

SPUMOSANO F FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS IR VEIKSMINGUMAS GYDANT KARVIŲ ENDOMETRITĄ

Raimundas Mockeliūnas, Vytautas Špakauskas, Anelė Stundžienė,
Lietuvos veterinarijos institutas

Santrauka. Lietuvos veterinarijos institute sukurtas ir išbandytas naujas, ilgiau veikiantis farmakologinis preparatas, skirtas karvių endometritui gydyti. Nustatyta, kad jis nelabai toksiškas (LD_{50} baltosioms pelėms -6,8 ml/kg, jūrų kiaulytėms - 8,29 ml/kg masės), stabilus 12 mėnesių, jo karencijos laikas - 96 val., gydomasis veiksmingumas geras. Vidutiniškai per 15,2-18,8 dienas pasveiko 78,6-94,1 % gyvulių, gydytų nuo katarinio pūlinio endometrito. 84,4-91,3 % jų apvaisino per 86,5-103,3 dienas.

Reikšminiai žodžiai: karvės, endometritas, gydymas, polimiksinas M, streptocidas, kseroformas, furacilinas, toksiškumas.