

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,
- oraz koniom starszym:**
- 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 trzeczerek.

**Jak działają bisfosfoniany?**

- Zatrzymują resorpcję kości oraz dodatkowo mają działanie przeciwzapalne i przeciwbólowe, co może predysponować konie wyścigowe do urazów.

**Skutki uboczne stosowania bisfosfonianów?**

- Mogą wystąpić objawy kolki, dyskomfort i pobudzenie, krótko po podaniu leku.
- U koni z zaburzeniami czynności nerek nie zaleca się stosowania środków farmakologicznych zawierających bisfosfoniany.
- 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 klaczy w ciąży, ze względu na możliwość gromadzenia się bisfosfonianów w płodzie, może prowadzić do nieprawidłowości w budowie szkieletu płodu.