



ЦИСТИЦЕРКО́З

ЦИСТИЦЕРКО́З (финноз), гельминтоз человека и животных из группы *цестодозов*. У человека вызывается паразитированием в организме личинок свиного цепня. Половозрелый гельминт паразитирует только в тонкой кишке; личинки его (*цистицерки*, или *финки*) – в мышцах, подкожной клетчатке или др. тканях свиней, реже др. животных и человека. Источником заражения являются люди, больные Ц., выделяющие с фекалиями яйца гельминта. Заражение происходит через загрязнённые фекалиями воду, пищу, руки. В желудочно-кишечном тракте образуются личинки паразита, которые через его стенку проникают в кровь и разносятся по всему организму. Возможны поражения глаз, мышц, подкожной клетчатки, головного и спинного мозга. В зависимости от этого Ц. проявляется головной болью, судорогами, нарушением зрения, психич. расстройствами и др. Лечение: при поражении мягких тканей цистицерками, если они не вызывают механич. раздражения и не поражены ЦНС и глаза, лечение не проводится, больной остаётся под наблюдением. Лечение Ц. глаза и единичных цистицерков головного мозга хирургическое. Производимые при Ц. мозга операции часто являются паллиативными, ослабляя проявления болезни, но не устраняя её причины, т. к. продолжение болезни возможно в связи с наличием не выявленных ранее цистицерков или с диссеминацией личинок при наличии в кишечнике цепня. Поэтому хирургич. лечение дополняют этиотропной терапией противоглистным средством – празиквантелом (азиноксом).

Ц. у животных вызывают личинки (цистицерки) цепней сем. Taeniidae. Болеют верблюды, кролики, крупный рогатый скот, лошади, овцы, свиньи, собаки и др. Половозрелые гельминты паразитируют в кишечнике плотоядных (см. *Тениидозы*). Заражение – алиментарным путём. Цистицерки развиваются в мышцах (скелетных, жевательных), глазах, головном мозге, подкожной клетчатке, сердце, языке и др. органах и тканях в виде пузырьков разл. величины. Симптомы Ц. (лихорадка, резкое исхудание, миозиты, эозинофилия) выражены только при интенсивном заражении, обычно у молодых особей. При массовой миграции цистицерков в организме возможны перитониты, травматич. гепатит, нередко животные погибают через 2–3 нед после заражения. Диагноз – чаще посмертно, при обнаружении цистицерков. Лечение – противогельминтными средствами. Профилактика – правильное содержание животных, своевременная уборка трупов и их утилизация.

Литература

Лит. см. при ст. *Гельминтозы*.