

## SLAPTOJO KARVIŲ MASTITO SUKĖLĖJAI IR JŲ KITIMAS NUO GYDOMŲJŲ IR ANTIMASTITINIŲ PREPARATŲ

Eugenijus Aniulis, Jūratė Klimaitė, Sigitas Japertas

*Lietuvos veterinarijos akademija, Akušerijos ir ginekologijos katedra, Tilžės g.18, LT-3022 Kaunas, tel. 36 34 02*

**Santrauka.** Slaptąjį karvių mastitą sukelia pavieniai ir mišrūs mikroorganizmai. Skirtingų rūšių mikrobai nevienodai jautrūs antimastitiniams preparatams. Mūsų tyrimo metu pavieniai mikroorganizmai, sukėlė slaptąjį mastitą, išskirti 31,37 %, o mišri mikroflora - 68,63 % atvejų. Mišriąją infekciją sukelia stafilokokai ir streptokokai (17,65 % atvejų); stafilokokai, streptokokai ir enterobakterijos (17,65 % atvejų); stafilokokai ir enterobakterijos (11,76 % atvejų); stafilokokai, streptokokai ir Candida genties grybeliai (9,80 % atvejų); stafilokokai ir Candida genties grybeliai (7,84 % atvejų); stafilokokai, enterobakterijos ir Candida genties grybeliai (3,92 % atvejų). Karvių slaptąjį mastitą gydyti vartotiems preparatams (Mamexine, Mastimix, Synulox LC, Lincomycin-F) buvo jautrūs streptokokai ir koagulazei negatyvūs stafilokokai. S.aureus, po gydymo praėjus 14 dienų, vėl sukėlė pažeisto tešmens ketvirčio uždegimą.

**Raktažodžiai:** slaptasis mastitas, mikrobai, antimastitiniai preparatai.