

Постепенно гнойные скопления распространяются и сливаются в сплошную массу зеленовато-серого цвета, покрывающую в виде «чепчика» или «шапочки» лобные, теменные и височные доли. На основании мозга гноя меньше.

Гнойные скопления обнаруживаются также в оболочках, спинного мозга. Желудочки мозга в этот период болезни (10—15-й день) переполнены гноем (**pvocephalus**). эпендима утолщена, сосудистые сплетения полнокровны. К 25—30-му дню болезни может наступить рассасывание экссудата или же экссудат организуется, появляются [лимфоциты](#), гистиоциты, развивается склероз мягких мозговых оболочек, возникают затруднения циркуляции цереброспинальной жидкости и появляется водянка мозга (**hydrocephalus**).

Гистологическое исследование показывает, что лейкоцитарная инфильтрация с оболочек может распространяться на ткань мозга (по ходу сосудов сосудистой оболочки) и возникает **менинго-энцефалит**.

Общие изменения характеризуются появлением в некоторых случаях кожных высыпаний (розеол) или даже геморрагии. В паренхиматозных органах наблюдаются выраженные в той или иной степени дистрофические изменения. Селезенка немного увеличена, иногда отмечается межжелудочный миокардит.

От обычного течения эпидемического цереброспинального менингита наблюдаются иногда отклонения в виде появления молниеносного менингита, или **менингококкового сепсиса**. Эта форма может протекать в течение одних суток, заканчиваясь смертью. При вскрытии находят резко выраженные [дистрофические изменения](#) в органах, геморрагии; изменения мягких мозговых оболочек могут отсутствовать или они оказываются полнокровными. Из осложнений наиболее тяжелым является переход процесса на вещество мозга, развитие водянки мозга.

Смерть от цереброспинального менингита может наступить в различные периоды

болезни, как в ранние, так и в поздние. В настоящее время летальность не достигает даже 1%, а раньше (до эры антибиотиков) доходила до 50%.

Прочитать еще:

- 1) [Инкубационный период сифилиса](#)

- 2) [Местные изменения при скарлатине](#)

- 3) [Ревматоидный артрит](#)