

Všeobecný životný cyklus parazitov

1. Oplodnené vajíčka sa dostávajú trusom do vonkajšieho prostredia, kde môžu prežívať niekoľko rokov.
2. Vo vonkajšom prostredí sa vo vajíčku vyvinie larva.
3. Skonzumovaním vajíčka, v ktorom je vyvinutá larva, sa nakazia paratenickí hostitelia (väčšinou malé hlodavce, ale môžu sa nakaziť aj **ĽUDIA**).
4. Domáce zvieratá sa nakazia požitím buď samotného vajíčka s vyvinutou larvou, alebo konzumáciou paratenického hostiteľa.
5. Z vajíčka sa v tráviacom trakte uvoľňuje larva, ktorá migruje cez stenu čreva do pečene, pľúc a vracia sa naspäť do čreva. Pri tejto migrácii poškodzuje tkanivá.
6. Avšak časť lariev u psov a mačiek ostáva v tkanivách.
7. V čreve psov a mačiek larva dospieva a začína produkovať vajíčka, ktorými sa ďalej kontaminuje prostredie, v ktorom žijeme aj **MY**.



Fakulta baníctva, ekológie,
riadenia a geotechnológií



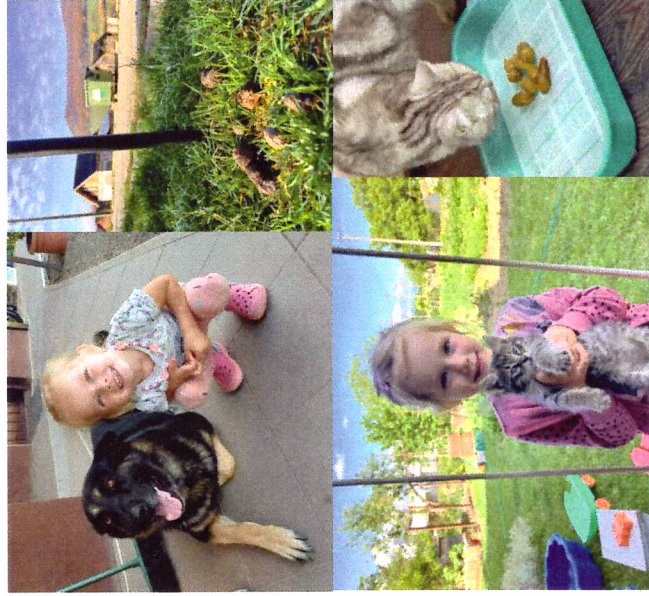
PARAZITY

hrozba nielen pre domácních miláčikov, ale aj pre VÁS



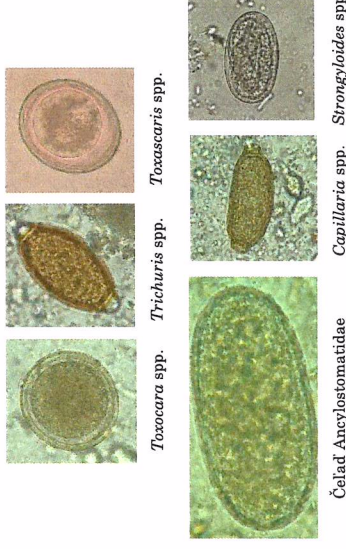
Psy a mačky

Najčastejšími domácimi miláčikmi sú psy a mačky, ktoré sú aj hlavným zdrojom fekálnej a parazitárnej kontaminácie vonkajšieho prostredia, vrátane okolia obytných domov. Vášho domáceho miláčika môžu trápiť rôzne parazity, o ktorých nemusíte často ani tušiť.



Typické parazity našich domácich miláčikov

Vajíčka typických parazitov psov a mačiek, ktoré sú schopné sa preniesť na človeka a vyvolať ochorenie:



Nebezpečenstvo pre človeka?

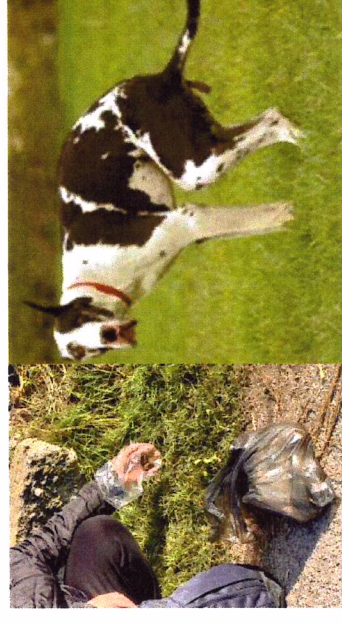
Vajíčka týchto parazitov psov a mačiek sú schopné vyvolať závažné parazitárne ochorenie aj u človeka.

Človek sa môže nakaziť kedykoľvek a kdekoľvek aj bez toho, aby vlastnil domáce zvierata. Najčastejším zdrojom nákazy je nedostatočná hygiena po kontakte s kontaminovaným okolitým prostredím - pôdou, vodou, potravinami alebo dokonca aj srstou nakazených zvierat.



Zásady prevencie

1. Pravidelné **odčervovanie** domácich zvierat (každé **3 mesiace**).
2. **Zbieranie exkrementov** z verejných priestranstiev.
3. Dodržiavanie hygienických pravidiel (**umývanie rúk** po kontakte so zvieratami).
4. **Umývanie ovocia a zeleniny** pred konzumáciou.
5. Nenechávať **deti hrať** sa na **miestach**, ktoré môžu byť **znečistené výkalmi** domácich zvierat.
6. Nenechávať **deti hrať** sa s domácimi **zvieratami neznámeho pôvodu** a bez majiteľa.



Táto brožúra bola financovaná projektom Agentúry na podporu výskumu a vývoja číslo APVV 18-0351

Parazitologický ústav SAV, v.v.i., Košice
Laboratórium environmentálnej parazitológie

E-mail: papa@ssaske.sk

Technická univerzita v Košiciach
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológie