

VORTINO VARTOJIMAS KARVIŲ TEŠMENS IR SPENIŲ ODOS LIGOMS GYDYTI

Vytautas Špakauskas, Anelė Stundžienė, Laimis Jodkonis,
Lietuvos veterinarijos institutas

Santrauka. Kai orai permainingi, karvės ima dažniau sirgti tešmens dermatitu, vėjaraupiais, joms įtrūkinėja spenių oda, ant tešmens atsiranda paviršinių žaizdų, opų, karpų. Karpoms ir sunkiai gyjančioms pūlinėms tešmens bei spenių odos ligoms gydyti trūksta preparatų. Buvo paruoštas tepalas Vortinas, kurio sudėtyje yra kristalinio jodo, kalio jodido, salicilo ir pieno rūgščių, anestezino, lanolino ir vazelino. Vortino veiksmingumas nustatinėtas gydant 13 karvių tešmens ir spenių odos ligas: vėjaraupius, pūliuojančias žaizdeles ir karpas. Jodo rezorbcijos pro odą tyrimai atlikti savaitę šešių karvių tešmens spenius tepant Vortinu, po to nustatant jodo kiekį piene. Vortino stabilumo tyrimų trukmė – 2 metai.

Nustatyta, kad Vortinas – veiksmingas tepalas infekuotoms karvių tešmens ir spenių odos žaizdoms bei opoms gydyti. Vortinu gydomų karvių piene tik šiek tiek padaugėjo jodo, bet jis niekada neviršija fiziologinės normos ribų. Vortinas išlieka stabilus dvejus metus.

Reikšminiai žodžiai: tešmens ir spenių odos ligos, jodoforiniai tepalai.