

KIEKYBINIS T IR B LIMFOCITŲ SKAIČIAUS KITIMAS PERIFERINIAME VERŠELIŲ KRAUJYJE

V. Gylis

Santrauka. Bandymo tikslas – nustatyti T ir B limfocitų skaičiaus kitimus periferiniame veršelių kraujyje. Šiam tikslui sudarytos šešios veršelių nuo gimimo iki 24 savaičių grupės. Kraujas tirtas E, EA, EAC rozečių susidarymo metodais. Gauti tyrimai rodo, kad gimusių veršelių imunitetas gana stiprus, bet per pirmąsias dvi gyvenimo savaites jis gerokai susilpnėja. Augančių veršelių organizme T ir B limfocitų kiekis palaipsniui daugėja, kol jų skaičius pasiekia lygį, būdingą suaugusiam galvijui.

Raktiniai žodžiai: Veršeliai, imunologija, ontogenezė, imunokompetentinės ląstelės.