

Существует группа энцефалитов, которые вызываются вирусами. Сюда относятся японский энцефалит (комариный, энцефалит типа Б, летне-осенний) и клещевой (дальневосточный, весенне-летний эндемический).

Обе формы энцефалита представляют собой острые трансмиссивные вирусные заболевания, причем передатчиком первого являются определенного вида комары, а второго — иксодовые клещи. При [японском энцефалите](#) в веществе головного и спинного мозга отмечается гиперемия, пролиферация эндотелия сосудов мелкого и среднего калибра, фибриноидное набухание стенок, тромбоз, формирование вокруг сосудов гранулем, состоящих из

микроглиальных клеток

. При японском энцефалите в связи с выраженными сосудистыми изменениями — васкулитами — возникают множественные очажки размягчения. В нервных клетках вне этих очагов обнаруживаются дистрофические явления.

Важно отметить, что изменения при японском энцефалите носят весьма распространенный характер и поражаются все отделы головного и спинного мозга. При клещевом энцефалите возникает картина **менинго-энцефаломиелита**. В головном и спинном мозгу появляются воспалительные очаги с массивной гибелью нервных клеток; особенно интенсивно эти изменения выражены в спинном мозгу.

Однако при клещевом энцефалите в отличие от японского кора поражается слабее и, кроме того, в воспалительных инфильтратах отмечается значительная примесь лейкоцитов, чего не наблюдается при японском энцефалите. При обеих формах вирусного энцефалита во внутренних органах возникают дистрофические изменения.

Прочитать еще:

- 1) [Актиномикоз](#)
- 2) [Морфология легких](#)
- 3) [Морфология эхинококка](#)