

## TOKSOPLAZMOMIS UŽSIKRĖTUSIŲ KIAULIŲ ORGANŲ IR AUDINIŲ PATOLOGINIAI ANATOMINIAI IR HISTOLOGINIAI POKYČIAI

A.Stimbirys, G.Januškevičienė, A.Mlečkienė, J.Vaitkus

**Santrauka.** Darbo tikslas buvo nustatyti spontaniškai toksoplazmomis užsikrėtusių serologiškai teigiamai toksoplazmozės antigeną reagavusių kiaulių audinių ir organų patologinius anatominius ir histologinius pokyčius. Daugeliu atvejų kiaulėms nenustatyta jokių patologinių anatominių ir histologinių pokyčių. Tačiau daliai tirtų kiaulių esminiai pokyčiai aptikti plaučiuose. Tai buvo plaučių edema, intersticinė pneumonija. Pavienių nekrozės židinių aptikta kepenyse ir limfmazgiuose. Nustatyta silpna blužnies ir mezenterinių limfmazgių hiperplazija. Besiformuojančių granulomų nustatyta spontaniškai toksoplazmomis užsikrėtusių kiaulių mezenteriniuose limfmazgiuose. Histologinis tyrimas parodė, kad toksoplazmozė yra generalizuota infekcija, kuriai būdingi degeneraciniai ir nekrobioziniai procesai.

**Raktažodžiai:** toksoplazmozė, komplemento sujungimo reakcija, patologiniai anatominiai pokyčiai, histologinis tyrimas, vidaus organai, audiniai.