

Тромбоз — прижизненное свертывание крови или лимфы в просвете сосудов или свертывание крови в полостях сердца. Образующийся при этом сверток крови или лимфы называют тромбом. Свойство крови и лимфы свертываться — очень важная особенность этих жидкостей.

Благодаря свертыванию крови останавливается кровотечение, так как образующийся внутрисосудистый тромб закрывает рану сосуда и таким образом прекращается кровопотеря. Если кровь по каким-либо причинам теряет способность к свертыванию, больной может умереть от малейшего ранения, как это наблюдается, например, при гемофилии, тромбоцитопении, заболеваниях печени.

Свертывание крови представляет собой весьма важный физиологический и [приспособительный процесс](#)

в организме, который может, однако, принять явно патологический характер, если он развивается в просвете сосуда или в полости сердца, что ведет к серьезным, а иногда смертельным осложнениям. Свертывание крови — процесс очень сложный и одинаковый по своему механизму как в физиологических, так и в патологических условиях. Свертывание лимфы происходит по тем же закономерностям. В норме если компоненты свертывания и антисвертывания крови находятся в равновесии, то тромбоза не наблюдается.

Прочитать еще:

- 1) [Газовая эмболия](#)
- 2) [Виды малокровия](#)
- 3) [Локализация камней](#)