

Ciclo de vida muy prolongado en Hypoderma Bovis

Dr. JOSE VELASQUEZ Q., M. V.

En Colombia no se ha presentado todavía, espontáneamente, el primer caso de Hypoderma en el ganado vacuno. (Ni Hypoderma bovis, ni lineata).

Como es bien sabido, en Colombia, país localizado dentro del trópico existen tres climas, constantes todo el año y muy definidos uno caliente de 30° C. a 25° C.; otro medio o templado de 25° C. a 17° C.; y el frío de 17° C. a 0° C. El clima en donde los animales son más parasitados, en general, es el clima medio. Sólo en este clima se presenta un estrido la "Dermatobia hominis" muy vecino, pero completamente diferente en su ciclo de vida al Hypoderma bovis.

La observación que vamos a relatar fue hecha en clima frío, la Sabana de Bogotá a 2.640 metros de altura

sobre el nivel del mar y con una temperatura media de 14° C. y que como se ha dicho, ni en todo Colombia y mucho menos en este clima, no se ha presentado todavía, espontáneamente, ningún Hypoderma en el ganado vacuno.

En el mes de octubre de 1946 importé de Estados Unidos un ternero de raza Holstein, que había sido comprado para mí, por el Dr. H. Bonilla G. en el estado de New York. En el mes de enero de 1950, es decir a los tres años y tres meses, de importado se le presentaron cuatro hypodermas en el dorso. Estos parásitos se los dí al Dr. Gonzalo Luque, de la Facultad de Medicina Veterinaria, para su identificación y me informó que eran Hypoderma bovis. No hay duda, de que se trata de un ciclo muy prolongado de Hypoderma bovis.

Para propaganda en esta Revista dirijase al Administrador

JUAN N. BAQUERO

Calle 17 N° 15-30 - Apartamento 202

Apartado Nacional 276 - Bogotá