

Видимо, существует большое число предпосылок, которые могут привести к блокированию противосвертывающих механизмов. Все эти предпосылки можно разделить на общие и местные.

К общим предпосылкам относятся: расстройство нейро-гуморальной регуляции кровообращения и наклонность сосудов к спазмам, нарушение взаимодействия свертывающей и противосвертывающей систем крови, изменение качества крови, инфекция и связанная с ней [измененная реактивность](#) организма, нарушения общего обмена, возраст больного, сердечно-сосудистые расстройства, вызывающие изменения тока крови. К местным предпосылкам следует отнести

нарушение целости сосудистой стенки

(эндотелий, интима), замедление и нарушение тока крови в органах и системах. Сочетанное действие указанных общих и местных предпосылок неизвестными еще для исследователей путями приводит к появлению в циркулирующей крови тромбопластина и тромбина, что обуславливает начало тромбообразования. Однако для того, чтобы тромбин проявил свое действие на

фибриноген

, необходимо блокирование противосвертывающей системы крови. По мнению некоторых исследователей (Б. А. Кудряшов), патологический процесс в стенке сосуда, ведущий к изменению и дисфункции геморецепторного аппарата, неизбежно обуславливает местное выключение противосвертывающей системы. В таких измененных участках сосудистого русла появление в крови тромбопластина и тромбина вызывает тромбообразование.

Прочитать еще:

1) [Серозное воспаление](#)

2) [Раневая поверхность](#)

3) [Трупное разложение](#)