

INTERCICLINA-AC[®]

USO ACUICOLA

ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO

DESCRIPCIÓN GENERAL

Las *tetraciclinas* son un grupo de antibióticos, que originalmente se obtuvieron de ciertos *Streptomyces spp.* Se caracterizan por tener el mismo núcleo tetracíclico, naftaceno y propiedades similares. Actúan por interferencia de la síntesis proteica en microorganismos susceptibles al fijarse en la sub-unidad 30s del ribosoma. La primera *tetraciclina* que se obtuvo fue la clortetraciclina, en 1948, e inmediatamente después la oxitetraciclina y la tetraciclina.

INTERCICLINA-AC es un antibiótico de amplio espectro que pertenece al grupo de las tetraciclinas, con acción predominantemente bacteriostática a las dosis utilizadas. Posee actividad frente a bacterias Gram positivas y Gram negativas, incluyendo algunas especies de micoplasmas y rickettsias.

DIRECCIONES DE USO

El espectro de acción de la Oxitetraciclina es amplio, al combatir eficazmente bacterias Gram Positivas, Gram Negativas, además de activa contra Pseudomas, Rickettsias y Streptococcus y algunos virus de molécula grande.

Esta indicada para el tratamiento y control de enfermedades infecciosas ocasionadas por gérmenes sensibles a la Oxitetraciclina; sin embargo se han observado reacciones adversas por el desarrollo de cepas resistentes y de otros agentes antimicrobianos, por lo que se ha reducido su utilización. La Oxitetraciclina se considera atóxica en general.

Dosis y administración: 1 kilo por tonelada de alimento balanceado.

Tratamiento: La duración del tratamiento queda a criterio del profesional responsable, sugiriendo el laboratorio que el tratamiento se prolongue al menos por 5 días.

COMPOSICIÓN

Clorhidrato de Oxitetraciclina y excipientes acuícolas especiales.

ALMACENAJE

Lugar fresco, seco y con poca luz.

PRESENTACIÓN

Baldes de 2 y 20 Kilos y caja de 10 kilos.

