

Polski Klub Wyścigów Konnych informuje, że zgodnie z nowelizacją Międzynarodowego Porozumienia dotyczącego Hodowli, Wyścigów i Zakładów Wzajemnych (International Agreement on Breeding, Racing and Wagering) na listę substancji zabronionych wprowadzone zostały **BISFOSFONIANY**.

Środków leczniczych zawierających bisfosfoniany nie wolno podawać koniom,

- które nie ukończyły 3,5 roku życia,
- w okresie 30 dni poprzedzających wyścig.

Co to są bisfosfoniany?

- Są to substancje znajdujące się w lekach stosowanych przy schorzeniach układu kostnego (u ludzi podawane w przypadku występowania osteoporozy), zadaniem których jest zapobieganie utracie masy kostnej. U koni, bisfosfoniany są stosowane przede wszystkim w leczeniu zwyrodnień trzeczeczek.

Jak działają bisfosfoniany?

- Zatrzymują resorpcję kości oraz dodatkowo działają przeciwzapalnie i przeciwbólowo.

Skutki uboczne stosowania bisfosfonianów?

- Mogą wystąpić objawy kolki, dyskomfort i pobudzenie, pojawiające się zwykle krótko po podaniu leku.
- Ponieważ bisfosfoniany są wydalane z moczem, stany upośledzające czynność nerek mogą powodować zwiększenie stężenia ich w osoczu krwi. Nie zaleca się stosowania bisfosfonianów u koni z zaburzeniami czynności nerek.
- Wpływają na poziom niektórych minerałów i elektrolitów w osoczu krwi, takich jak wapń, magnez i potas. Zaleca się dużą ostrożność podczas podawania bisfosfonianów koniom z zaburzeniami wpływającymi na równowagę mineralną lub elektrolitową lub schorzeniami, mogącymi ulec pogorszeniu w wyniku utraty wapnia.
- U kłaczki w ciąży, ze względu na możliwość gromadzenia się bisfosfonianów w płodzie, może prowadzić do nieprawidłowości w budowie szkieletu płodu.