



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
CONSEJO DE DESARROLLO CIENTIFICO Y HUMANISTICO



Proyecto n° PG 11-8100-2011

Interacciones farmacológicas para el control de moscas (*Stomoxys calcitrans* y *Haematobia irritans*) y garrapatas (*Rhipicephalus boophilus microplus*) en el ganado bovino.

Responsable: Flores Chona, Sargio Alejandro

Etapas cumplidas / Etapas totales: 1/1

Especialidad: Farmacología veterinaria

Resumen: Aunque al comienzo de la experiencia de campo, se contó con un nivel leve de infestación, se demostró la eficacia de la asociación fipronil/del tametrina, tanto en su presentación para uso en aspersión como dorsal, observándose una reducción significativa de la carga de garrapatas desde las 48 horas hasta el día 30 después de la aplicación. Se destaca que la nueva infestación por *Rhipicephalus microplus* a los 30 días fue significativamente menor en el grupo tratado con la presentación dorsal. La ganancia de peso de los animales fue similar entre las dos formas de aplicación. Se sugiere que la presentación dorsal, ofrece una mayor duración a la reaparición de la infestación de garrapatas en los bovinos tratados.

Productos: No registrados.