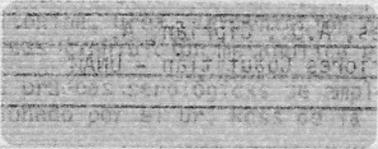


"NUEVA PREMEZCLA ANTIBACTERIANA DE AMPLIO ESPECTRO,  
PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DE LECHONES. "



De la Parra del Río Alejandro  
E.R. Squibb & Sons de México,  
S.A. de C.V.  
División Veterinaria.

RESUMEN

Fumarato Hidrogenado de Tiamulina (Dynamutilin - Squibb) - es el primer miembro de la clase diterpeno de antibióticos.

En su amplia aplicación comercial, la Tiamulina ha demostrado gran efectividad en el tratamiento y prevención de la Disenteria Porcina y Neumonía Micoplásmica. Una nueva formulación de premezcla Dynamutilin SF se está desarrollando en México, para proporcionar protección en un amplio margen de infecciones bacterianas, después del destete.

En una piara de 1,050 cerdos destetados, Dynamutilin SF fue probado contra un grupo control, recibiendo alimento standard medicado con Dimetridazol; se incluyen medidas de ganancia de peso, consumo de alimento, conversión alimenticia y mortalidad. La prueba duró 27 días. Los cerdos que recibieron Dynamutilin SF, mostraron incrementos en todos los parámetros. En adición, menos medicamento suplementado fue requerido en el grupo prueba. Por el momento no se realizó análisis estadístico, pero el gran número de cerdos probados bajo condiciones comerciales, deja alto grado de confianza de que los resultados pueden ser representativos.