

# [Seminario de Microeconomía Aplicada - Lives vs. Livelihoods: The Impact of the Great Recession on Mortality and Welfare](#)

## [Seminarios y talleres](#)

El seminario de Microeconomía Aplicada del Banco de la República es un espacio para discutir los trabajos en progreso en las diferentes áreas de la microeconomía aplicada como economía del trabajo, organización industrial, economía de la salud, economía agrícola, economía de la educación, desarrollo económico, delincuencia, economía pública, economía ambiental, economía regional y urbana, entre otras. Está organizado por las sucursales de Cali, Cartagena y Medellín.

**Abstract:** We leverage spatial variation in the severity of the Great Recession across the United States to examine its impact on mortality and to explore implications for the welfare consequences of recessions. We estimate that an increase in the unemployment rate of the magnitude of the Great Recession reduces the average, annual age-adjusted mortality rate by 2.3 percent, with effects persisting for at least 10 years. Mortality reductions appear across causes of death and are concentrated in the half of the population with a high school degree or less. We estimate similar percentage reductions in mortality at all ages, with declines in elderly mortality thus responsible for about three-quarters of the total mortality reduction. Recession-induced mortality declines are driven primarily by external effects of reduced aggregate economic activity on mortality, and recession-induced reductions in air pollution appear to be a quantitatively important mechanism. Incorporating our estimates of pro-cyclical mortality into a standard macroeconomics framework substantially reduces the welfare costs of recessions, particularly for people with less education, and at older ages where they may even be welfare-improving.

**Acerca de la expositora:** Amy Finkelstein es profesora de Economía en el Instituto Tecnológico de Massachusetts. Es cofundadora y codirectora científica de J-PAL en Norte America, y es la editora fundadora de American Economic Review: Insights. Las áreas de especialización del Dr. Finkelstein son las finanzas públicas y la economía de la salud. Su investigación se centra en las fallas del mercado y la intervención gubernamental en los mercados de seguros, y en la economía de la prestación de atención médica.

**Tiempo de exposición:** 1 hora



- [Imprimir](#)