

KARVIŲ PIENO BAKTERINIO UŽTERŠTUMO KITIMAS GYDANT SLAPTAJĮ MASTITĄ

Jūratė Klimaitė, Eugenijus Aniulis

Lietuvos veterinarijos akademija, Akušerijos – ginekologijos katedra

Tilžės g. 18, LT - 3022 Kaunas

Tel. 36 34 02, el. paštas: jurate.klimaite@lva.lt

Santrauka. *Karvių, sergančių slaptuoju mastitu, bendras pieno bakterinis užterštumas yra didesnis nei $735,6 \pm 147,7$ tūkst./ml. Somatinės ląstelės sudaro $1468,8 \pm 234,0$ tūkst./ml. Gydymui naudoti preparatai (Mamexine, Mastimix, Synulox LC, Lincomycin-F) nevienodai veikė uždegimo apimto tešmens ketvirčio mikrobus. Po vienos preparatų aplikacijos, bendras bakterinis užterštumas sumažėjo 9,76 -51,7%. Efektyviausi buvo Mastimix ir Lincomycin- F preparatai.*

Raktažodžiai: slaptasis mastitas, bakterinis užterštumas, Mamexine, Mastimix, Synulox LC, Lincomycin-F.