



# ПЕЧЁНОЧНЫЙ СОСÁЛЬЩИК

Авторы: А. В. Чесунов

ПЕЧЁНОЧНЫЙ СОСÁЛЬЩИК, печёночная двуустка (*Fasciola hepatica*), паразитический плоский червь класса трематод. Тело листовидное, длина до 5 см. На переднем конце тела и на брюшной стороне расположены две мускульные присоски; в центре передней присоски – ротовое отверстие (ранее обе присоски принимали за ротовые отверстия; отсюда второе назв.). Паразитирует в жёлчных протоках и печени крупного и мелкого рогатого скота. Гермафродит. Из попавших в воду с фекалиями мелких яиц вылупляются микроскопические, активно плавающие ресничные личинки – мирацидии. Они разыскивают моллюсков прудовиков (чаще малого прудовика, *Lymnaea truncatula*), в теле которых преобразуются в мешковидные спороцисты. В результате партеногенеза в спороцистах развиваются многочисл. червеобразные редии, имеющие рот и короткую кишку. Редии проникают в печень моллюсков и, размножаясь партеногенетически, дают начало хвостатым личинкам церкариям. Покинув тело моллюска, они активно плывут к поверхности воды и к растениям, где образуют покоящуюся цисту – адолескарий. С водой или пищей адолескарий попадает в кишечник окончат. хозяина. Из цист выходят половозрелые особи (мариты), проникающие в печень. Заболевание, вызываемое П. с., – [фасциолёз](#). У человека П. с. встречается редко.