

accesos

estilo de vida y discapacidad

Logrando Ciudades
Accesibles

Buceo
Adaptado

Geografía de la
Discapacidad

La verdad sobre
los **chupones**

\$30.00 M.N.

Octubre - Noviembre 2013

Año 5 Número 27



www.revistaccesos.com

Geografía de la discapacidad y la respuesta social actual

Por Arturo Cervantes Trejo, Verónica Pérez Barrón, Israel Albarrán Martínez y Tonatiuh Suárez Meaney*

El antiguo concepto de discapacidad

La discapacidad es un problema complejo que recientemente ha recibido mayor atención por organizaciones y gobiernos, aunque no suficiente. Hasta hace unas décadas existía discriminación oficial a las personas con alguna discapacidad. Ejemplo de ello son las leyes de feos en Estados Unidos que rigieron a finales del siglo XIX y principios del XX en muchas ciudades, e impedían el libre tránsito en lugares públicos a personas con alguna condición de discapacidad o limitante física. México no ha sido la excepción en ese tipo de políticas: en los censos de 1885 y 1910 se contabilizaban *cretinos*, *enajenados mentales* e *idiotas*. La tradición permaneció hasta el censo de 1940, que es muy característico en sus conceptos degradantes, aún numeraba *idiotas* y agregaba *locos* y *tullidos*, e incluso añadía la condición de salud de ser jorobado como otra categoría a registrar. De 1950 a 1990 ni siquiera se llevó un registro de la discapacidad y fue hasta el cercano año 2000 cuando se volvió a retomar el tema de la discapacidad, aún sin existir un consenso de clasificación incluyente y universal. De hecho en los Proyectos del Milenio de la ONU, sorprendentemente, no aparecen referencias al tema de la discapacidad, pues no lo consideraron uno de los problemas fundamentales de la sociedad. Aun así en los censos mexicanos 2000 ya se vislumbra una aproximación en nuestro país. Para el censo de 2010 se habla de discapacidad de acuerdo a la CIF (Clasificación Internacional del Funcionamiento de la Discapacidad y de la Salud¹) donde la discapacidad es vista como una condición humana de per-

sonas con ambientes específicos. La discapacidad según la mirada de la CIF, se refiere a las deficiencias en las funciones y estructuras corporales, a las limitaciones para realizar actividades y a las restricciones en la participación de las personas en la sociedad¹. De la amplia definición anterior el censo del 2010 toma la variable "limitación en la actividad" categorizando el tipo de limitaciones presentes en un sujeto al momento de realizar sus actividades diarias y, en el caso del cuestionario ampliado, también indaga sobre la causa de dicha limitación².

El nuevo paradigma de discapacidad

Bajo este nuevo paradigma donde la discapacidad no sólo debe entenderse como un asunto estrictamente médico o de salud, el principal problema que conlleva es el acceso universal a los servicios y las actividades cotidianas. Por eso la geografía es clave en su diagnóstico y atención, no sólo es importante saber cuántas personas tienen dicha condición sino donde están, por qué causa y con qué grado de limitación. En años pasados, dada la poca importancia que se le daba al tema, era imposible tener datos certeros sobre esa localización. Hoy existe información que puede ser utilizada para un buen diagnóstico pues se reconoce la relevancia de esta condición. En el mundo, según la Organización de las Naciones Unidas (ONU), más de mil millones de personas viven con algún tipo de discapacidad³ o afectaciones físicas, sensoriales, intelectuales o de salud mental y se estima que un poco más del 80% de estas personas viven en países en



desarrollo y un alto porcentaje, en condiciones de pobreza. En el documento del programa “La Discapacidad y el Sistema de las Naciones Unidas”⁴ se menciona evidencia sobre una alta correlación entre tasa de discapacidad y analfabetismo, nutrición y salud deficientes. En México casi el 5% de la población tiene alguna discapacidad; y este porcentaje crecerá por el aumento de población de edad avanzada dada nuestra pirámide de edades. Los siguientes dos cuadros muestran la distribución de la discapacidad por tipo, edad y causa.

Tipo de discapacidad por rango de edad a nivel nacional 2010							
Rango de Edad	Discapacidad (caminar, moverse, subir o bajar)	Discapacidad (ver, aun usando lentes)	Discapacidad (hablar, comunicarse o conversar)	Discapacidad (oír, aun usando aparato auditivo)	Discapacidad (vestirse, bañarse o comer)	Discapacidad (poner atención o aprender cosas sencillas)	Discapacidad (limitación mental)
No especificado	2,165	717	199	353	138	210	386
0 a 18 años	203,439	131,966	181,197	53,729	46,765	102,336	139,193
19 a 60 años	1,239,163	672,205	194,812	193,016	95,102	88,096	286,419
61 años y más	1,903,082	756,578	100,896	447,366	173,593	62,300	64,474

Fuente: a partir de la Muestra Censal INEGI, 2010
 Nota: La suma por tipo de discapacidad puede sobrepasar el Total Nacional debido a que existen personas con más de una discapacidad

Tipo de discapacidad por causa a nivel nacional 2010							
Causa	Discapacidad (caminar, moverse, subir o bajar)	Discapacidad (ver, aun usando lentes)	Discapacidad (hablar, comunicarse o conversar)	Discapacidad (oír, aun usando aparato auditivo)	Discapacidad (vestirse, bañarse o comer)	Discapacidad (poner atención o aprender cosas sencillas)	Discapacidad (limitación mental)
Porque nació así	225,510	170,864	263,011	93,338	51,330	116,014	258,872
Enfermedad	1,435,076	656,442	120,550	173,406	129,179	55,200	114,909
Accidente	626,166	111,161	28,699	62,805	46,363	13,028	32,733
Edad Avanzada	851,271	404,745	34,386	308,885	72,421	40,676	22,014
Otra causa	158,099	190,792	19,159	45,460	8,237	19,069	27,432
No especificado	49,562	26,745	11,100	10,217	7,930	8,745	34,126

Fuente: a partir de la Muestra Censal INEGI, 2010
 Nota: La suma por tipo de discapacidad puede sobrepasar el Total Nacional debido a que existen personas con más de una discapacidad

La población que presenta alguna discapacidad requiere acciones para vivir en igualdad de circunstancias tal como la población en general y como es su derecho. Es muy grave que en México los hogares que tienen algún familiar con discapacidad obtengan significativamente un menor ingreso que los hogares que no tienen personas con discapacidad (PcD). Esto es por la gran cantidad de recursos que requiere su atención y donde los programas asistencialistas no atacan el verdadero problema. Mientras los hogares con PcD menor de 60 años ganan en promedio \$29,264 trimestralmente, los que no tienen alguna PcD ganan \$40,278.

La geografía de la discapacidad

Para contribuir contra los efectos sociales negativos de la discapacidad que causan inequidad, la geografía de la discapacidad permite localizar el problema para atenderlo eficientemente.

Una primera aproximación se tiene en el mapa 1. La discapacidad depende de muchos factores, no es aleatoria, por eso está focalizada en ciertos lugares. Existen lugares que tienen mayor tasa de discapacidad: destaca mucho Oaxaca y la Sierra Madre Occidental. Así podrían validarse algunos datos de la relación de discapacidad y pobreza en nuestro país pues estos sitios también padecen de pobreza, sin embargo no todos los lugares de pobreza tienen

altas tasas de discapacidad. Lo que en realidad muestra el mapa es que las zonas de alta migración al quedar habitadas principalmente por personas de mayor edad, pues son los jóvenes quienes migran, tienen mayores tasas de discapacidad.

Un ejemplo de cómo puede servir el análisis geográfico de la discapacidad es reconociendo dónde se localizan las acciones. El mapa 2 muestra la dotación de rampas por municipio. Las rampas son una de las primeras acciones que ofrecen los gobiernos locales para abatir el problema de accesibilidad de PcD en la movilidad, que es la más importante en cuanto a número de casos. Los lugares con mayor atención son las grandes ciudades. Sin embargo la dotación de esta infraestructura no siempre está donde existen muchas PcD.

El análisis geográfico puede favorecer la atención eficiente de las necesidades en los entornos inmediatos de la población afectada.

Conclusión

Es importante que las organizaciones y los gobiernos atiendan la discapacidad con ayuda de los nuevos conceptos, enfoques e información al respecto. Hoy existen datos que permiten hacerlo.~

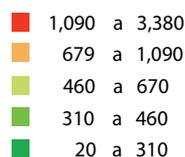
¹ Organización Mundial de la Salud. Clasificación Internacional del funcionamiento de la discapacidad y de la salud: CIF. Madrid: Organización Mundial de la Salud, 2001.

² Instituto Nacional de Estadística y Geografía INEGI. Síntesis metodológica y conceptual del Censo de Población y Vivienda 2010. México: INEGI, c2011.

³ Organización de las Naciones Unidas (ONU), Departamento de Asuntos Económicos y Sociales (DAES). “Revisión de los temas de discapacidad y los ODM”. 12 de Febrero 2012. New York. <http://www.un.org/es/development/desa/news/social/disability-and-the-mdgs.html>

⁴ La Discapacidad y el Sistema de las Naciones Unidas. Consejo Económico y Social [E/CN.5/2008/6] <http://www.un.org/spanish/disabilities/default.asp?id=1110#1>

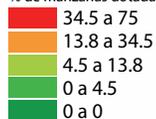
Mapa 1 Población con alguna discapacidad 2010
(por municipio, por cada 10 mil habitantes)



Fuente: a partir de datos del Censo de población y vivienda, INEGI 2010

Mapa 2 Porcentaje de rampas por municipio

Dotación de rampas para silla de ruedas
% de manzanas dotadas



Fuente: a partir de datos del Censo de población y vivienda, INEGI 2010

*Autores:

Arturo Cervantes Trejo, doctor en Salud Pública. Director General y Secretario Técnico del Consejo Nacional para la Prevención de Accidentes del Gobierno Federal Mexicano.

Verónica Pérez Barrón, psicóloga especialista en desarrollo infantil y funcionamiento orientado en salud mental. Investigadora en la División de investigación del Hospital Psiquiátrico infantil "Dr. Juan N. Navarro".

Israel Albarrán Martínez, planificador territorial. Gerente de proyectos especiales en Geoestrategias.

Tonatiuh Suárez Meaney, urbanista y criminalista. Director de investigación de Geoestrategias. Profesor de la Universidad Autónoma del Estado de México.