

## ARKLIŲ SERGAMUMAS LĒTINE OBSTRUKCINE PLAUCIŲ LIGA LIETUVOS ŹIRGYNUOSE

Renata Baltaduonytė\*, Petras Mačiulskis\*\*, Algis Noreika\*\*\*

*\*Lietuvos veterinarijos akademija, Fiziologijos ir patologijos katedra, Tilžės g. 18, LT-3022 Kaunas,*

*Tel.: 8 37362923, el. paštas: patologija@lva.lt,*

*\*\*Valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba, Siesikų g. 19, LT-2010 Vilnius,*

*Tel.: 8 22 404363, faksas: 8 22 404368, el. paštas: pmaciulskis@vet.lt*

*\*\*\*Lietuvos veterinarijos akademija, Chirurgijos katedra, Tilžės g. 18, LT – 3022 Kaunas,*

*Tel.: 8 37 36 29 29, el. paštas: algis.noreika@lva.lt*

**Santrauka.** Kliniškai ištyrus 604 arklius, laikomus 7 Lietuvos žirgynuose ir veislinėse fermose, gydytus Lietuvos veterinarijos akademijos stambiųjų gyvulių klinikoje ir 8 poni arkliukus, laikomus Lietuvos zoologijos sode, 14,9 % arklių nustatytos kvėpavimo organų ligos: 4,6 % arklių ? lėtinė obstrukcinė plaučių liga (toliau vadinama LOPL), 7,0 % ? ūmus ir poūmis bronchitas, 2,8 % ? laringotracheitas, 0,2 % ? rinitas ir 0,3 % – bronchopneumonija. LOPL sirgo abiejų lyčių, suaugę vyresnio amžiaus (8,9 metų;  $p < 0,05$ ) Amerikos ristūnai, rusų ristūnai, Hanoverio, Trakėnų veislių, Lietuvos sunkieji arkliai ir poni arkliukas. Nepastebėta, kad kurios nors vienos lyties ar veislės arkliai būtų labiau linkę sirgti LOPL.

**Raktažodžiai:** lėtinė obstrukcinė arklių plaučių liga, Lietuvos arklių, laikomų žirgynuose, sergamumas.