

Что такое эхинококкоз?

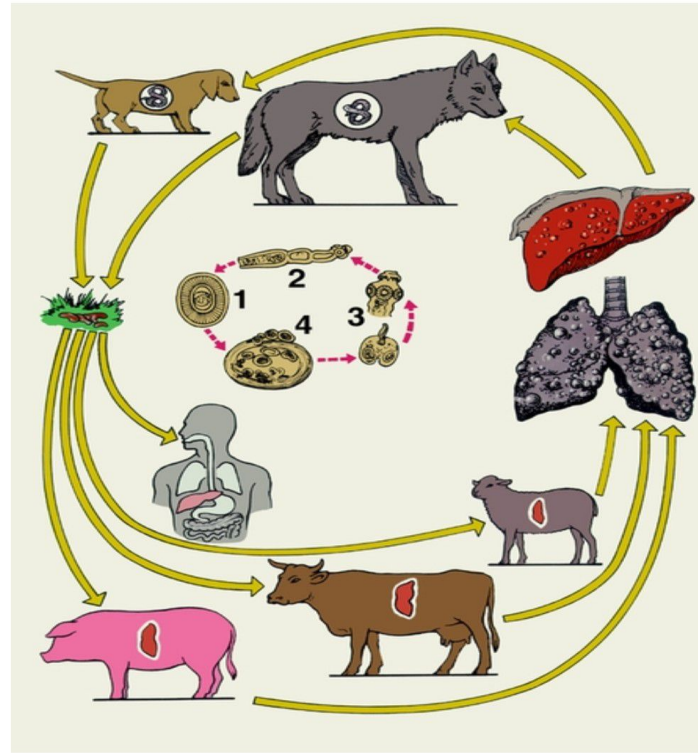
Эхинококкоз - тяжелейшее паразитарное заболевание, при котором в печени, реже в легких и других органах образуются кистозные образования, содержащие личинки паразитов. В пораженном органе может развиваться одна киста или несколько. Киста растет на протяжении нескольких лет, сдавливая ткани хозяина.

Возбудитель эхинококкоза - мелкие ленточные черви (3-6 мм) обитающие в кишечнике собак, которые являются окончательными хозяевами паразитов. Человек и некоторые животные (овцы, свиньи, коровы и др.) служат промежуточным хозяином для эхинококка. В их организме развивается личиночная пузырчатая стадия паразита.

Эхинококкоз может протекать годами.



Жизненный цикл эхинококка



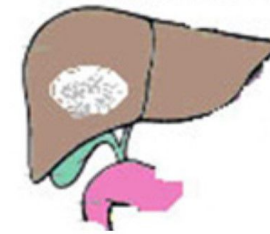
Пути заражения человека

Основной путь - контакт с зараженными животными (собаки, сельскохозяйственные животные, особенно овцы, дикие плотоядные), у которых загрязнена фекалиями их шерсть. При поедании дикорастущих ягод, при использовании воды из зараженных яйцами гельминтов источников, при выделке шкур. Факторами передачи служат грязные руки, овощи, фрукты, зелень.

Симптомы заболевания

Паразит подавляет иммунитет хозяина, что способствует проявлению «дремлющих» в нём инфекций, например, туберкулеза. В результате паразитирования у зараженного развиваются аллергии, возникает крапивница, отеки, зуд и др. Появляется слабость, недомогание, снижается работоспособность, периодические головные боли.

Эхинококковая киста печени



Симптомы заболевания зависят от локализации возбудителя. При паразитировании в печени (в 60% случаев) может появляться

желтуха, ощущается тяжесть и давление в правом подреберье, боли, отдающие в правую руку и спину. При локализации паразита в легких (в 20% случаев) наблюдается отдышка, кровохаркание, боли в грудной клетке; кашель вначале сухой, усиливающийся ночью, не поддающийся медикаментозному лечению, со временем становится влажным с выделением слизи.