

Departamento de Veterinaria

CAMPAÑA CONTRA BRUCELOSIS

Análisis de las muestras examinadas en 6 provincias, 1964

Provincia	Animales exa.	Positivos	%	Sospechosos	%
San José	3.030	206	6.79	156	5.14
Cartago	8.124	461	5.67	622	7.65
Alajuela	10.974	282	2.57	277	2.52
Heredia	2.313	41	1.77	137	5.92
Puntarenas	3.410	133	3.90	131	3.84
Guanacaste	1.250	109	8.72	43	3.44
Total en el país	29.101	1.232	4.23	1.366	4.69

Las cifras que aparecen en la provincia de Alajuela son debidas a la campaña que se inició en el Cantón de San Carlos con la ayuda económica de la Cámara de Ganaderos de ese lugar.

Animales sacrificados en la zona de San Carlos 137

Ternereras vacunadas en el país con vacuna Cepa 19, 4.742.

Es importante comentar que la incidencia general de esta enfermedad ha disminuído notablemente en comparación con años anteriores. La vacunación sistemática y la eliminación de reactores así como una mayor conciencia de parte de los ganaderos han hecho posible esta disminución de la enfermedad.

También el sacrificio de hembras promovido por el Ministerio de Agricultura y Ganadería, a raíz de la emergencia del volcán Irazú, permitió a los ganaderos de las zonas afectadas, deshacerse de gran parte de los animales infectados.

Durante este año de 1964, y como ha sido una preocupación constante del Departamento de Veterinaria el control de la Brucelosis bovina en el país, se creyó conveniente solicitar a la AID su apoyo para conseguir un especialista en esta enfermedad. Gracias a estas gestiones, en febrero 1 llegó al país el Dr. Wintrop Ray, Consultor del Departamento de Agricul-

tura de los Estados Unidos, División de Erradicación de la Brucelosis y asistente del jefe de Campaña.

Por espacio de tres semanas permaneció en el país y pudo darse cuenta de la realidad de esta enfermedad; recorrió las zonas de ganadería de leche y de carne y promovió reuniones con los ganaderos de las distintas zonas que visitó. Dictó los consejos a seguir en una futura campaña de control y erradicación de la Brucelosis y emitió un informe general de la conducta que se deberá seguir en una campaña de esta naturaleza.

CAMPAÑA CONTRA LA TUBERCULOSIS

En este campo el trabajo realizado alcanzó a 11.200 animales examinados. De esta cantidad sólo 2 animales (0.017 %) resultaron positivos y 29 (0.25%) sospechosas. Como en el caso de Brucelosis, en éste los exámenes fueron realizados en 6 provincias, quedando sin trabajar únicamente Limón.

INVESTIGACIONES ENFERMEDADES VESICULARES

Por medio de los médicos veterinarios regionales y con la colaboración de las agencias de Extensión Agrícola, fueron investigadas todas las denuncias de brotes de enfermedades vesiculares (estomatitis vesicular) y se recogieron muestras que se enviaron al Centro Panamericano de Fiebre Aftosa, en Brasil.

INICIADA INVESTIGACION DE NUEVA ENFERMEDAD

Durante 1964 se inició el estudio de una enfermedad paralítica que afecta los bovinos de las zonas de Guanacaste y que se cree sea de etiología tóxica. La investigación se conduce en el Laboratorio del Alto de Ochomogo.

En la parte avícola, se efectuaron pruebas para diagnóstico de la Salmonella Pullorum, con un total de 9.500 pruebas negativas, siendo así posible darles respaldo oficial sanitario a exportaciones de pollitos broilers, con destino a Nicaragua y poner la industria avícola a la altura en que se encuentra al presente, para poder competir con ventajas dentro del mercado de libre comercio centroamericano.

CONTROLES SANITARIOS DE EXPORTACION

El control de exportación de productos y subproductos de origen animal dio lugar a la atención de las siguientes solicitudes de certificado sanitario:

122 para subproductos varios, en especial de ganado bovino.

192 para suelas, cueros verdes y cueros curtidos.

173 para animales

CONTROL DE MATADEROS Y PLANTAS DE DESHUESE

Tres médicos veterinarios cumplen con los requisitos exigidos por el Reglamento de Inspección de carnes impuesto por las autoridades sanitarias de los Estados Unidos de Norte América. Se ejerce control directo en los mataderos, plantas de deshuese, donde se procesa carne para la exportación. Se exportaron 6.112.687 libras de carne deshuesada y 12.744 novillos en pie.

CONTROL PARA IMPORTACION DE ANIMALES, PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS

Se tramitaron 288 solicitudes de permiso para importar carnes y subproductos, mariscos y animales. De acuerdo con las leyes vigentes se autoriza la importación, que luego pasa inspección directa que realizan médicos veterinarios o inspectores de cuarentena. En colaboración con el Consejo Nacional de Producción se someten a examen todos los animales que se importan para fomentar la ganadería.

CONTROL EN LOS PUERTOS AEREOS, MARITIMOS Y TERRESTRES

De acuerdo con los compromisos internacionales se efectúa un estricto control en todos los puertos aéreos, marítimos y terrestres, para controlar todo riesgo de entrada de la fiebre aftosa al país.

ASISTENCIA TECNICA

El personal médico veterinario contribuye al mejor desarrollo de las explotaciones pecuarias prestando toda su colaboración técnica en los aspectos profilácticos y zootécnicos. Igualmente colabora en las exposiciones ganaderas que se realizan, tomando a su cargo la sanidad de los animales que participan.

EMERGENCIA DEL IRAZU

La emergencia provocada por el volcán Irazú mantuvo al personal médico veterinario en constante actividad en las áreas afectadas, efectuando las vacunaciones o haciendo los exámenes necesarios para el traslado del ganado a otras zonas. Así mismo los médicos veterinarios regionales

supervisaron la aclimatación de esos ganados en sus respectivas zonas.

CAMPAÑA PARA EL CONTROL DE LA RABIA BOVINA

La campaña para el control de la rabia bovina continúa en todas las zonas. Se recogen y envían al laboratorio los materiales sospechosos y en casos positivos se efectúan las vacunaciones. Durante el año 1964 no se reportó caso positivo alguno.

CLASIFICACION DE LOS IXOHIDIOS

En colaboración con el O.I.R.S.A., se efectuó la clasificación de los Ixohidios (garrapatas), existentes en Costa Rica, delimitándose las áreas para cada especie así como la especie que parasitan.

PARTICIPACION EN EVENTOS INTERNACIONALES

El personal médico veterinario participó en los siguientes eventos internacionales:

II Reunión Regional Internacional de Sanidad Animal entre Panamá y Costa Rica, en Coto 47.

XII Reunión del Comité Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria. San José, Costa Rica.

Seminario de Salud Pública Veterinaria para Centro América Panamá. Panamá.

Primer Congreso de Medicina Veterinaria de Centro América y Panamá, Panamá..

En marzo se recibió al Dr. H.H. Pas, funcionario encargado de contratos y cumplimientos de la División de Inspección de Carne del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Aquí discutió el programa de certificación de productos de carne que se exportan a los Estados Unidos, y recibió información sobre la organización del sistema nacional de investigación de carne. Además el Dr. Pas visitó el Establecimiento N^o 1 de Henderson Portion Pack, el N^o 7a, Beef Products, el N^o 7 de cerrillos, el N^o 7b Cartago, Beef Packing y por último el Matadero de Montecillos, haciendo en cada uno de ellos las observaciones del caso.

En estas visitas el Dr. Pas observó el funcionamiento de dichas plantas y los sistemas de inspección empleados en cada caso.