



Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social

ISSN: 0443-5117

ISSN: 2448-5667

revista.medica@imss.gob.mx

Instituto Mexicano del Seguro Social

México

Mino-León, Dolores; Gutiérrez-Robledo, Luis Miguel;  
Velasco-Roldán, Nidya; Rosas-Carrasco, Oscar  
Respuesta a Comentario al artículo "Mortalidad del adulto  
mayor: análisis espacial basado en el grado de rezago social"  
Revista Médica del Instituto Mexicano del Seguro Social, vol. 59, núm. 2, 2021, Marzo-, p. 109  
Instituto Mexicano del Seguro Social  
Distrito Federal, México

Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=457767888003>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica Redalyc

Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal  
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso  
abierto

6. Auchincloss A, Gebreab S, Mair C, Diez-Roux A. A review of spatial methods in epidemiology, 2000-2010. *Annu Rev Public Health*. 2012;33(4):107-22.

**Cómo citar este artículo:** Reyna-Sevilla A. Comentario al artículo: "Mortalidad del adulto mayor: análisis espacial basado en el grado de rezago social". *Rev Med Inst Mex Seguro Soc*. 2021;59(2):108-9.

### Respuesta a Comentario al artículo "Mortalidad del adulto mayor: análisis espacial basado en el grado de rezago social"



Answer to Comment on article "Mortality in the elderly: A socio-spatial analysis based on the degree of social deprivation"

Dolores Mino-León<sup>1a</sup>,  
Luis Miguel Gutiérrez-Robledo<sup>2b</sup>,  
Nidya Velasco-Roldán<sup>3c</sup>,  
Oscar Rosas-Carrasco<sup>4d</sup>

<sup>1</sup>Instituto Mexicano del Seguro Social, Centro Médico Nacional Siglo XXI, Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutiérrez", Unidad de Investigación en Epidemiología Clínica. Ciudad de México, México

<sup>2</sup>Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Geriátrica, Dirección General. Ciudad de México, México

<sup>3</sup>University of Massachusetts Boston, Gerontology Institute, Center for Social and Demographic Research on Aging. Boston, USA

<sup>4</sup>Universidad Iberoamericana, Campus Ciudad de México, Departamento de Salud. Ciudad de México, México

ORCID: 0000-0002-5144-2728<sup>a</sup>, 0000-0002-9728-6644<sup>b</sup>,  
0000-0002-8784-2504<sup>c</sup>, 0000-0002-0564-5882<sup>d</sup>

Comunicación con: Oscar Rosas Carrasco  
Teléfono: (55) 5655 1921, extensión 59528  
Correo electrónico: oscar\_rosas\_c@hotmail.com

En esta carta los autores dan respuesta al comentario recibido argumentando que la principal aportación de su artículo fue mostrar que el lugar de residencia habitual, así como el sexo y edad del individuo, determinan las principales causas de mortalidad entre los adultos mayores mexicanos.

**Palabras clave:** Anciano; Disparidades en el Estado de Salud; Inequidad Social; Mortalidad; México

In this letter, the authors respond to the comment received, arguing that the main contribution of their article was to show that the place of habitual residence, as well as the sex and age of the individual, determine the main causes of mortality among Mexican older adults.

**Keywords:** Aged; Health Status Disparities; Social Inequity; Mortality; Mexico

Estimado editor de la Revista Médica del IMSS:

Agradecemos al Dr. Antonio Reyna Sevilla por revisar nuestro artículo. En el artículo se describe claramente el objetivo de nuestro estudio, el cual fue determinar y describir a nivel nacional las principales causas de mortalidad por grado de rezago social, edad y sexo, en adultos mayores. Para alcanzar el objetivo, la metodología utilizada fue la más pertinente; a pesar de que no se emplean técnicas de estadística espacial, toma en cuenta el municipio de residencia del fallecido y describe las características socioeconómicas de cada municipio, a través del grado de rezago social con el que se asocian las diferentes causas de mortalidad. Nuestro artículo muestra cómo el lugar de residencia habitual, así como el sexo y edad del individuo, determinan las principales causas de mortalidad entre los adultos mayores mexicanos. Estamos de acuerdo que el título sugiere que se realizará un análisis espacial y usar este término pudo no haber sido el más adecuado, sin embargo, esto no demerita los alcances y aportaciones de nuestro artículo, la crítica debió centrarse en el objetivo, metodología y resultados, no solo en el título.

We are grateful to Dr. Antonio Reyna Sevilla for reviewing our article. The article clearly describes the objective of our study: to determine and describe at the national level the main causes of mortality by degree of social backwardness, age and sex, in older adults. To achieve this objective, the methodology used was the most pertinent. Although spatial statistics techniques are not properly used, it takes into account the municipality of residence of the deceased and describes the socioeconomic characteristics of said municipality measured through the degree of social backwardness that are associated with the different causes of mortality. Our article shows how the place of habitual residence, as well as the sex and age of the individual determine the main causes of mortality among Mexican older adults. We agree that the title suggests that a spatial analysis will be performed. We recognize that using the term "spatial analysis" in the title of our article may not have been the ideal, however, this does not detract from the scope and contributions of our article, the criticism should have focused on the objective, methodology and results, not only in the title.

**Cómo citar este artículo:** Mino-León D, Gutiérrez-Robledo LM, Velasco-Roldán N, Rosas-Carrasco O. Respuesta a Comentario al artículo "Mortalidad del adulto mayor: análisis espacial basado en el grado de rezago social". *Rev Med Inst Mex Seguro Soc*. 2021;59(2):109.