

A propósito de una creencia muy generalizada sobre la pretendida acción purgante del Ombú (*Phytolacca Dioica*)

ACCION DE LAS FLORES

Por el Dr. J. A. Rodríguez García

Prof. Ag. Jefe de Trabajos Prácticos del Instituto de Terapéutica y
Med. Experimental

y Est. Sr. César Pérez Noble

En una nota anterior, (1) habíamos resumido nuestras experiencias con respecto a la acción de las hojas de Ombú como tales, en extractos e infusiones, administradas a caninos, suinos, conejos y cobayos.

Los resultados obtenidos permitieron considerar dichas hojas, como desprovistas de acción purgante (2).

Ahora nos ocuparemos de la acción de las flores del mismo árbol, desde el punto de vista de una posible acción purgativa o tóxica.

PLAN DE TRABAJO. Utilizamos en estos ensayos, flores recién cortadas de la planta, a las que despojamos de sus tallos y trituramos en

(1) A propósito de una creencia generalizada.

¿Tiene acción tóxica la hoja del Ombú (*Phytolacca dioica*)? Nota previa. Dr. J. A. Rodríguez García. — Anales de la Facultad de Veterinaria de Montevideo. — 3ra. época. — N.º 5. — Julio de 1941.

(2) Aprovechamos la oportunidad para manifestar que recientemente llegó a nuestras manos, por gentileza del Dr. Isaías Sopena, Profesor Adjunto del Instituto de Fisiología de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de Buenos Aires, un resumen de su tesis de Doctorado, titulada "Estudio de algunas propiedades fisiológicas del Ombú (*Phytolacca dioica*)", efectuada en el año 1927, y en la que se estudia cuidadosamente la acción de las hojas de Ombú.

Los resultados obtenidos por este investigador en lo que respecta a la administración por vía digestiva a caninos, concuerdan por completo con los nuestros.

Como ignorábamos la existencia de dicha publicación, no la citamos en el trabajo, por lo cual pedimos disculpas al distinguido colega.

guiente, poco después de haber defecado, otros 42 cc. de aquel extracto. Deposiciones normales a las 24 horas.

RESUMEN

En 14 animales, —11 perros, 2 conejos y 1 cobayo—, a los que administramos por vía digestiva flores de Ombú (*Phytolacca dioica*) como tales o bajo forma de extractos alcohólicos y acuosos, obtuvimos resultados negativos en cuanto a alguna acción purgante o tóxica apreciable en las condiciones que hemos experimentado.

Diciembre de 1941.

Trabajo del Instituto de Terapéutica y Medicina
Experimental

Director: Profesor Dr. Miguel C. Rubino