

Įdomūs retų parazitų diagnostikos atvejai ir ...musytės

Interesting cases of diagnosing rare parasites and ...little flies

Daiva Veitienė

Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija

National Public Health Surveillance Laboratory

El. paštas: daiva.veitiene@nvspl.lt

Nacionalinės visuomenės sveikatos priežiūros laboratorijos Parazitologinių tyrimų poskyryje atliekama lervų ir helmintų, kurie pasišalina savaime ar operacijų metu būna pašalinti iš žmogaus, identifikacija. Dalis identifikuotų helmintų ir lervų yra Lietuvoje aptinkami parazitai, tačiau dalis jų yra įvežtiniai iš tropinių šalių. Iš Lietuvoje aptinkamų helmintų žmogui buvo identifiukuota: *Diocetophyme renale* – inkstų helmintas, kuris žmonėms pasitaiko itin retai. Šio parazito galutiniai šeimininkai yra mėsėdžiai, žuviaėdžiai ir kiti žinduoliai. Taip pat, Lietuvoje žmonėse aptinkami *Dirofilaria repens* parazitai. Šunys yra pagrindinis šio helminto rezervuaras, susirgimą platina uodai, žmoguje parazitas dažniausiai aptinkamas akyse ar periorbitalinėje zonoje, pasitaiko atvejų – sėklidėse, penyje, burnos skruosto gleivinėje, galvos paodyje ir kitur.

Mažamečio paciento išmatų mėginyje buvo rasti žiurkinio kaspinočio *Hymenolepis diminuta* kiaušinėliai.

Identifikuota Lietuvoje paplitusio galvijų gylis *Hypoderma bovis* lerva, kuri buvo pašalinta iš paciento nugaros operacijos metu.

Identifikuoti keli musų lervų įvežtiniai atvejai. Musės *Cordylobia antropophaga* lerva ištraukta iš šlaunies – įvežta iš Kenijos. Šios musės deda kiaušinėlius ant žemės, kuri užteršta išmatomis, šlapimu. Išsiritusios lervos lenda pro odą ir apie dvi savaites maitinasi gyvūno ar žmogaus audinių eksudatais. *Dermatobia hominis* lervos pasišalina iš asmens apilankiusio Kosta Rikoje. Ši musė priklįuoja kiaušinėlius prie kraujasiurbių nariuotakojų, nuo kurių, jų maitinimosi metu, labai greitai išsiritą lervą ir lenda pro odą ar plaukų folikulus.

Ilgą laiką gyvenusiam Kuboje pacientui identifikuotas nežmoginių primatų kaspinuotis – *Bertiella spp.*

Pasitaiko pacientų, turinčių parazitofobijos sindromą. Dažniau kreipiasi pagyvenusio amžiaus moterys, tvirtai įsitikinusios, kad jas kandžioja ar jose gyvena parazitai, kartais net įvardina įsivaizduojamo parazito rūšį.

Reikšminiai žodžiai: *Diectophyme renale*, *Cordylobia antropophaga*, *Hypoderma bovis*, *Dermatobia hominis*, *Dirofilaria repens*, *Hymenolepis diminuta*, *Bertiella spp.*