

ŠUNŲ AKIŲ OBUOLIŲ, AKIDUOBIŲ IR KAUKOLĖS MATMENŲ ĮVERTINIMAS

E.Svaldenienė, M.Paunksnienė, V.Babrauskienė, S.Trumpickaitė-Dzekčiorienė.

Santrauka. Ultragarsinė aparatūra išmatuotos 14 šunų akių obuolių ašys (sagitalinė, horizontalioji ir vertikaloji), nustatytas akių masės bei tūrio, akiduobių ir kaukolių matmenų ryšys. Nustatyta, kad ilgiausia horizontalioji, trumpiausia – sagitalinė šuns akies obuolio ašis. Kairiosios ir dešinėsios akies bei patinių ir patelių akių obuolių ašys skyrėsi nežymiai. Nėra statistiškai patikimo skirtumo tarp patinų ir patelių, kairiosios ir dešinėsios akių obuolių masės bei tūrio. Patinių ir patelių kaukolių matmenys skyrėsi nežymiai, kairiosios ir dešinėsios akių akiduobių vidutinis aukštis buvo atitinkamai $2,72 \pm 0,1819$ ir $2,68 \pm 0,1777$ cm.

Raktažodžiai: Akies obuolio ašys, akiduobė, kaukolė, šuo, ultragarsas.