

Тромбы, возникающие по краю воспаленных клапанов сердца при так называемом тромбоэндокардите (или бородавчатом эндокардите), при их организации приводят к утолщению створок клапана, их склерозу и развитию порока клапана сердца, что обычно наблюдается при ревматизме.

Содружественно с нарушениями кровообращения при тромбозе вен возникают изменения лимфообращения, что свидетельствует об единстве функций кровообращения и лимфообращения как в нормальных, так и в патологических условиях.

Возникающие при тромбозе вен нарушения лимфообращения выражаются повышением давления в лимфатических сосудах; оно тем выше, чем крупнее калибр [закупоренной вены](#).

Лимфатические сосуды, имеющие очень тонкую стенку, расширяются и переполняются лимфой. Установлено, что при значительном венозном застое ток лимфы замедляется и нарушение лимфообращения при тромбозе вен является одним из факторов, играющих некоторую роль в возникновении отека. При развитии воспалительных процессов в стенке вен (

тромбофлебит

) нарушение лимфообращения может быть еще более выраженным, а в просвете лимфатических сосудов появляются фибриновые свертки (

тромбоз лимфатических сосудов

).

Кроме того, затруднение лимфотока при тромбофлебите объясняют также спазмом отрезков лимфатических сосудов, лежащих выше места тромбоза. Если же присоединяются воспалительные изменения стенок лимфатических сосудов (лимфангит), то воспалительные изменения довольно быстро могут принять распространенный характер.

[гонка ИНДИ 500](#) отвлечет вас от сердечнососудистых заболеваний.

Проводить дифференциальную гиперемии
8) Воспаление вен и клапанов сердца и нервной системы