

# Тромбодинамика - новый способ выявления рисков кровотечений и тромбообразования

Проблема эффективной диагностики и терапии нарушений свертывания крови является крайне острой и актуальной, т.к. эти нарушения служат прямой или косвенной причиной большинства смертельных случаев в мире.



57% смертности в России – связано с сердечно-сосудистыми заболеваниями

Метод Тромбодинамика – глобальный тест для ранней диагностики нарушений свертывающей системы крови



Выявление пациентов с высоким риском тромботических осложнений



Повышение эффективности антикоагулянтной (противосвёртывающей) терапии

Прибор «Регистратор Тромбодинамики Т-2» и кювета.

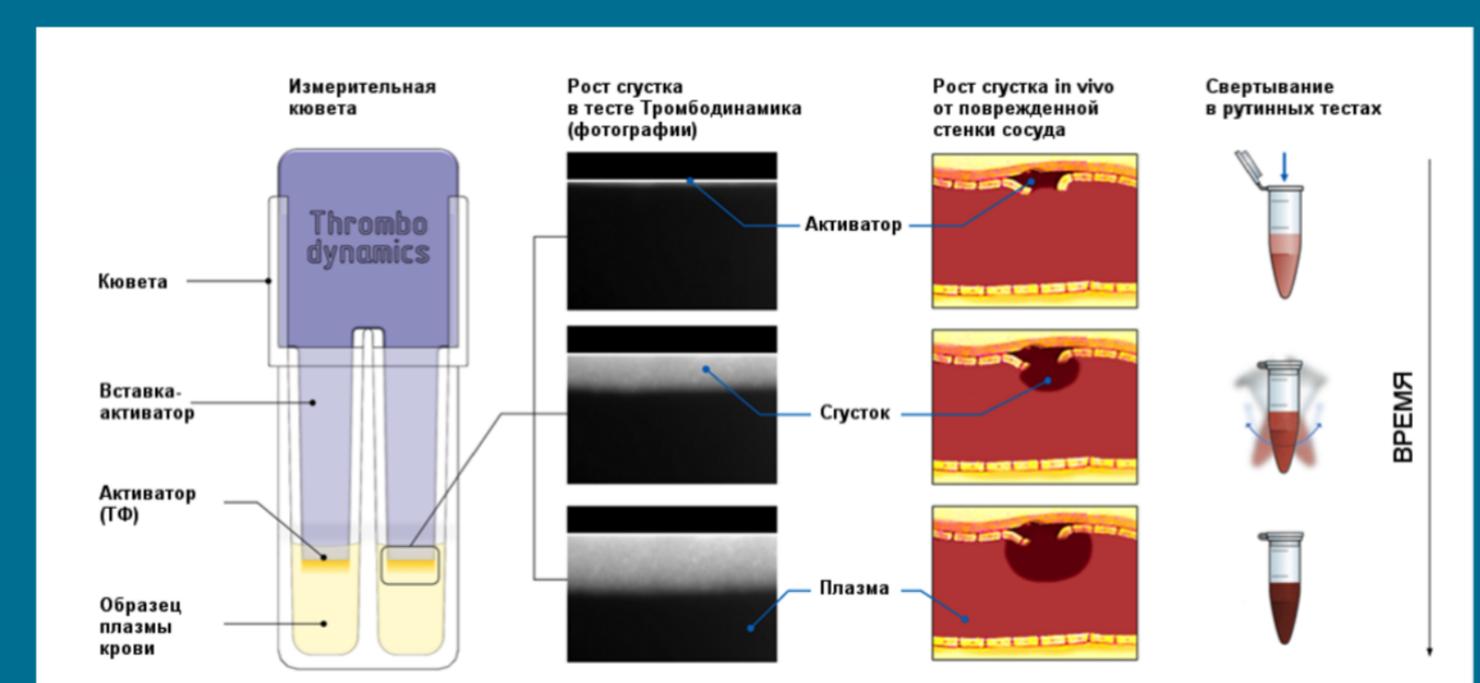


Существуют 2 группы тестов свёртывания крови:

○ **Локальные** (исследуют одно из звеньев каскада свертывания)

○ **Глобальные** (показывают общий результат работы свертывающей системы)

Локальные и глобальные тесты дополняют друг друга, но не дают 100%-ого результата.



На рисунке показано как соотносятся процесс, происходящий в кровеносном сосуде, и имитация свертывания в методе Тромбодинамика и в классических тестах.

Система гемостаза – одна из важнейших в организме, она отвечает за остановку кровотечения и сохранение жидкого состояния крови.



Поток крови