

## KUMELIŲ GIMDOS GLEIVINĖS ANGIOPATIJOS

Jūratė Sabeckienė<sup>1</sup>, Albina Aniulienė<sup>1</sup>, Erik Gruys<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Lietuvos veterinarijos akademija, Užkrečiamųjų ligų katedra, Patologinės anatomijos skyrius, Tilžės g. 18, Kaunas; tel. 36 29 23; el. paštas: patologija@lva.lt, dekane@lva.lt

<sup>2</sup>Utrechto universitetas, Patobiologijos katedra, Veterinarinės medicinos fakultetas, Yalelaan 1, 3584 CL Utrecht, Nyderlandai

**Santrauka.** Kumelių vaisingumui didelės reikšmės turi nepakitusių gimdos kraujagyslės. Pakitus kraujagyslėms sutrinka gimdos kraujotaka ir audinių aprūpinimas deguonimi. Tai skatina degeneracinių procesų vystymąsi gimdos audiniuose ir dažną abortų pasireišimą. Darbo tikslas buvo įvertinti kumelių gimdos gleivinės angiopatijas. 2003–2007 metais atlikti pataloginiai morfologiniai kumelių gimdos gleivinės (n=79) ir pasaito (n=14) kraujagyslių tyrimai. Lengvus gimdos gleivinės kraujagyslių pažeidimus nustatėme 53 proc. kumelių, 44 proc. tirtų kumelių kraujagyslių pažeidimų neradome, vidutiniškai pažeista buvo tik dviejų (3 proc.) kumelių gimdos gleivinė. Kraujagyslių uždegimas dažniausiai nustatytas gimdos lėtinio uždegimo atvejais. Dažniau randami degeneraciniai arterijų pažeidimai nei arteriolių ar venų. Vidutinio stiprumos ir stipri angiozė dažniau pasireiškia kartu su sunkia endometroze.

**Raktažodžiai:** kumelės, gimdos kraujagyslės, angiopatija.