

# EFFECTOS DE LOS DESASTRES NATURALES EN LA INFRAESTRUCTURA DE SALUD: LECCIONES DESDE UNA PERSPECTIVA MÉDICA<sup>1</sup>

————— José Luis Zeballos<sup>2</sup> —————

América Latina y el Caribe no se han librado de su cuota de desastres naturales. Casi todos los años, acontecimientos catastróficos provocan defunciones, traumatismos y enormes daños económicos. Además de las inundaciones "ordinarias" que afectan a la mayor parte de los países de la Región casi anualmente, en el bienio 1982-1983 el fenómeno de *El Niño* produjo una combinación de inundaciones y sequías que afectaron directamente a más de 3,7 millones de personas en Bolivia, Ecuador y Perú (1). En la segunda mitad del decenio de los ochenta, Chile, Costa Rica, Ecuador, México, Panamá y Perú fueron conmovidos por terremotos: se estimó que solo el de México causó la muerte de 10 000 personas y destruyó miles de edificios. Cuando el volcán Nevado del Ruiz hizo erupción en Colombia en 1985, la ciudad de Armero fue sepultada por un alud de fango y murieron 23 000 personas. Los huracanes Gilberto y Juana en 1988 y el huracán Hugo

en 1989 arrasaron zonas del Caribe, Colombia, Nicaragua y México (2)

En total, se estima que en la Región de las Américas los principales desastres naturales de las dos últimas décadas causaron pérdidas materiales que afectaron a casi ocho millones de personas, unos 500 000 heridos y 150 000 muertos. Estas cifras se basan en fuentes oficiales. (Es muy difícil obtener información exacta cuando se trata de desastres de inicio súbito, porque son múltiples las fuentes de datos y no existe un sistema estandarizado de información.) La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPALC) estima que, en un año normal, los desastres en América Latina y el Caribe cuestan US\$ 1 500 millones y arrebatan 6 000 vidas (2).

En el cuadro 1 se enumeran los principales desastres naturales acaecidos en países de la Región en el periodo de 1970-1990. Hay que señalar que no se han incluido los desastres de inicio lento, como las sequías e inundaciones.

<sup>1</sup> Se publica una versión en inglés en el *Bulletin of the Pan American Health Organization*, Vol. 27, No. 1, 1993, titulada "Effects of natural disasters on the health infrastructure: Lessons from a medical perspective".

<sup>2</sup> Organización Panamericana de la Salud. Programa de Preparación para Situaciones de Emergencia y Coordinación del Socorro en Casos de Desastre. Dirección postal: 525 Twenty-third Street, N.W., Washington, D.C. Estados Unidos de América.