

## PADIDĖJUSIOS ŠUNŲ PROSTATOS VERTINIMAS IR PRIEŽASTYS

N.Baužaitė, A.Mlečkienė

**Santrauka.** Mūsų tikslas - ištirti, ar dažnai padidėja šunų prostata, nustatyti jos indeksą ir ištirti ją makroskopiškai bei histologiškai. Medžiaga rinkta LVA Fiziologijos ir patologijos katedroje. Makroskopiškai bei histologiškai įvertinta 35 įvairaus amžiaus šunų prostata, nustatytas jos indeksas. Nepadidėjęs buvo tik 5 (16 %) šunų, o padidėjęs - 30 (84 %) šunų prostatos indeksas. Prostatos patologijų dažniau pasitaiko vyresnio amžiaus šunims. Mūsų tyrimais nustatyta, kad dažniausiai prostata padidėja dėl gerybinės hiperplazijos (epitelinės hiperplazijos), cistinės hiperplazijos ir neoplazijos.

**Raktažodžiai:** šuo, prostatos indeksas, hiperplazija, neoplazija.