

KIAULĖS LIMFOCITŲ PROLIFERACIJOS *in vitro* PALYGINIMASIS ĮVERTINIMAS IMUNOFERMENTINĖS ANALIZĖS IR TĖKMĖS CITOMETRIJOS METODAIS

R. Freigofas, A. Daugdchies, W. Leibold, A. Joachim, H.-J. Schuberth,

Santrauka. Imunofermentinės analizės (IFA) ir tėkmės citometrijos metodais tyrėme kiaulės limfocitų blastransformacijos, proliferacijos ir apoptozės procesu *in vitro*. IFA metodu gauti tyrimų duomenys statistiškai skyrėsi nuo tėkmės citometrijos metodu gautų duomenų. Tėkmės citometrijos metodas, kitaip negu IFA metodas, tinkamesnis limfocitų blastransformacijos, proliferacijos bei apoptozės procesams tirti. *Staphalococcus aureus* enterotoksino B (SEB) mitogeninio poveikio kiaulės limfocitams tikslesni duomenys gaunami IFA metodu.

Raktažodžiai: mitogenai, IFA, tėkmės citometrija, kiaulės limfocitų blastransformacijos, proliferacija ir apoptezė.