

INTOXICACION CON REVENTADERA

Por el Dr. JOSE VELASQUEZ Q.

El día 6 de marzo de 1936 se presentó a la Facultad de Medicina Veterinaria el señor José J. Fernández con dos novillas dentro de un camión y manifestó que las llevaba porque se le habían envenenado con "tembladera" y deseaba se las salvaran y le dieran el remedio para las que en el futuro se le intoxicaran.

Tan pronto las bajó del camión quedaron en el suelo en decúbito lateral completo.

El señor Fernández manifestó que con alguna frecuencia se le intoxicaban animales, especialmente en las épocas de verano cuando escaseaba el pasto.

La finca del señor Fernández es un poco más fría que Bogotá y queda al oriente de la ciudad.

Una de las novillas estaba tan enferma que se comprendió moriría pronto; la otra, menos afectada.

Examen de la menos enferma:

Reseña: Especie bovina.
Edad, 4 años.
Sexo, hembra, vacía.
Color, rojo.
Alzada, 1.30.
Raza, ½ sangre Normanda.

Examen general: decúbito lateral completo, incapacidad para levantarse. Gran debilidad, embotamiento del sistema nervioso central.

Temperatura: 36,5°. Pulso N° 45, muy débil y blando.

Mucosas congestionadas e ictericas. Secreción mucosa vulvar, lagrimeo bilateral. Extremidades frías.

Aparato digestivo: boca húmeda. Rumiación suspendida, parálisis completa del rumen. Suspensión completa de las defecaciones.

Aparato respiratorio: 15 respiraciones por minuto.

Sistema nervioso: ausencia del reflejo lumbar. Algunas contracciones clónicas en los ancones y femorales.

Investigación de albúmina: negativo.

Diagnóstico: intoxicación.

Tratamiento: estimulantes generales: nuez vómica. Cardíacos: digital. Ruminatorios: Tártaro emético. Lavados rectales.

En los días siguientes tuvo mejoría.

Defecó, se levantó. Comió. Más tarde, se le presentó paraplegia y el día 16° de enfermedad, murió.

Autopsia: gran hemorragia sobre las aurículas y los ventrículos.

Mucosa del cuajar con petequias.

Vesícula biliar muy llena y con bilis grumosa y de color chocolate.

La novilla que llegó más grave murió ese mismo día. En la autopsia aparecieron en el rumen muchas hojas aún sin digerir de una planta que más tarde fue estudiada en el Instituto de Botánica e identificada como "mortiño venenoso"- "borrachero", "tembladera" cuyo nombre científico es "Pernetia prostrata", familia de las "Ericaceas", reconocida como tóxico por los campesinos.

Con los anteriores datos insinuamos al Profesor Mezey estudiar esta planta, investigación que ha culminado en lo que el profesor Mezey publica en seguida.

Conviene agregar que el Profesor Mezey ha realizado varias otras investigaciones sobre plantas tóxicas de Colombia, como la "Yerba de rejo" del Municipio de Ubaté, de grandísima importancia para la Industria Pecuaria.

