

ТОКСОКАРОЗ — паразитарное заболевание, вызываемое гельминтом — токсокарой. Заболевание характеризуется тяжелым, длительным течением, разнообразием клинических проявлений, обусловленных миграцией личинок токсокар по различным органам и тканям.

Возбудители заболевания - круглые черви или нематоды, имеющие желтоватый цвет, длиной 4-10 см (самец) и 6-18 см (самка) с загнутым хвостовым концом, а также наличием ротового отверстия с тремя губами.

Известны два вида токсокар:

Toxocara canis — гельминт, поражающий представителей семейства псовых (собак, волков, лисиц, песцов),

Toxocara mystax (cati) — гельминт семейства кошачьих.

Источником инвазии для людей являются собаки. В разных регионах

Республики Беларусь пораженность собак составляет от 3,4 до 40%. Наиболее интенсивно инвазированы щенки в возрасте 3-6 мес. Щенки поражаются в большей степени, чем взрослые собаки, а бездомные собаки — чаще, чем домашние. Человек для паразита является «экологическим тупиком», т.е. заражение от человека к человеку не происходит.

Пути заражения токсокарозом:

✓ загрязненная почва;

Яйца токсокар сохраняются в почве жизнеспособными в течение нескольких лет!

✓ шерсть животных;

✓ загрязненные продукты питания (овощи, зелень), вода;

✓ немытые руки.

Наиболее часто подвержены инвазии следующие лица :

✓ дети 3-5 лет, интенсивно контактирующие с почвой, песком;

✓ ветеринары и работники питомников для собак;

✓ продавцы овощных магазинов;

✓ владельцы приусадебных участков, огородов;

✓ лица, занимающиеся охотой с собаками, владельцы собак.

Заражение человека происходит при проглатывании инвазионных яиц токсокар, которые попадают в кишечник. Здесь из яиц выходят личинки, которые через слизистую оболочку проникают в кровоток, затем заносятся в печень, правую половину сердца и другие органы. Они сохраняют жизнеспособность в течение длительного времени (месяцы, годы). Личинки возбудителя токсокароза, осевшие в тканях, пребывают в «дремлющем» состоянии, а затем под влиянием благоприятных факторов активизируются и продолжают миграцию.

Личинка возбудителя токсокароза в организме человека может выживать до 10 лет!



Симптомы токсокароза

В зависимости от преобладающих симптомов выделяют:

✓ кожную форму (аллергические реакции на коже в виде покраснения и зуда, крапивницы, отека, экземы);

✓ висцеральную форму (лихорадка, сухой кашель, тяжелая одышка с астматическим дыханием,



увеличение размеров печени, боли и вздутие живота, тошнота, иногда рвота, диарея);

✓ неврологическую форму (эпилептиформные припадки, парезы и параличи, гиперактивность, нарушение внимания);

✓ глазную форму (косоглазие, снижение зрения, лейкокория – белый зрачок, поражение зрительного нерва). Как правило, поражается только один глаз.

Диагностировать токсокароз и назначить лечение может только врач!

Чтобы не заболеть токсокарозом необходимо:

✓ проводить каждые 3 месяца дегельминтизацию домашних собак



✓ исключить контакт с безнадзорными животными

✓ тщательно мыть овощи, фрукты и другие пищевые продукты, которые могут содержать частицы почвы

✓ соблюдать правила личной гигиены, в т.ч. регулярно мыть руки с мылом

Берегите себя и своих близких!

ГУ «Солигорский зональный ЦГиЭ»

Автор: Ахрамович В.Н., врач-эпидемиолог

Тираж: 300 экз.

Санитарно-эпидемиологическая
служба
Министерство здравоохранения
Республики Беларусь

ГЕЛЬМИНТОЗЫ ТОКСОКАРОЗ



2015 год