

Токсоплазмоз - распространенное инфекционное заболевание. Оно выявляется почти у 300 видов млекопитающих и, примерно, у 60 видов птиц. Человека оно тоже не щадит. Протекает обычно хронически, иногда остро, характеризуется комплексом нервных явлений, а также патологией беременности и родов. Возбудителем заболевания является простейшее одноклеточное, паразитирующее в тканях, - токсоплазма гондии.

Долгое время считали главным источником токсоплазмоза собаку. Однако последние исследования доказали ведущую роль кошки в жизненном цикле возбудителя. Кошка является окончательным (дефинитивным) хозяином паразита, так как только в тонком отделе ее кишечника может происходить половое размножение возбудителя токсоплазмоза. С калом возбудитель попадает во внешнюю среду и при благоприятных условиях длительное время (до 17 месяцев) сохраняет свою способность к инфицированию.

У других животных (и у человека) токсоплазмы размножаются в клетках различных тканей только путем неоднократного деления (бесполое размножение) и практически не выделяются во внешнюю среду, а образуют в мускулатуре скопление заключенных в плотную оболочку паразитов, которые годами могут находиться в тканях.

Чаще всего заражение токсоплазмами происходит через инфицированный корм. Скрытый (инкубационный) период колеблется от нескольких дней до нескольких недель. Острое течение заболевания у кошек - явление редкое и встречается преимущественно у молодых животных. При этом наблюдаются различные нехарактерные симптомы. Слюнотечение, насморк, кашель и учащенное дыхание свидетельствуют о заболевании дыхательной системы. Рвота и трудно останавливаемый понос вызывают подозрение на панлейкопению. Параличи, судороги говорят о поражении центральной нервной системы. Для хронического течения заболевания характерны исхудание, парезы конечностей, у беременных животных возможны выкидыши, рождение уродов.

Для кошек характерно скрытое течение заболевания. Диагноз ставится на основании комплексных лабораторных исследований крови и кала.

При лечении токсоплазмоза антибиотики не эффективны. Применяют определенные препараты, например, хлоридин (дараприм) в комбинации с сульфодемизином, химкоцид.

Для дезинфекции можно использовать 1,5 - 2 проц. раствор хлорамина. Действенной мерой профилактики является ежедневная основательная чистка кошачьего туалета и его прополаскивание кипящей водой.

Необходимо соблюдать следующие правила:

- исследовать кошек на токсоплазмоз;
- не допускать очень тесного контакта детей и беременных женщин с кошками;
- тщательно мыть руки после общения с кошками и обработки сырого мяса;
- тщательное уничтожение кошачьего кала;
- нельзя держать кошек в помещениях, где хранятся продукты;
- упорная борьба с грызунами на продуктовых складах.

Врожденный токсоплазмоз может быть острым или хроническим. Острый токсоплазмоз обычно сопровождается лихорадкой, головной болью и болью в мышцах.