Centro Nacional de Salud Ambiental
División de los Servicios de Emergencia y Salud Ambiental

EVALUACION DE LA SALUD AMBIENTAL COMUNITARIA EN PERU

¿CUÁL ES EL PROBLEMA DE SALUD PUBLICA?

- Los asentamientos humanos de las áreas urbanas y peri urbanas de Latino América tienen numerosos problemas de salud ambiental que están relacionados con la falta de servicios básicos.

- Los residentes de estas comunidades sufren problemas de salud que se pueden prevenir y que están directamente relacionados con las condiciones de salud ambiental en las cuales ellos viven, estas condiciones ambientales incluyen: saneamiento inadecuado, el acceso limitado a cantidades suficientes de agua potable, inadecuado servicio de recolección de basuras, deficiencia en la calidad del aire y mala manipulación de los alimentos que permite la contaminación de los mismos.

INADECUADA CONSTRUCCIÓN DE LETRINAS Y DE ALCANTARILLADO COMO UNA AMENAZA PARA LA SALUD

- Los programas de salud ambiental a nivel local, regional, y nacional muestran a menudo una clara falta de recursos y de personal para prevenir adecuadamente, así como para responder a estos problemas. También se observa debilidad en la coordinación entre los laboratorios, servicios epidemiológicos, y los servicios de salud ambiental.

¿ CUALES SON LOS LOGROS QUE EL CDC Y SUS SOCIOS HAN ALCANZADO?

MIEMBROS DE CIIMSA CARDOZO DISCUTIENDO LOS PLANES Y ESTRATEGIAS

El CDC en colaboración con CARE Perú aplicó el *Protocolo para la Evaluación de la Excelencia Comunitaria en Salud Ambiental* (PACE-EH) en las comunidades peruanas de San Juan de Lurigancho en Lima, y Manuel Cardozo Dávila en Iquitos. PACE-EH es una metodología con la cual se involucra a la comunidad durante el proceso de evaluación de la salud ambiental. PACE-EH guía a los funcionarios de salud pública y a la comunidad a través de un proceso que identifica y prioriza los problemas de salud ambiental, diseña e implementa un plan de acción, y a su vez mejora el monitoreo de los riesgos de salud ambiental. Los logros alcanzados por estas comunidades incluyen los siguientes:

- La formación de Comités Interinstitucionales para la Mejora de la Salud Ambiental (CIIMSA).

- La realización de un diagnóstico amplio participativo y un diagnóstico pormenorizado de las necesidades

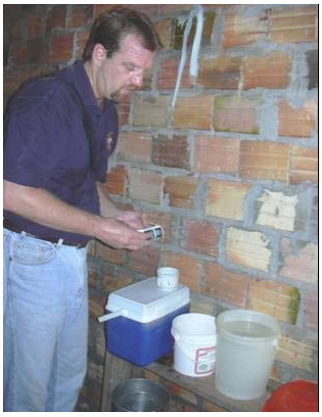
- La identificación de tres prioridades de salud ambiental, basándose en la apreciación comunitaria de ambos sitios.

- El desarrollo de estrategias y planes operacionales por un marco de cinco años.

- El desarrollo de propuestas las cuales incluyen planes de acción para resolver las prioridades de salud ambiental.

- El establecimiento de un acuerdo cooperativo de 3.5 años a través de la Agencia para el Desarrollo Internacional de los EEUU (USAID) para conducir la evaluación de la salud ambiental comunitaria en tres comunidades adicionales en Perú.

EJEMPLOS DE ACTIVIDADES EN MANUEL CARDOZO DÁVILA



CIENTIFICO DEL CDC TRABAJANDO CON EL LABORATORIO REGIONAL DE IQUITOS PARA DETERMINAR LA CALIDAD DEL AGUA

- Se instaló un sistema condominial de agua y alcantarillado para el servicio de 1023 hogares (aproximadamente 6150 residentes).
- Se desarrolló un sistema de monitoreo local de los riesgos ambientales manejado por los miembros de la comunidad.
- Se conformó un grupo de voluntarios para promover la salud ambiental, así como colectar y difundir la información.
- Se facilitó la adopción de un sistema de monitoreo local de riesgos de salud ambiental así como un proceso de evaluación de la salud ambiental comunitaria por la Dirección de Salud en Loreto.
- Se disminuyó la tasa de enfermedad diarreica aguda, se promovieron los hábitos de higiene saludables, y se aumentó el uso de hipoclorito de sodio en los contenedores de agua potable almacenada adecuadamente.
- Se desarrolló una versión de PACE-EH en español y otros documentos guía.

¿CUALES SON LOS PRÓXIMOS PASOS?

El CDC continúa trabajando con CARE Perú y los directores de salud regionales para implementar la metodología de PACE-EH en Iquitos y Tarapoto, Perú. CDC está preparando la implementación de un manual titulado, *PACE EH en la Práctica: La experiencia peruana de CARE Perú y el CDC,* la cual comparte las experiencias aprendidas de San Juan de Lurigancho y de Iquitos. Adicionalmente, CDC publicará unos documentos guía, para el desarrollo de un monitoreo local de salud ambiental así como también un manual de resolución de los problemas implementando este sistema de monitoreo, y un manual técnico de capacitación para los técnicos de salud ambiental.

Para obtener una versión PDF del documento de PACE-EH visite:

http://www.cdc.gov/nceh/ehs/PIB/docs/Pace-EH%20Spanish%20version.pdf

Para más información acerca de PACE EH, visite la página Web de CARE Perú:

http://www.care.org.pe/satelite/musa/index.htm

Artículos publicados:

Baffigo, V., Albinagorta, J., Nauca, L., Rojas, P., Alegre R.., Hubbard B., and Sarisky, J. "Field Action Report - Desert Hills and Rainforest: Conducting Community-based Environmental Health Assessments in Peru." *American Journal of Public Health*.

August 2004