Pan American Health Organization
Regional Office of the World Health Organization

Weekly Report
eoc@paho.org

Week of March 8 – March 14, 2008

PARAGUAY - YELLOW FEVER OUTBREAK — UPDATE

The Ministry of Health confirmed 24 cases, including 8 deaths since the onset of the Yellow Fever outbreak in January. 33% (8) of the confirmed cases are female and 67% (16) of the confirmed cases are male. The last suspected case was notified on 6 March.

As of 13 March, around 1.5 million people have been vaccinated in Paraguay. In order to assist with vector control, an entomologist from the Caribbean Epidemiology Center arrived 11 March, and another from Brazil will arrive on 16 March.

The Ministry of Health and a communication team are providing educational information for the community in order to achieve greatest participation in vector control.

PAHO and Ministry of Health personnel were transferred on 8 March to South San Pedro in order to adjust and implement vector control measures and vaccination in the interior Departments of the country.

The Spanish Agency for International Cooperation (AECI), OFDA/USAID and the government of Italy are supporting this emergency through PAHO/WHO in areas related to vaccination, vector control, and surveillance activities, among others.

BOLIVIA - FLOODING — UPDATE

Bolivia continues to suffer variable rains and flooding, with the situation improving in some areas. Currently, the most affected regions are the departments of Beni, Santa Cruz, Chuquisaca, and La Paz.

Since November 2007, Civil Defense reports 67 deaths and 94,000 affected families.

In Trinidad, Department of Beni, The Ministry of Health is carrying out a comprehensive plan to control Dengue as well as a rabies vaccination campaign for animals. 15,000 animals have been vaccinated through 25 February.

Epidemiological surveillance shows an increase in the number of cases of Leptospirosis and Dengue (including cases of Dengue Hemorrhagic Fever). There are no reports of Yellow Fever.

PAHO continues to provide technical support to the MOH and coordinates with the Emergency Operations Centers and UN Teams. Current health needs include dermatological medications and increased sanitary measures in affected areas.

The Canadian International Development Agency (CIDA) and the UN Central Emergency Response Fund (CERF) have channeled money through PAHO/WHO to support relief efforts.

ECUADOR - FLOODING UPDATE

On-going rains persist in Ecuador, thus continuing the state of emergency. As of 8 March, the Regional Situation Center in Guayaquil reports 22 deaths, and the Ministry of the Coast estimate that 500,000 people have been affected by flooding in 5 provinces along the coast.

Health facilities previously flooded were rehabilitated and are now providing medical care. Although the epidemiological situation is favorable, seasonal changes may allow vector breeding sites to generate thus creating threats of malaria and dengue.

OFDA/USAID and the EU Humanitarian Office are supporting relief efforts through PAHO/WHO including activities such as epidemiological surveillance, quality control of water, and health education. In addition, funds will help strengthen the LSS SUMA system for the provincial health bureaus.

PARAGUAY - BROTE DE FIEBRE AMARILLA ACTUALIZACION

El Ministerio de Salud confirmó 24 casos, incluidos 8 fallecidos desde la aparición del brote de Fiebre Amarilla en enero. 33% (8) de los casos confirmados son femeninos y 67% (16) son masculinos. El último caso sospechoso fue notificado el 6 de marzo.

Desde el 13 de marzo, alrededor de 1,5 millones de personas se han vacunado en Paraguay. Para ayudar al control de vectores, un entomólogo del Centro de Epidemiología del Caribe llegó el 11 de marzo, y otro de Brasil llegará el 16 de marzo.

Ministerio de Salud y un equipo de comunicación están suministrando información educativa a la comunidad para lograr mayor participación en el control de vectores.

La OPS y los miembros del personal del Ministerio de Salud fueron transferidos el 8 de marzo al sur de San Pedro para ajustar y ejecutar medidas de control de vectores y vacunación en los departamentos del interior del país.

La Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI), OFDA/USAID y el gobierno de Italia están apoyando en esta emergencia a través de la OPS/OMS en las áreas relacionadas con vacunación, control de vectores y actividades de vigilancia, entre otros.

BOLIVIA - INUNDACIONES ACTUALIZACION

Bolivia sigue sufriendo de lluvias variables e inundaciones, aun cuando la situación mejora en algunas áreas.

Actualmente, las regiones más afectadas son los departamentos de Beni, Santa Cruz, Chuquisaca y La Paz.

Desde noviembre del 2007, Defensa Civil notifica 67 fallecidos y 94.000 familias afectadas.

En Trinidad, Departamento de Beni, el Ministerio de Salud está llevando a cabo un plan global para controlar el Dengue así como una campaña de vacunación contra la rabia para animales. 15.000 animales se han vacunado hasta el 25 de febrero.

La vigilancia epidemiológica experimenta un aumento del número de casos de la Leptospirosis y el Dengue (incluidos casos de Dengue Hemorrágico). No hay ningún informe de la Fiebre Amarilla.

La OPS sigue prestando apoyo técnico al MS y coordina con Centros de Operaciones de Emergencia y Equipos de las Naciones Unidas. Las necesidades de salud actuales incluyen medicamentos dermatológicos y mayores medidas sanitarias en las zonas afectadas.

La Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional (CIDA) y el Fondo Central de Respuesta de Urgencia (CERF) de la ONU han canalizado dinero a través de la OPS/OMS para apoyar los esfuerzos de socorro.

ECUADOR - INUNDACIONES ACTUALIZACION

Las lluvias continúas permanecen en Ecuador, por lo tanto continua el estado de emergencia. Desde el 8 de marzo, el Centro Regional de la Situación en Guayaquil notifica 22 fallecidos, y el Ministerio Litoral estima que 500.000 personas han sido afectadas por la inundación en 5 provincias a lo largo de la costa.

Los establecimientos de salud anteriormente inundados han sido rehabilitados y están ahora proporcionando la atención médica. Aunque la situación epidemiológica es favorable, los cambios estacionales pueden permitir generar a los criaderos de vectores, de esta manera creando amenazas de la malaria y dengue.

OFDA/USAID y la Oficina Humanitaria de la UE están apoyando esfuerzos de socorro a través de la OPS/OMS incluyendo actividades como vigilancia epidemiológica, el control de la calidad del agua y la educación sanitaria. Además, fondos ayudarán a fortalecer el SUMA de LSS para las oficinas provinciales de salud.

For more information (In Spanish): http://www.disaster-info.net/PED-Sudamerica/
EOC Website and Weekly Reports: http://www.paho.org/english/dd/ped/EOCReports.htm