

SALMONELIŲ SEROTIPŲ PAPLITIMAS LIETUVOS KIAULIŲ ŪKIUOSE IR IMUNOGENINĖS SAVYBĖS

Marius Virgailis
Lietuvos veterinarijos institutas,
Instituto g. 2, LT-4230 Kaišiadorys, tel. 52 976

Santrauka. Atlikti bakteriologiniai pataloginės medžiagos tyrimai 36 kiaulininkystės ūkiuose. Salmonelės identifikuotos įprastais bakteriologiniais ir serologiniais metodais. Gauti rezultatai rodo, kad ūkiuose labiausiai paplitusios *Salmonella choleraesuis*, *Salmonella choleraesuis* var kunzendorf serotipo salmonelės, mažiau – kiti serotipai. Eksperimentine vakcina su adjuvantu „Emulsigen” imunizuotų paršelių kraujyje susidaro daugiau antikūnų, o neutrofilocitai buvo aktyvesni negu paršelių, vakcinuotų analogiškų serotipų vakcina, kurioje adjuvantu naudotas aliuminio hidroksidas.

Raktažodžiai: salmoneliozė, kiaulių salmoneliozė, vakcina.