque económico de Norteamérica

OBJETIVO

Determinar cuantitativamente las relaciones entre la esperanza de vida al nacer, el gasto público en salud, el crecimiento económico y la desigualdad del ingreso



RESULTADOS Y DISCUSIÓN

El estado de salud de los habitantes de América del Norte se ve influenciado negativamente por la creciente desigualdad de ingresos y la reducción del crecimiento económico. El país que más gasta en salud es los Estados Unidos, seguido de Canadá y México. La mayor reducción en la esperanza de vida debido a un aumento en la desigualdad de ingresos se encuentra en los Estados Unidos, seguido de Canadá y México. La esperanza de vida aumenta cuando Canadá y Estados Unidos experimentan crecimiento económico. Los países con respuestas de política de salud desarticulada ante un aumento en la desigualdad de ingresos son primero México seguido de Estados Unidos.

IDIOMA DEL TEXTO PRINCIPAL

Inglés

TABLE 1. HEALTH EXPENDITURE IN NORTH AMERICA AND ITS COUNTRIES. AVERAGES, 2000-2019

Region and countries	hgdp per-capita	% hgdp total	% hgdp government	% hgdp private
North America	4,121	10.31	5.71	4.60
Canada	4,133	9.92	7.03	2.89
Mexico	502	5.55	2.65	2.90
The United States	7,730	15.45	7.45	8.00

Source: Own elaboration based on data from the World Bank and Stata 17 MP.

