

Las dos primeras fueron consumidas por la familia propietaria del establo entre la segunda y tercera semana de abril y la cuarta semana de mayo de 2004; las dos últimas fueron incineradas. En el momento de la intervención no se encontraron restos de los animales muertos. De 20 afectados, dos hombres y una mujer presentaron lesiones vesiculares con costra y edema (dos en los miembros superiores y uno en el labio inferior), las muestras (frotis en lámina y exudado para cultivo) se obtuvieron sólo de estas personas. El servicio de salud local realizó el seguimiento a otros pacientes que estuvieron expuestos a la carne contaminada. Todos los casos recibieron tratamiento. Asimismo, el personal del Servicio Nacional de Sanidad agraria (SENASA) inmunizó a los animales sanos del establo y brindó información para la correcta descontaminación y eliminación de las reses muertas.

Los datos clínicos, epidemiológicos y de laboratorio confirman el brote por *Bacillus anthracis*.

LEPTOSPIROSIS EN LA COMUNIDAD LOS DELFINES, IQUITOS, ABRIL - MAYO 2004

*Blgo. Manuel Céspedes Z**
*University of California, San Diego***
*The University Texas Medical Branch****

El 29 de abril, el Instituto de Investigaciones de Enfermedades Tropicales de la Marina de los Estados Unidos -NMRC- y el Instituto Nacional de Salud reciben una comunicación de la DISA Loreto sobre la muerte de tres menores de edad procedentes de una localidad llamada Los Delfines, localizada a 9 Km. de la ciudad de Iquitos, en la carretera a Nauta.

El cuadro clínico de los dos primeros fallecidos (de 5 y 7 años, respectivamente) se

caracterizó por la presencia de fiebre, malestar general, inyección conjuntival, náuseas, vómitos, dolor abdominal, edema generalizado, insuficiencia renal, dificultad respiratoria, pulmón infiltrado difuso, insuficiencia cardíaca congestiva y muerte a los ocho días del inicio de los síntomas. La enfermedad del tercer fallecido (de 10 meses de edad) se caracterizó por fiebre, náuseas, vómitos, deshidratación, ojos rojos, paro cardíaco y muerte a los 10 días. Estas características clínicas son compatibles con la forma grave de leptospirosis o síndrome pulmonar hemorrágico en menores. Un antecedente epidemiológico importante que presentaron los menores es que una semana antes se bañaron en un canal de regadío.

Las primeras investigaciones realizadas por el Laboratorio de Referencia Regional de Loreto encontraron que 9 de 13 pacientes febriles de la zona fueron positivos para leptospirosis mediante ELISA Ig M (kits proporcionados por INS). Hasta el domingo 2 de mayo se tomaron muestras de sangre total, suero y orina a 80 personas (64 febriles y 16 asintomático) de éstas se habían procesado 48 muestras resultando 23 positivas para leptospiras.

ENFERMEDAD FEBRIL EN LOS CASERIOS DE VALENCIA Y LACATAHUA, JAÉN

*Blgo. Manuel Céspedes Z**
*Blgo. Rafael Tapia L **

La Oficina de Epidemiología de la DISA Jaén notifica el 11 de mayo la presencia de 3 casos probables (2 varones y 1 mujer) de peste, procedentes de la localidad de Valencia del distrito y provincia de Jaén. La zona no tiene antecedentes de peste bubónica ni epizootias. La sintomatología presentada fue fiebre, malestar general, cefalea y ganglios inflamados.

* Laboratorio de Enteropatógenos, Centro Nacional de Salud Pública, Instituto Nacional de Salud. Lima, Perú

** Instituto de Investigaciones de Enfermedades Tropicales de la Marina de los Estados Unidos (NMCD), Lima.

*** Dirección de Salud de Loreto