

VULNERABILIDAD DE INMIGRANTES INTERNACIONALES EN CHILE: UN ANÁLISIS ESPACIAL (*)

Vásquez, A. (1,2); Cabieses, B. (1,3)

- (1) Facultad de Medicina, Clínica Alemana. Universidad del Desarrollo
(2) Centro Nacional de Investigación para la Gestión Integrada de Desastres Naturales, Fondap 15110017
(3) Department of Health Sciences University of York
(*) Este estudio fue realizado con el financiamiento del proyecto Fondecyt N° 11130042 (2013-2017) y cuenta con la aprobación de los comité de ética de la Universidad del Desarrollo y de Conicyt.

INTRODUCCIÓN

Los territorios son diversos y en él confluyen asentamientos humanos de origen tanto local como internacional. De acuerdo a las cifras entregadas por el Censo de Población y Vivienda 2012, en Chile habitan 327.074 inmigrantes internacionales, quienes representan al 2% de la población total nacional.

Sin embargo, su distribución es desigual en el territorio y presentan grados variables de vulnerabilidad socioeconómica, aspecto que es relevante conocer para apreciar con más detalle su distribución espacial y desarrollar políticas públicas de acuerdo a esto.

¿Dónde se localizan los inmigrantes en Chile? ¿Cuán vulnerables son?

OBJETIVOS

Describir y analizar espacialmente la distribución de los inmigrantes internacionales en las comunas de Chile, en total y según Índice de Privación Múltiple actualizadas al año 2012.

METODOLOGÍA

Estudio exploratorio espacial (escala comunal, total considerado: 343 comunas) de Censo de Población y Vivienda 2012 de vulnerabilidad de población inmigrante internacional basado en indicadores de Índice de Privación Múltiple (IMD), tales como: discapacidad, bajo nivel de educación y desempleo.

IMD (Índice de Privación Múltiple)

¿Qué es?

Índice de privación multidimensional (no sólo monetaria). Incluye recursos y oportunidades.

¿Cómo se utiliza?

Se crea un indicador a través de suma ponderada, que considera distintos dominios: ingreso, empleo, salud, educación, crimen, acceso a servicios y calidad de vida.

¿En qué contexto?

Se comenzó a emplear en Reino Unido para ver las áreas pequeñas con mayor privación socioeconómica. La recolección de datos, por su naturaleza es a escala de barrio y tiene como fuente al Censo e IMD previos (1).

Fuente: English Indices of Deprivation 2010.

(1) Para el cálculo del IMD 2010 se utilizaron variables calculadas para el IMD 2008 y datos del Censo 2001

¿Cómo aplicar el IMD en Chile?

Elección de indicadores

IMD población total

IMD inmigrantes internacionales
(lugar de nacimiento: otro país)

Base de datos

Diccionario censal 2012

Dimensiones IMD según factibilidad censal

Discapacidad (mental, auditiva, mudez, motora, visual)

Situación laboral (desempleo)

Mínimo nivel educacional (no asistió- básica completa)

Normalización Z score de cada variable (0-1)

$$IMD = (0,33 * Discapacidad normalizada) + (0,33 * Desempleo normalizado) + (0,33 * Educación normalizada)$$

RESULTADOS

De un total de 327.074 inmigrantes internacionales que habitan en Chile, un 15% se concentra en el Norte del país (Arica, Iquique, Alto Hospicio, Calama y Antofagasta). Luego, le sigue en concentración la Región Metropolitana (Santiago, Las Condes, Maipú, Lo Barnechea, La Florida, Puente Alto).

Sin embargo, esta concentración varía cuando se calcula la proporción de población inmigrante respecto a la población total, como muestra el cuadro siguiente.

Región	Comuna	Población total	Población inmigrante	Proporción de población inmigrante
Antofagasta	Ollagüe	199	43	21,6
Arica y Parinacota	Putre	1.366	226	16,5
Arica y Parinacota	General Lagos	625	78	12,48
RM	Santiago	311.415	38.601	12,4
Tarapacá	Pica	4.013	482	12
RM	Independencia	68.690	7.689	11,2
Tarapacá	Colchane	1.290	134	10,4
Tarapacá	Huara	2.129	208	9,8
RM	Vitacura	82.075	8.167	9,6
Arica y Parinacota	Camarones	606	54	8,9
RM	Providencia	130.053	11.330	8,7
RM	Lo Barnechea	92.260	7.925	8,6
RM	Las Condes	280.431	23.975	8,5
Tarapacá	Iquique	180.601	14.442	8
Antofagasta	San Pedro de Atacama	3.899	287	7,4
Tarapacá	Camiña	1.156	81	7
Tarapacá	Pozo Almonte	11.465	767	6,7
RM	Recoleta	152.985	10.013	6,5

Cuadro 1. Fuente: Elaboración propia basada en Censo de Población y Vivienda 2012.

¿Cuál es la relación que existe entre la concentración de inmigrantes y la vulnerabilidad?

Los resultados muestran una correlación significativa entre el IMD calculado para inmigrantes y la población inmigrante (0,95). Al mismo tiempo, las dimensiones de vulnerabilidad estudiadas muestran una correlación significativa entre ellas (0,9 en promedio), obteniendo la correlación más alta entre discapacidad y nivel mínimo de educación (0,95). Esto da cuenta de una relación estrecha que existe entre la concentración de los inmigrantes internacionales y la vulnerabilidad de los mismos, constatando así que en la medida en que más se concentran, también se concentra la vulnerabilidad de los mismos.

Esta concentración, si bien sigue siendo en el Norte y Centro del país, aparece con menor incidencia en el resto del país.

No obstante lo anterior, la correlación que existe entre IMD calculado para la población total y la población de inmigrantes internacionales por comuna, presenta una correlación menor que la observada previamente (0,47).

CONCLUSIONES

Si bien los inmigrantes internacionales se concentran en el Norte y Centro del país, existen inmigrantes en condición de desempleo, discapacidad y bajo nivel de educación en todas las regiones de Chile. La correlación entre ubicación espacial y vulnerabilidad en inmigrantes fue significativa, y de acuerdo a su distribución, la cantidad y concentración de inmigrantes se incrementa conforme aumentan los factores de vulnerabilidad.

Esta información es importante para visibilizar la población inmigrante vulnerable y hace imperativo el desarrollo de políticas públicas orientadas a la población inmigrante enfrentada a estas condiciones de vulnerabilidad.

Fig. 1. IMD Inmigrantes (%) y su distribución en las comunas de Chile

