

## Enfermedades transmisibles por vectores

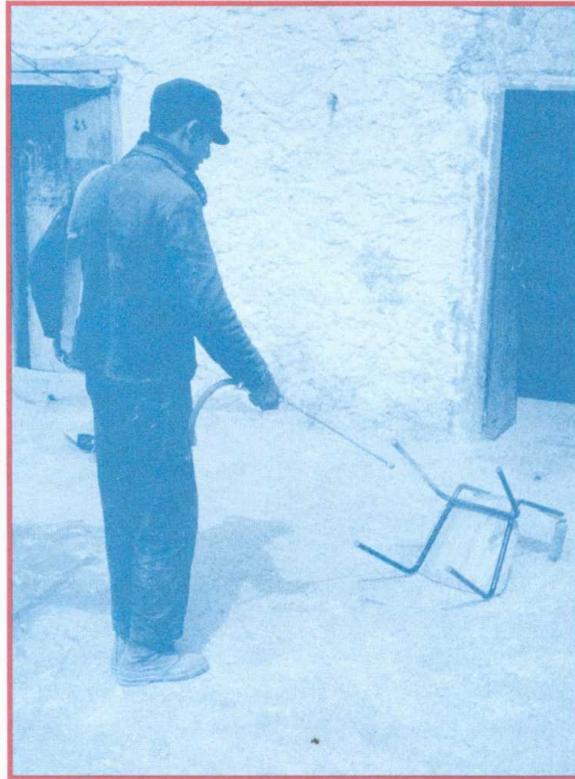


Foto: OPS/OMS

---

*Para reducir el impacto de las patologías por vectores es fundamental activar el sistema de vigilancia epidemiológica antes de que ocurra el desastre natural.*

---

### ***Los participantes,***

basados en las experiencias vividas con los huracanes Georges y Mitch, llegaron a las siguientes conclusiones:

- ◆ Para reducir el impacto de las patologías por vectores es fundamental activar el sistema de vigilancia epidemiológica antes de que ocurra el desastre natural.
- ◆ El análisis del nivel de los preparativos en los países con respecto al proceso de descentralización del programa de malaria reveló que se necesita una mayor participación social. Lo más conveniente es que se realice por etapas, dándole a las comunidades la oportunidad de responsabilizarse por la solución de los problemas.
- ◆ Hasta el momento de la Reunión (febrero 1999) no ha habido un incremento en las patologías por vectores en los países afectados por los huracanes. Esto se puede explicar tanto por el comportamiento del fenómeno, como por las acciones tomadas inmediatamente para controlar los criaderos.



## **Recomendaciones**

- ◆ Cada país, en relación a su situación epidemiológica, deberá tomar las medidas pertinentes para la prevención de patologías, antes y después del evento.
- ◆ Se deben perfeccionar y/o poner a disposición de las brigadas de operaciones en el campo los manuales técnicos sobre el control de las enfermedades transmitidas por vectores. Los materiales de capacitación existentes deben ser consultados, actualizados y perfeccionados.
- ◆ Se debe capacitar al personal técnico, a los profesionales en las clínicas y los trabajadores en el sector de la salud - tanto la salud pública como privada- en las diferentes patologías endémicas de los países.
- ◆ Se debe utilizar un criterio epidemiológico en el empleo de plaguicidas para evitar el uso innecesario de ellos en determinadas áreas o la pérdida de los productos.
- ◆ La OPS debe realizar investigaciones o convocar a grupos de expertos para analizar el uso de plaguicidas de tipo biológico, con el objetivo de proteger el medio ambiente y la salud pública.
- ◆ Se debe ampliar la vigilancia entomológica para establecer los diversos vectores de enfermedades infecciosas en las diferentes regiones de un país, lo que permitiría actuar oportunamente para prevenir brotes. También es importante llevar a cabo el monitoreo entomológico, tanto dentro como fuera de los campamentos de refugiados o albergues.
- ◆ Todos los países expuestos a huracanes o inundaciones deben mantener la vigilancia epidemiológica de la leptospirosis y fortalecer los laboratorios de diagnóstico.
- ◆ Se debe controlar la recolección y eliminación segura de los desechos sólidos generados en los albergues, para evitar que se conviertan en reservorios y vectores de enfermedades.

## Agua potable y saneamiento básico

Foto: Diario del Sol (Perú)



---

*Las instituciones del sector de agua potable y saneamiento tienen que iniciar o finalizar los estudios de vulnerabilidad de sus instalaciones, e incluir este componente en el desarrollo de proyectos de reconstrucción.*

---

### **Los participantes,**

tras analizar el impacto de los huracanes Georges y Mitch en los sistemas de agua y saneamiento básico, llegaron a las siguientes conclusiones:

- ◆ Los acueductos, los sistemas de suministro de agua y saneamiento y la infraestructura fueron severamente dañados por los huracanes. Se carecía de estudios sobre la vulnerabilidad y tampoco había información sobre la capacidad instalada previamente.
  - ◆ La evaluación rápida de los daños de la infraestructura en el área fue deficiente y se hizo sobre la base de metodologías no homogéneas.
  - ◆ En algunos casos, las autoridades locales no contaban con mecanismos preestablecidos para la coordinación y el manejo de la información
- ◆ La ayuda humanitaria recibida consistió principalmente de materiales y equipos para el tratamiento y provisión de agua, con una amplia gama de tecnologías, muchas de ellas no conocidas por las comunidades. Los equipos de desinfección fueron insuficientes aunque se disponía, en algunos casos, de los medios para adquirirlos.
  - ◆ Se demostró que la participación comunitaria es vital para las acciones de respuesta del sector, pero debió ser coordinada por las juntas y/o comisiones de agua o por los grupos municipales para que fuera más efectiva.