

PAUKŠČIŲ MYCOPLASMA GALLISEPTICUM VAKCINOS INTERVET 6/85 EFEKTYVUMO ĮVERTINIMAS

Vytautas Kaluina, Jūratė Šiugždaitė

Santrauka. Serologinių *Mycoplasma gallisepticum* tyrimų netiesiogine imunofermentine analize (IFA) ir agliutinacijos reakcija (AR) gauta duomenų, kad dalies tirtų viščiukų kraujo serumo antikūnų titras jau prieš vakcinavimą buvo didelis. Tai rodo, kad dalis viščiukų buvo užsikrėtę *M. gallisepticum*. 54 dienų viščiukai vakcinuoti aerozoliu Intervet 6/85 *M. gallisepticum* padermės gyva liofilizuota stabilizuota vakcina. Paaiškėjo, kad ši vakcina, nors ir ne visiems viščiukams sužadina antikūnų sintezę, bet apsaugo nuo klinikinių požymių pasireiškimo, kai mikoplazmos nuolat persistuoja organizme. Trijų paukštynų įvairių paukščių grupių serumo tyrimo AR metodu su specifiniais diagnostikumis duomenys, rodo, kad šie paukščiai daugiau ar mažiau buvo užsikrėtę *M. gallisepticum*, jų kraujyje buvo *M. synoviae* antigeno antikūnų.

Raktažodžiai: *Mycoplasma gallisepticum*, *M. synoviae*, serologija, antigenai, antikūnai, antikūnų titras.