

ЭХИНОКОККОЗ

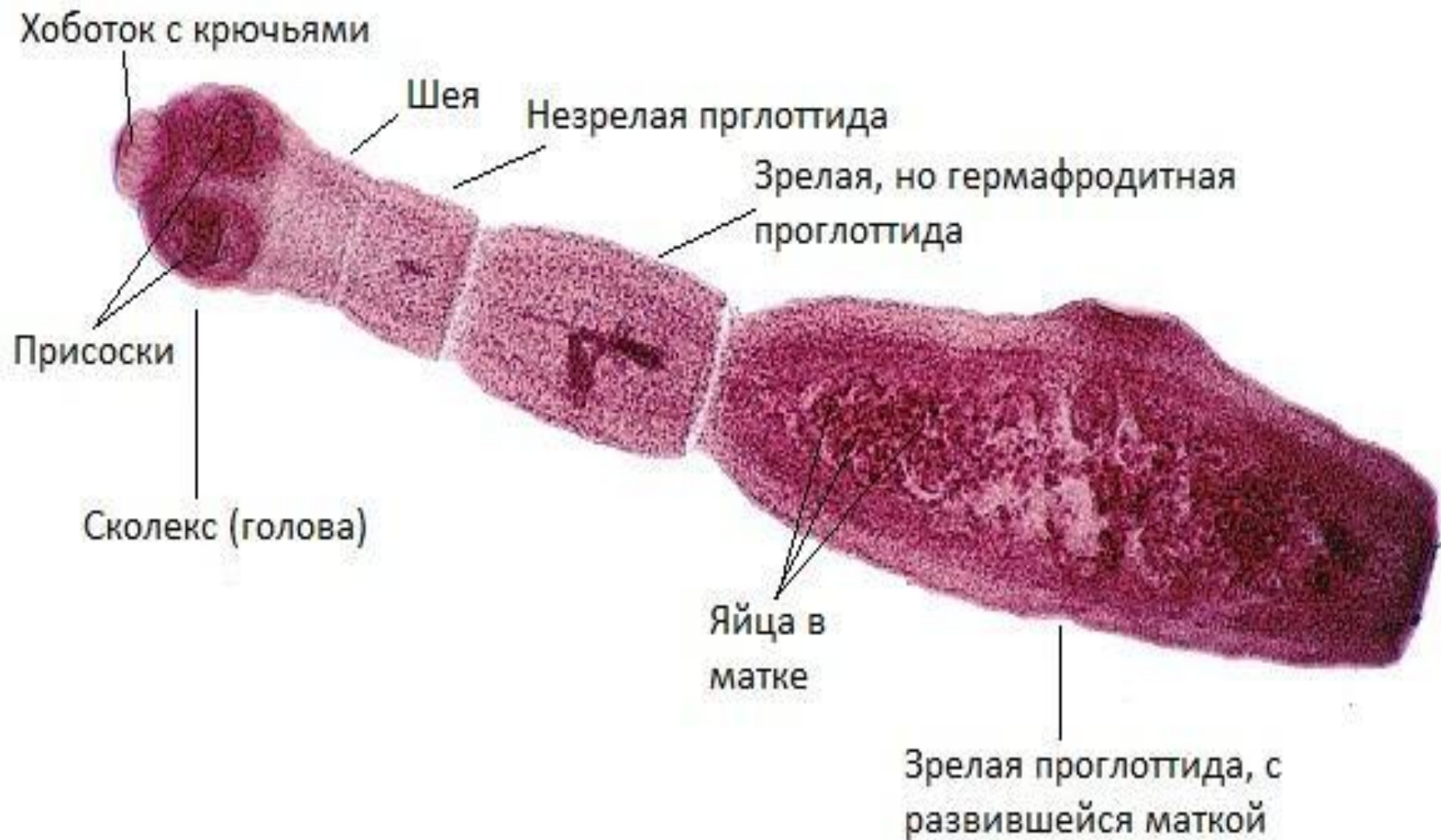
Подготовили: Прокофьева В
Халмуратова П.

ЭХИНОКОККОЗ - ЭТО

- Зооноз, вызываемый ленточными червями рода *Echinococcus*.



Морфология взрослого эхинококка

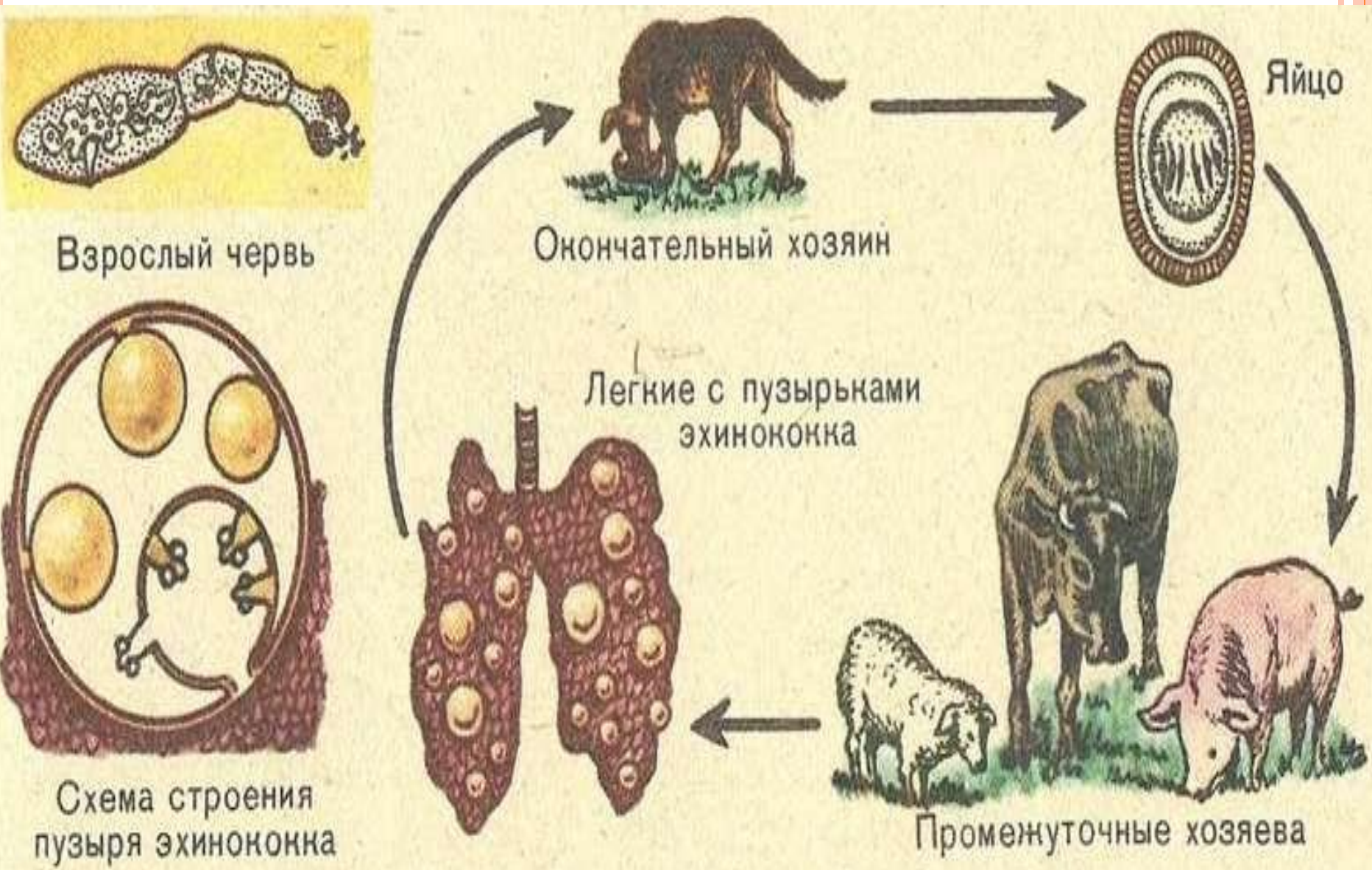


ФОРМЫ

- кистозный эхинококкоз, известный также как гидатидная болезнь, или гидатидоз, вызываемый инфекцией *Echinococcus granulosus*;
- альвеолярный эхинококкоз, вызываемый инфекцией *E. multilocularis*;
- поликистозный эхинококкоз, вызываемый инфекцией *E. vogeli*;
- монокистозный эхинококкоз, вызываемый инфекцией *E. oligarthrus*



ЦИКЛ РАЗВИТИЯ



Взрослый червь

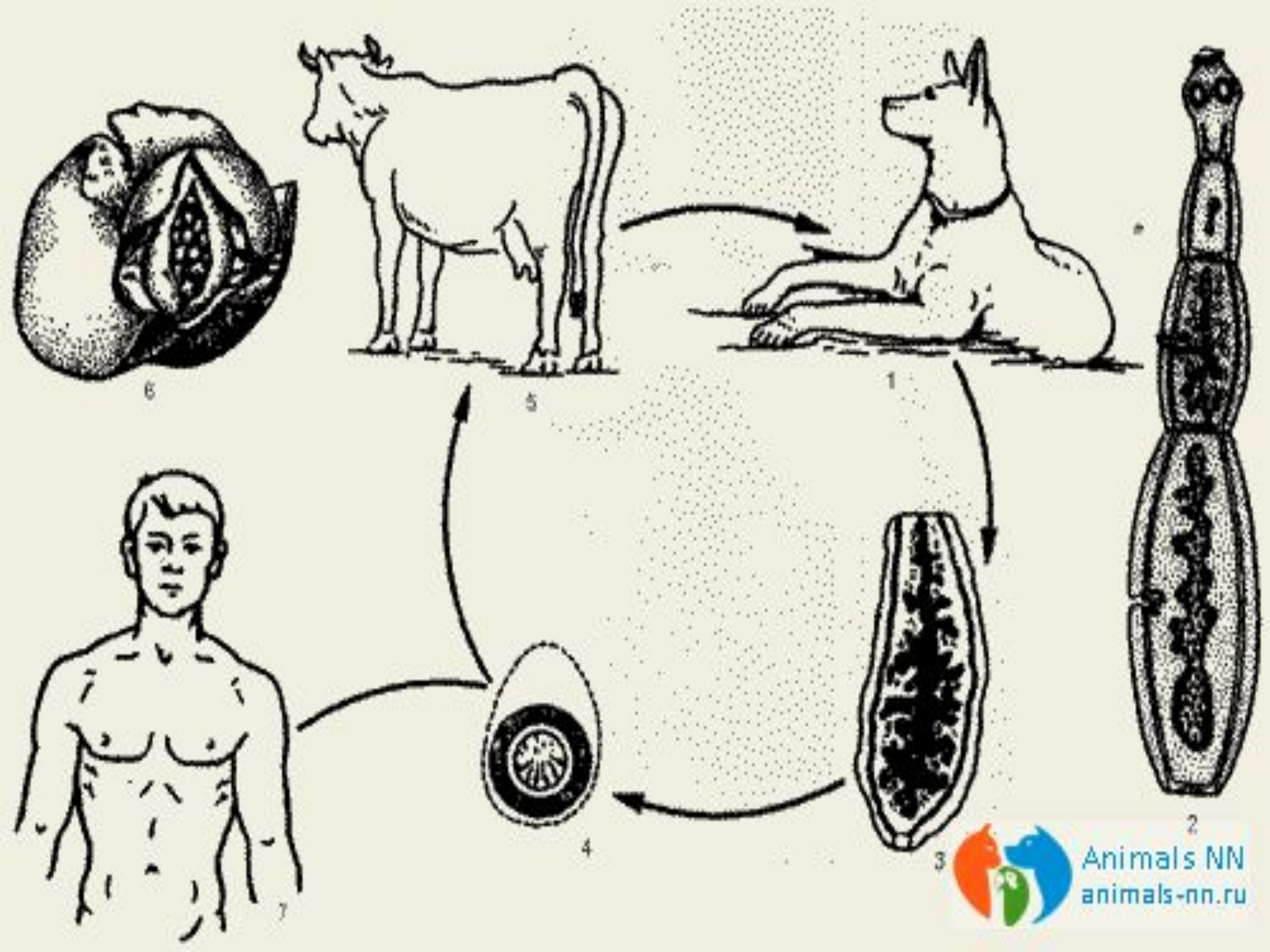
Окончательный хозяин

Яйцо

Легкие с пузырьками эхинококка

Промежуточные хозяева

Схема строения пузыря эхинококка





S-2889-53

Кисты,
образованные
личинками
эхинококка

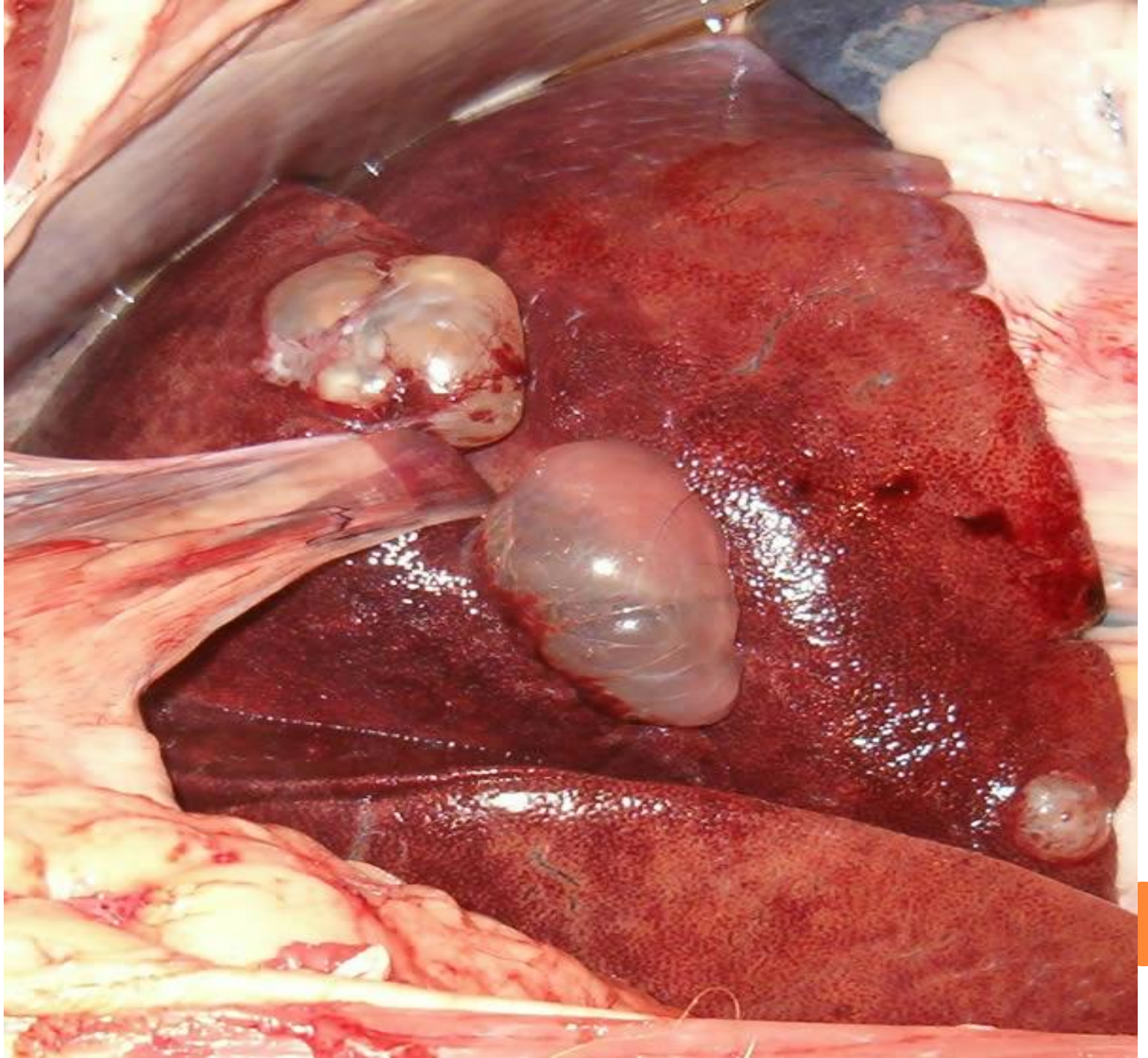


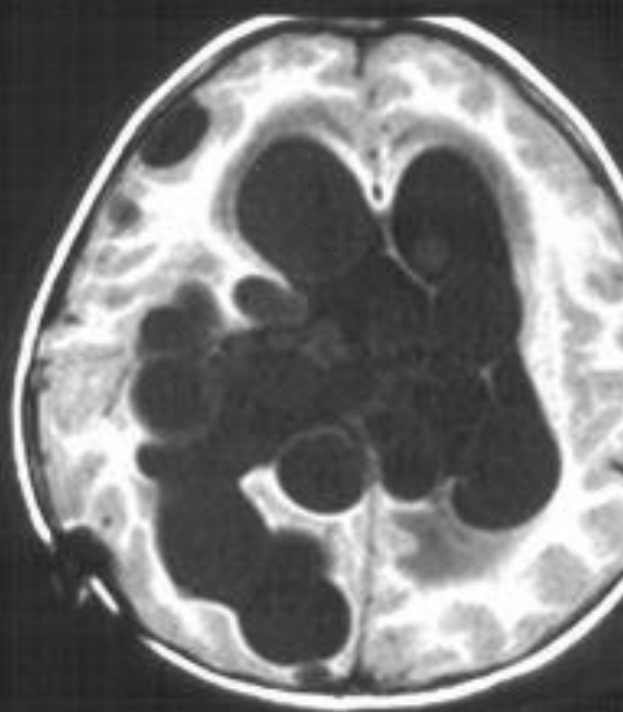
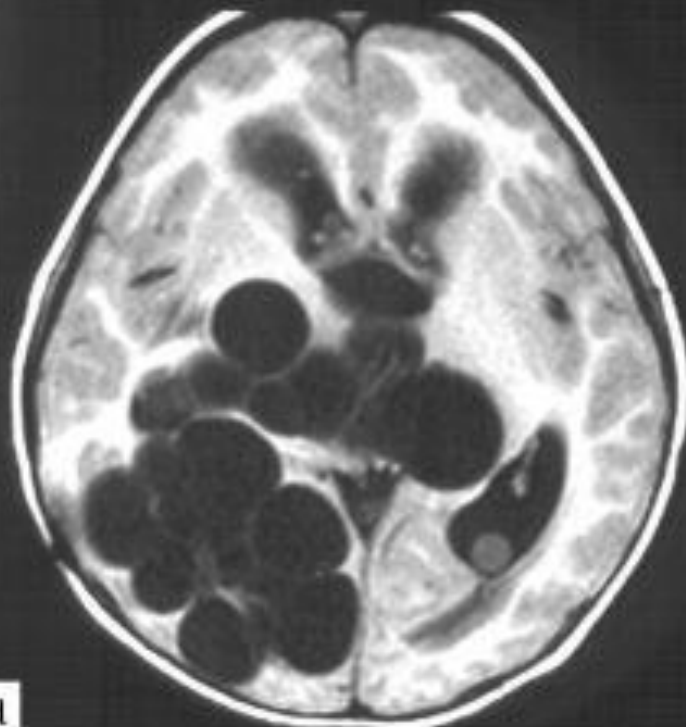
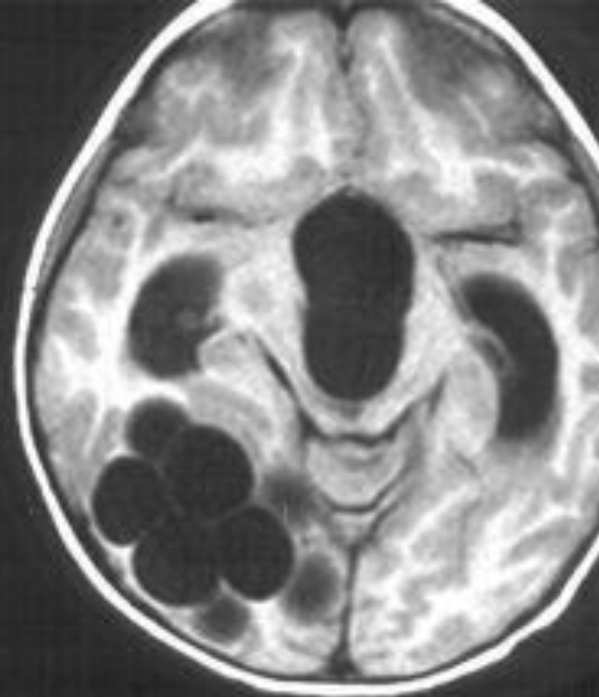
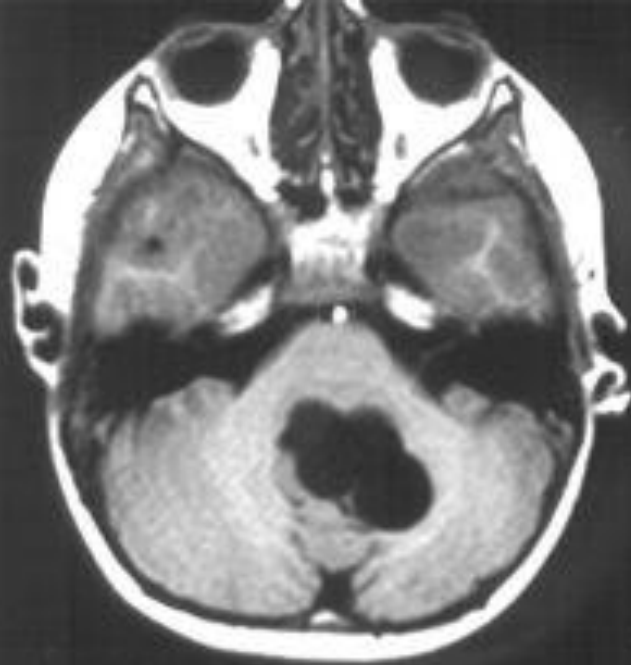


R










a

КЛИНИЧЕСКАЯ КАРТИНА

- Бессимптомный инкубационный период болезни может продолжаться многие годы до тех пор, пока гидатидные кисты не разовьются до больших размеров
 - Боли в области живота, тошнота и рвота часто наблюдаются в случае, если гидатиды находятся в печени.
 - Если поражены легкие, клинические признаки включают хронический кашель, боли в груди и нехватку дыхания
 - Неспецифические признаки включают анорексию, потерю веса и слабость.
- 

РАСПРОСТРАНЕНИЕ

□ Кистозный эхинококкоз распространен во всем мире и обнаруживается на всех континентах, кроме Антарктиды.

□ Альвеолярный эхинококкоз ограничен северным полушарием



ЛЕЧЕНИЕ

- чрескожное лечение гидатидных кист с использованием методики ПАИР (пункция, аспирация, инъекция, реаспирация);
- хирургическое вмешательство;
- терапия противoinфекционными препаратами;
- наблюдение.

