

Tema:

ANALGÉSICOS PARA RATÓN

Fecha: 13-14 octubre 2011

Hola SECALEROS:

Me gustaría saber si alguno de vosotros utiliza Metamizol Magnésico (Nolotil) o Pentazocina (Sosegon) como analgésicos postoperatorios en ratón. No quiero/puedo utilizar analgésicos tipo AINE por sus implicaciones en la ruta del ácido araquidónico y los opiáceos no los tengo disponibles.

Me gustaría usarlos en agua de bebida o IV (mediante un catéter que les implanto) para no manejar mucho a los animales después de la cirugía y por supuesto a que dosis los usáis o si tenéis alguna referencia.

Gracias de antemano y saludos:

Hugo

Hola Hugo,

Son fármacos poco empleados en animales y, creo, la pentazocina ya casi no se usa en personas si es que alguien la emplea. Uno es un AINE pero el otro un opioide. Si no quieres emplear AINEs el metamizol igual no es la opción más conveniente. Otro problema es la forma de administración, ya que resulta difícil garantizar la dosis: normalmente estos fármacos tienen un sabor amargo y los animales disminuyen la ingesta al principio y luego la normalizan ya que tienen que beber. Yo plantearía una administración más controlada y con fármacos de mayor duración como el tramadol (adolonta) o la buprenorfina (ahora hay una presentación veterinaria disponible a través de comerciales). Hace poco comentaban su administración en gelatina royal (o similar) pero la vía IV es una opción siempre y cuando se administre de forma lenta.

Un saludo,

Ignacio

Yo no tengo ningún problema para conseguir Buprex con receta veterinaria, lo utilizamos cuando no se puede administrar AINES y funciona bien vía sc.

M^a Carmen