

Домашні тварини не тільки друзі, а й можлива загроза здоров'ю людини

Якщо у вашому будинку з'явилася чарівна кішечка або мила собачка, ви повинні усвідомлювати, що берете на себе відповідальність не тільки за життя тварини, але й за те, що у членів вашої родини з'являється більше «шансів» заразитися паразитарними хворобами.

За даними Харківського інституту ветеринарної медицини близько 40 % домашніх собак уражено гельмінтозами, з них токсокарою (аскаридою собак)–20%. З екскрементами тварин, а їх щоденна кількість тільки в м. Краматорську вимірюється тонами, в навколишнє середовище потрапляє величезна кількість яєць гельмінтів. За даними лабораторних проб ґрунту з житлової зони у 2,5 % виявлені збудники токсокароза, у тому числі в пробах піску з дитячих пісочниць. Частинки ґрунту, що містять яйця токсокар, можуть забруднювати шерсть тварин, овочі, фрукти, воду та руки.

Потрапляючи до організму людини, токсокари спроможні викликати захворювання на токсокароз, яке обумовлене міграцією личинок по кров'яному руслу в будь-які органи. Тому і клініка токсокароза у людини різноманітна. Основними симптомами є періодичне підвищення температури, легеневий синдром (сухий, наполегливий кашель, задишка), збільшення печінки, лімфатичних вузлів, підвищення в крові змісту еозинофілів. Діагноз «токсокароз» можна підтвердити тільки при серологічному дослідженні крові.

На шерсть тварини можуть також потрапити яйця аскариди людини та власоглава, які теж містяться в ґрунті. Нехтуючи правилами особистої гігієни при контакті з тваринами, може відбутися зараження людини цими гельмінтами. За наявності в квартирі хворої людини ентеробіозом (гострики), найбільш поширеним в області гельмінтозом, а також лямбліозом, шерсть тварини може стати чинником передачі цих захворювань до здорових членів родини.

Разом з тим, слід пам'ятати, що собаки можуть передавати людині ще й ехінококоз. Дорослі, половозрілі ехінококі паразитують у тонкому кишківнику собак. Це невеличкі гельмінти до 5 мм у довжину, тіло сегментоване. Кінцеві сегменти, що містять 400-600 штук яєць кожен, виділяються з випорожненнями собак. Вони мають здатність рухатися, при цьому, забруднюють шерсть тварини в радіусі 25 см. Личинки ехінокока – великі,

наповнені жовтою рідиною міхури. В стадії личинки ехінококи паразитують переважно в печінці та легенях людини, великої та малої рогатої худоби, свиней та інших тварин. Зараження собак відбувається під час поїдання органів тварин, уражених ехінококовими міхурами. У жодному випадку, не можна віддавати собаці таку печінку та легені забитих тварин. Їх необхідно знешкоджувати хлорним вапном, закопати або спалити.

Людина заражається переважно в домашніх умовах при контакті з собакою та предметами, забрудненими ехінококовими яйцями. Особливо це стосується дітей, які люблять гратися з домашніми улюбленцями. Відчуваючи свербіння, тварина допомагає собі покусанням, злизує та обсіменяє шерсть морди. Адже багато господарів свою любов до вихованців виражають навіть поцілунками! Потрапивши до людини в організм, з яйця розвиваються ехінококові кісти, які іноді досягають розмірів дитячої голови, порушують функції уражених органів (печінки, легенів тощо). Лікувати таких хворих, а вони щорічно виявляються серед населення області, доводиться хірургічним шляхом.

Собаки є основним джерелом дірофіляріозу, раніше екзотичного, а останніми роками звичайного для нашої місцевості, підшкірного гельмінтозу. А передається гельмінтоз від собак незвичним шляхом – через укуси комарів. Якщо в квартирі проживає хвора тварина (за даними літератури ураженість собак коливається від 20 до 50 %), то за наявності комарів, ризик появи у вас під шкірою або в оці гельмінта товщиною з сувору нитку і довжиною до 17 см дуже великий. Померти то ви не помрете, а ось до хірурга звернутися доведеться!

При контакті з кішкою людина може заразитися токсоплазмою. Особливо небезпечно це зараження під час вагітності, тому що може спричинити народження дитини з природженим токсоплазмозом, що дає ранні або пізні його клінічні прояви, часто несумісні з життям. Профілактикою токсоплазмоза є своєчасне видалення екскрементів тварини, оскільки через 1 – 2 доби ооцисти, які виділяються, дозрівають і здатні викликати захворювання у людини. Кішок, що знаходяться в домашніх умовах, не рекомендується годувати сирим м'ясом та молоком. Під час вагітності жінкам необхідно уникати контакту з кішкою та пройти обстеження на токсоплазмоз.

Одним з профілактичних заходів зараження людей паразитарними хворобами від тварин є лікування тварин антигельмінтними препаратами, яке повинне проводитися з урахуванням рекомендацій спеціалістів ветеринарної служби.

Дотримання правил особистої гігієни при спілкуванні з тваринами, правильний догляд за тваринами та дотримання заходів, що попереджають попадання ґрунту в організм (миття рук, овочів, фруктів та ягід після контакту з ґрунтом) допоможуть вам уберегтися від можливості зараження багатьма гельмінтозами.