

J. Seaman

Epidemiología de Desastres Naturales

Con contribuciones de S. Leivesley y C. Hogg

Los esfuerzos de ayuda internacional siguientes a los desastres naturales, no cuentan con un *cuerpo firme de datos* que puedan constituir una base sólida para basarse en ellos, precisar el tipo de auxilio necesario y, con esa información, planear las estrategias idóneas para su instrumentación eficiente. Este libro intenta reunir todas las experiencias mediante una valoración crítica y sistemática, y de lo que se sabe hasta el momento acerca de las consecuencias específicas de diversos desastres naturales, en la salud. Los autores, después de revisar registros tanto publicados como inéditos, han *sintetizado e interpretado la totalidad de los datos* y estadísticas disponibles, respecto a la incidencia de muerte, daño, enfermedad y perturbaciones físicas y mentales en las poblaciones afectadas.

Por otra parte, para que este estudio tenga máxima utilidad en la práctica, ellos limitaron su presentación a los desastres naturales, como terremotos, ciclones, marejadas, tornados, tsunami e inundaciones que causan el mayor número de muertos y constituyen el punto más relevante que mayor interés reviste para las organizaciones de auxilio internacionales. La obra tiene seis capítulos. El primero interpreta datos y estadísticas relativos a muerte y la clase de lesión específica de cada tipo de desastre, por este medio de análisis, surgen patrones característicos de lesión, que constituyen una orientación útil cuando se consideran las necesidades exactas de socorro de urgencia. En el segundo capítulo, dedicado a las enfermedades *trasmisibles y su control*, los lectores *llegarán a la conclusión sorprendente de que las poblaciones* afectadas por desastres naturales no sufren los peligros de enfermedades, en la extensión comúnmente supuesta. Los subsecuentes capítulos establecen un marco dentro del cual *puede valorarse el riesgo de exposición ambiental*, presentan datos que rebaten la creencia de que la población afectada por el desastre siempre necesita la distribución de alimentos, y exploran las respuestas psicológicas y sociales conocidas que siguen a las catástrofes. En cada uno de ellos, los comentarios y conclusiones orientan para adoptar la posición más eficaz en lo que respecta al suministro de auxilio específico según sea el suceso. El capítulo final expone la forma práctica de aplicar los *métodos epidemiológicos a desastres*, para por esa vía formular generalizaciones lo suficientemente *fidelignas* acerca de los efectos particulares de las calamidades. El libro concluye con un apéndice referido al caso especial de los volcanes. El estudio, único en su género, presenta argumentos que rebaten muchas suposiciones comunes acerca de la magnitud de las lesiones, la posibilidad de surgimiento de epidemias y la duración suficiente de los auxilios de urgencia. Epidemiólogos y profesionales de salud pública necesitarán leer este importante trabajo y poner en la práctica su valioso contenido a efecto de introducir cambios radicales en las políticas de auxilio y socorro.

ISBN 968-6199 73-X