

К паразитарным болезням нервной системы относятся:

- нейроцистицеркоз;
- токсоплазмозный энцефалит;
- амёбный менингоэнцефалит;
- эхинококкоз головного мозга;
- церебральную малярию.



Цистицеркоз



Цистицеркоз
головного мозга:
обызвествленные
цистицерки на
краниограмме
(боковая проекция)

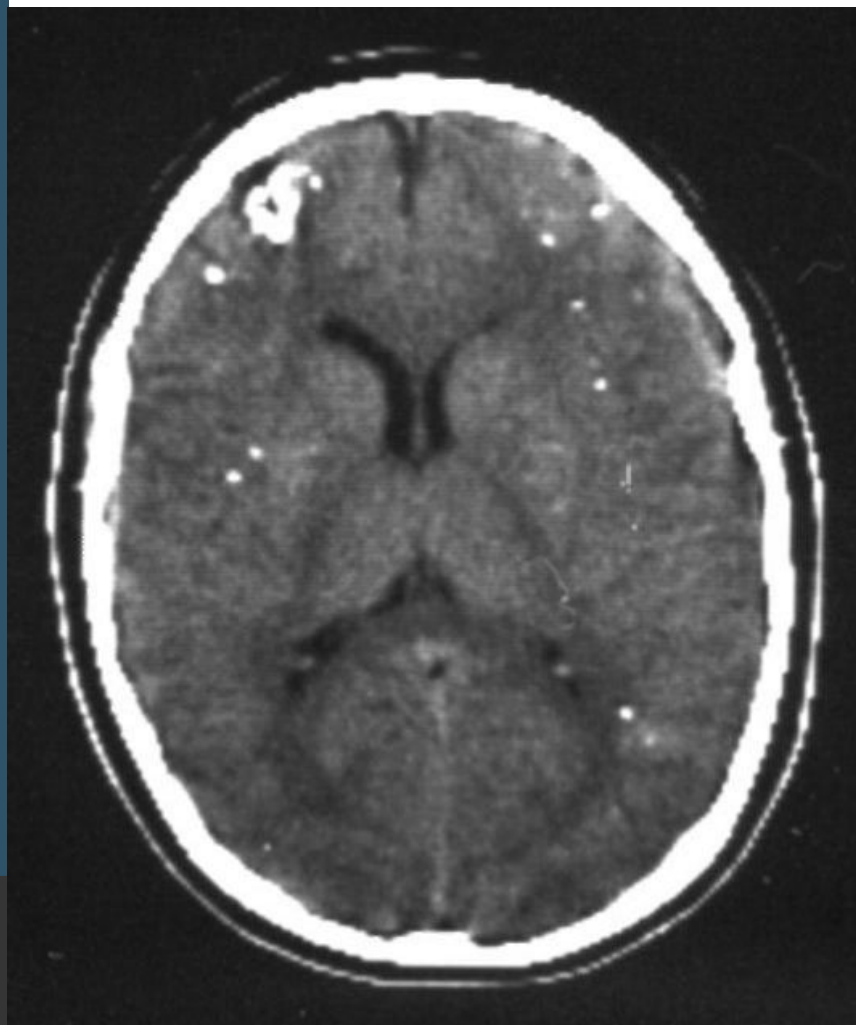
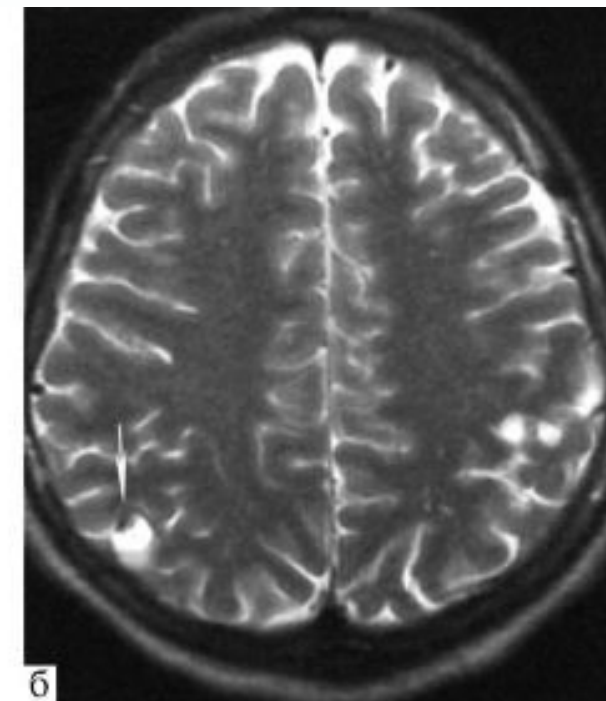
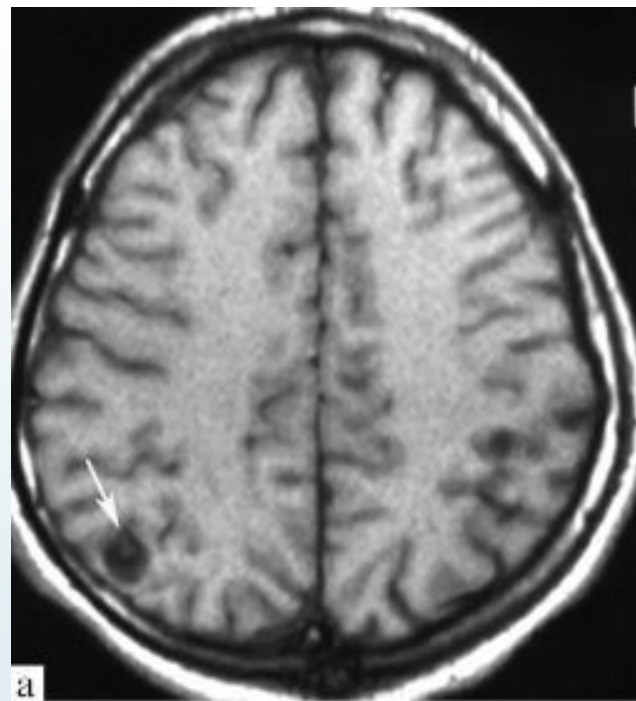
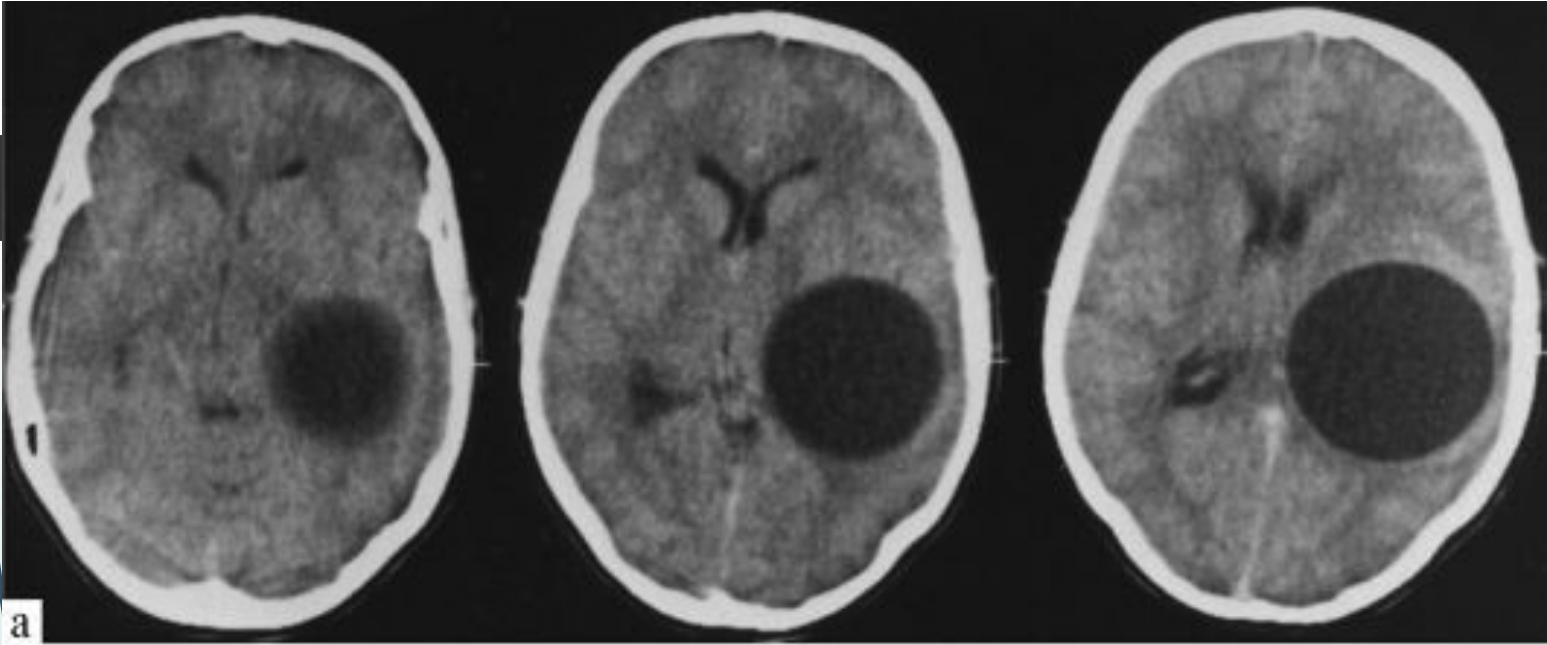


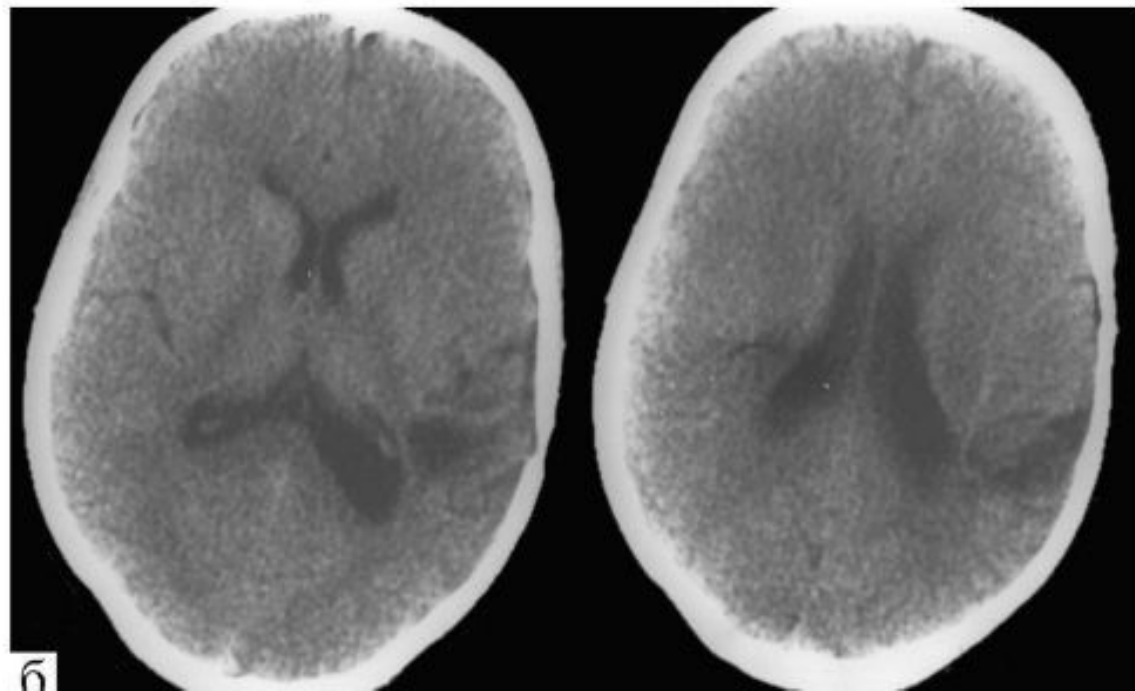
Рис. 8.2. Цистицеркоз головного мозга: видны множественные петрификаты в веществе головного мозга (КТ без контрастного усиления)

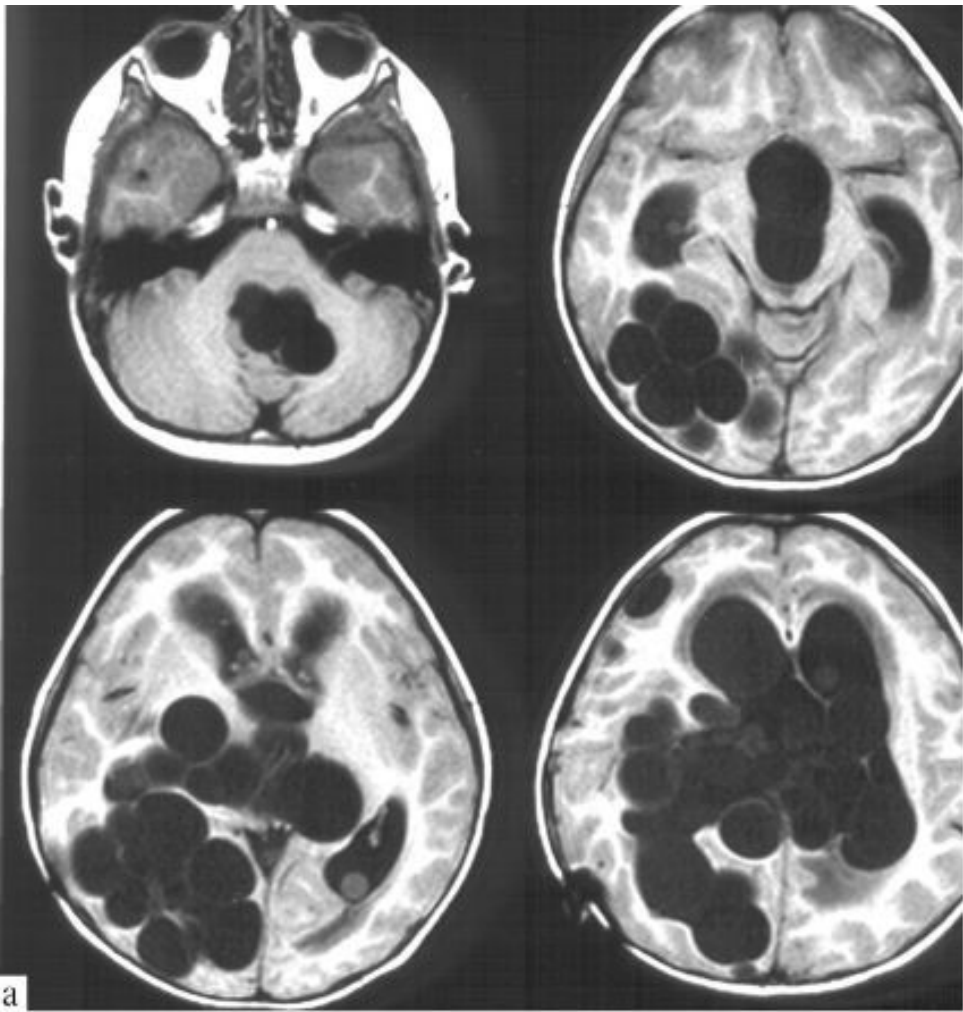


Цистицеркоз головного мозга. МРТ: а - T1, б - T2-взвешенные изображения; множественные цистицерки (стрелкой указан сколекс одного из паразитов)

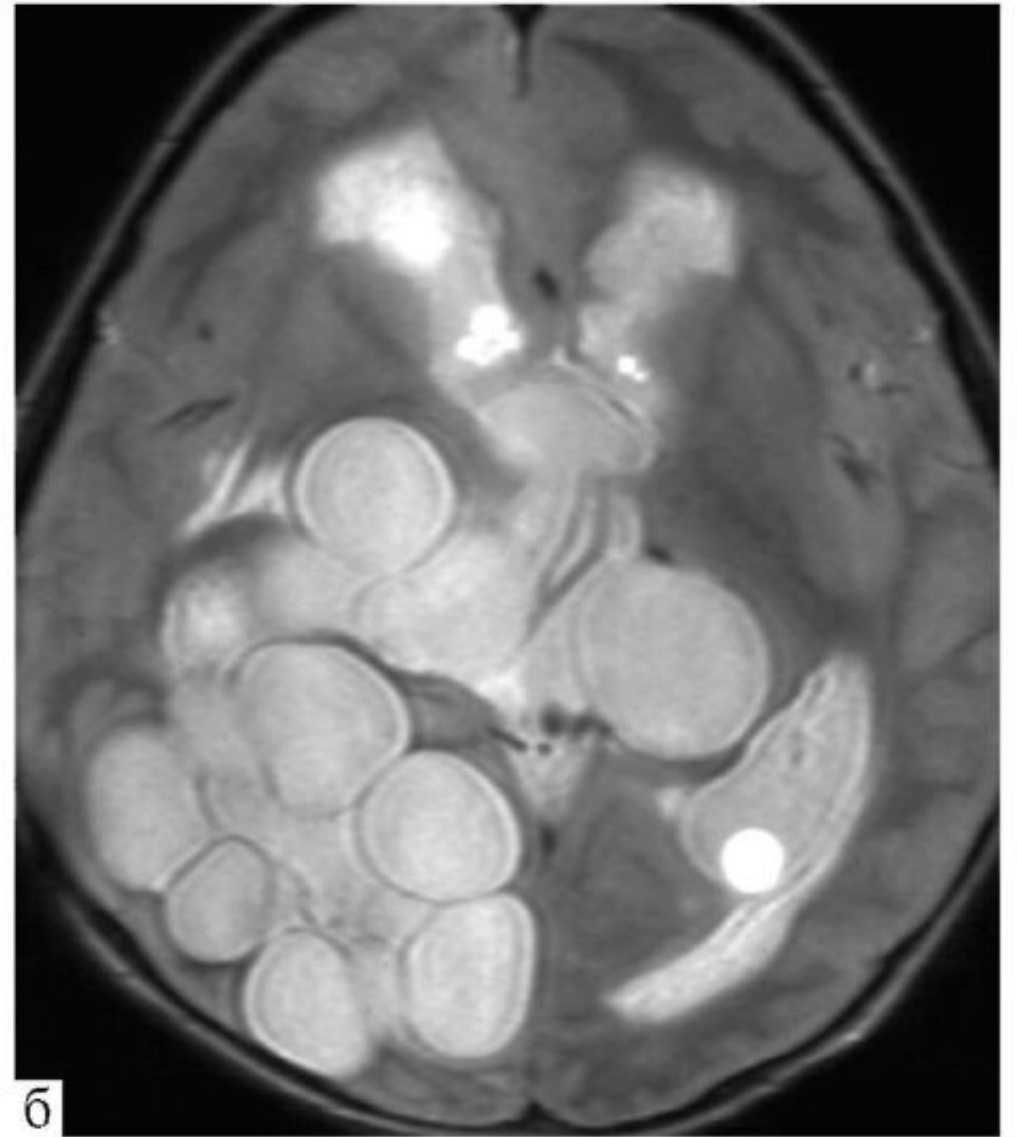


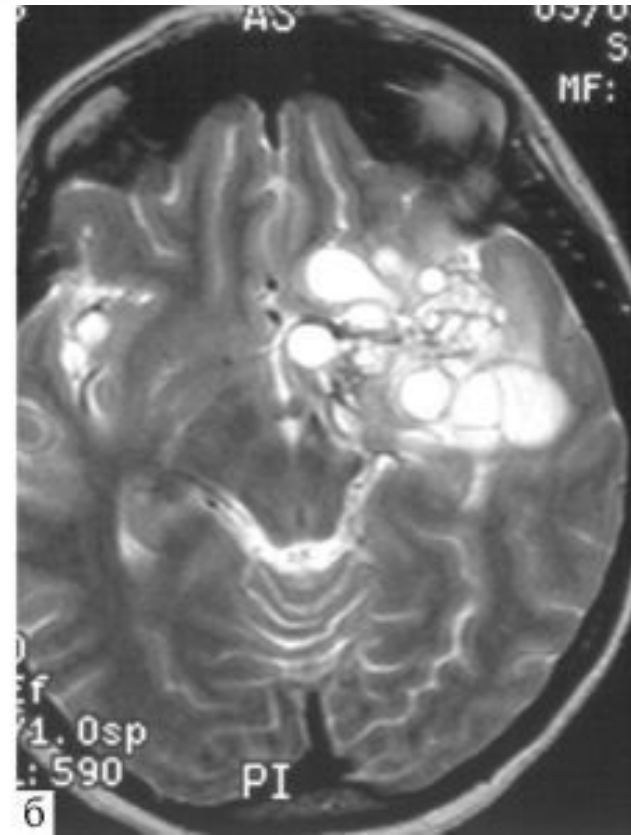
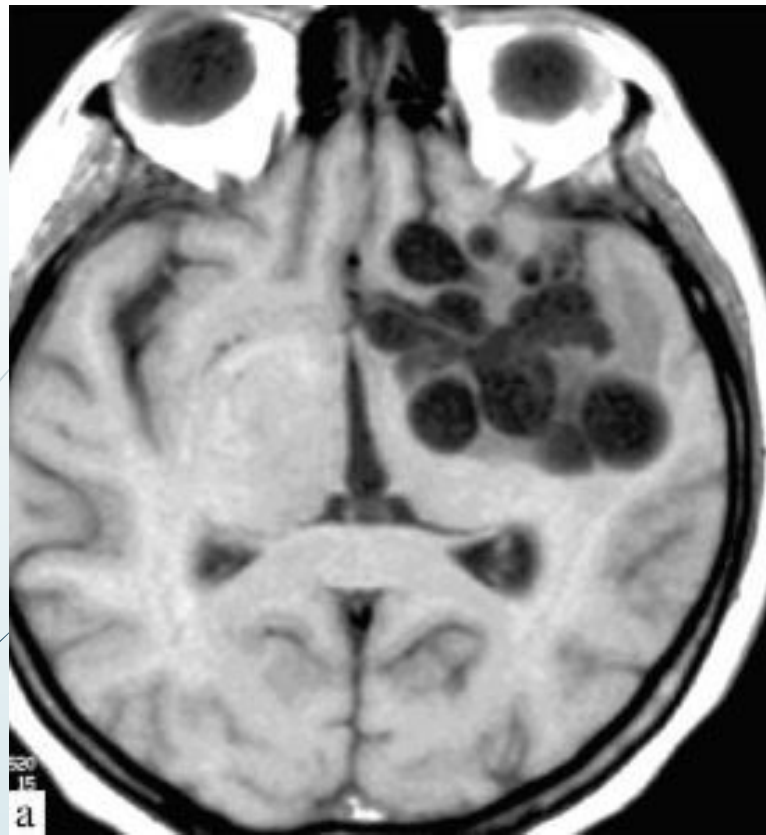
Эхинококк левой теменной области. КТ: а - до операции; б - после операции; видны минимальные послеоперационные изменения, а рентгеновская плотность его выше, чем ликвора. При МРТ картина сходна.



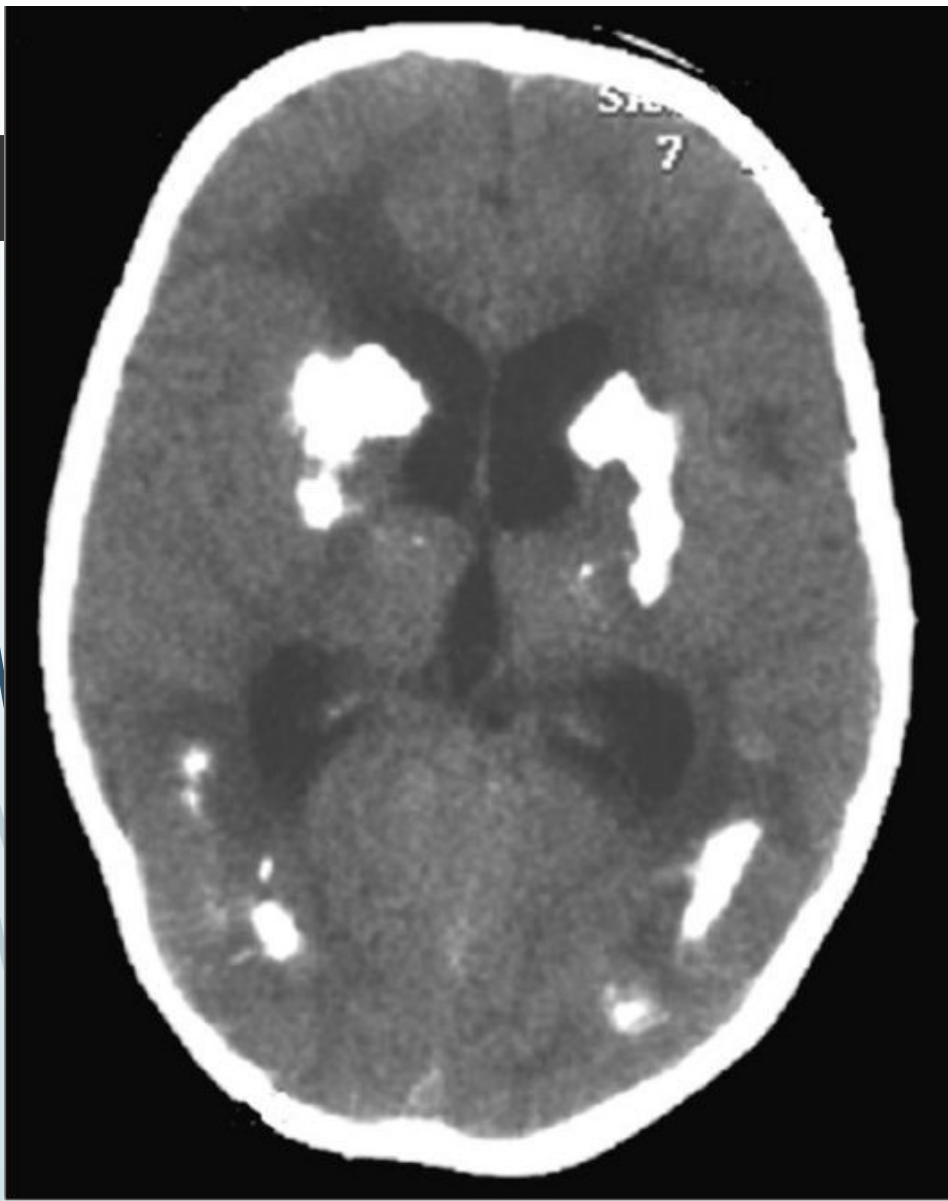


Эхинококкоз головного мозга, множественные паразиты в полушариях и желудочках мозга. МРТ: а - б - T2-взвешенные изображения; погибшие паразиты характеризуются большей интенсивностью сигнала в обоих режимах МРТ





Альвеококкоз головного мозга. Преимущественно в левой лобновисочной области визуализируются прилежащие друг к другу паразитарные кисты, окруженные зоной отека и реактивных изменений. МРТ: а - T1-взвешенное изображение; б - T2-взвешенное изображение



Токсоплазмоз головного мозга: видны множественные петрификаты (КТ)