

НОВАЯ КОНЦЕПЦИЯ ГЕМОСТАЗА. КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.

Ф.И.Атауллаханов

Центр теоретических проблем физико-химической
фармакологии РАН

Ноябрь 2013

Таблица 1. Показатели смертности населения по основным классам причин смерти

	Тыс. человек				Доля (%) в общем числе умерших			
	1995г.	2000г.	2005г.	2007г.	1995г.	2000г.	2005г.	2007г.
Всего умерших	2203,8	2225,3	2303,9	2080,4	100	100	100	100
в том числе от:								
болезней системы кровообращения	1163,5	1231,4	1299,5	1185,2	52,8	55,3	56,4	57,0
новообразований	298,7	297,9	287,9	288,6	13,6	13,4	12,5	13,9
внешних причин смерти	348,5	318,7	315,9	259,4	15,8	14,3	13,7	12,5
болезней органов дыхания	108,8	102,1	94,7	77,9	4,9	4,6	4,1	3,7
болезней органов пищеварения	67,8	64,7	93,8	87,7	3,1	2,9	4,1	4,2
некоторых инфекционных и паразитарных болезней	30,5	36,2	39,0	34,4	1,4	1,6	1,7	1,7
прочих болезней	186,0	174,3	173,1	147,2	8,4	7,9	7,5	7,0

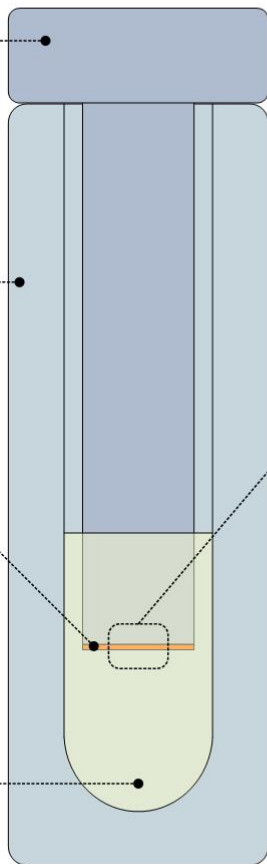
Измерительная кювета

Вставка с активатором на торце

Кювета

Активатор - нанопокрывтие с тканевым фактором

Плазма крови



Фотографии растущего в кювете фибринового сгустка

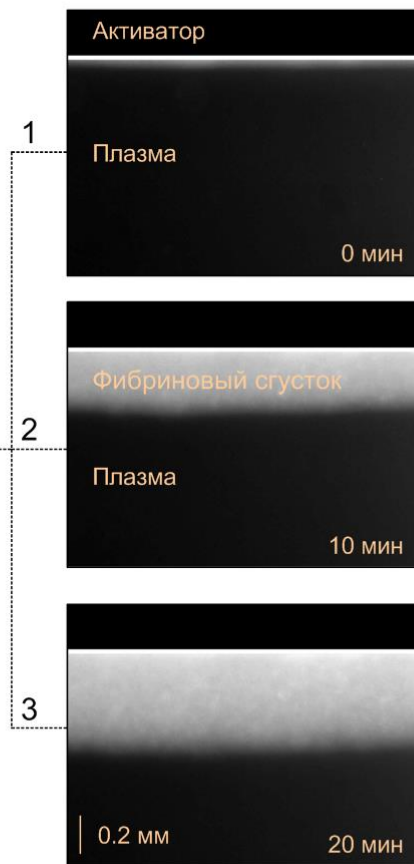
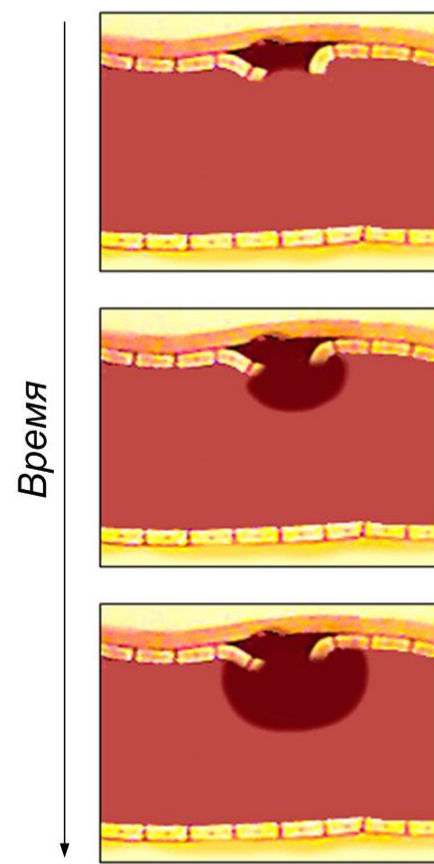
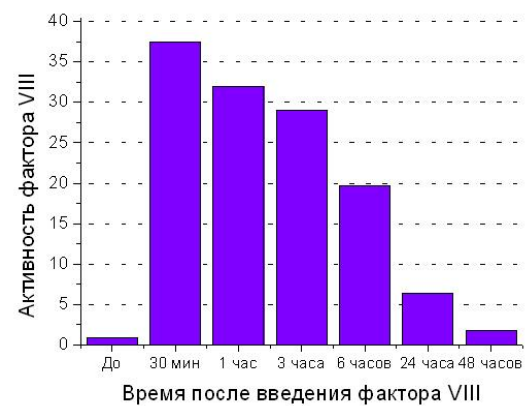
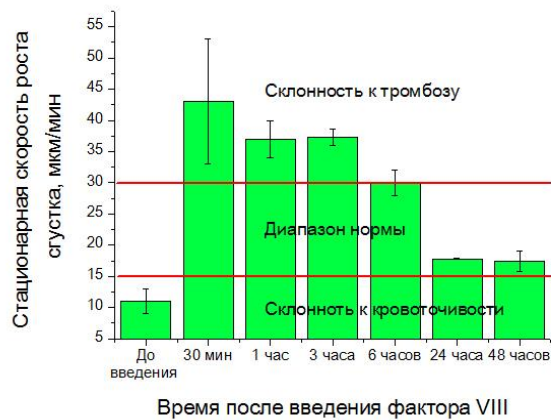
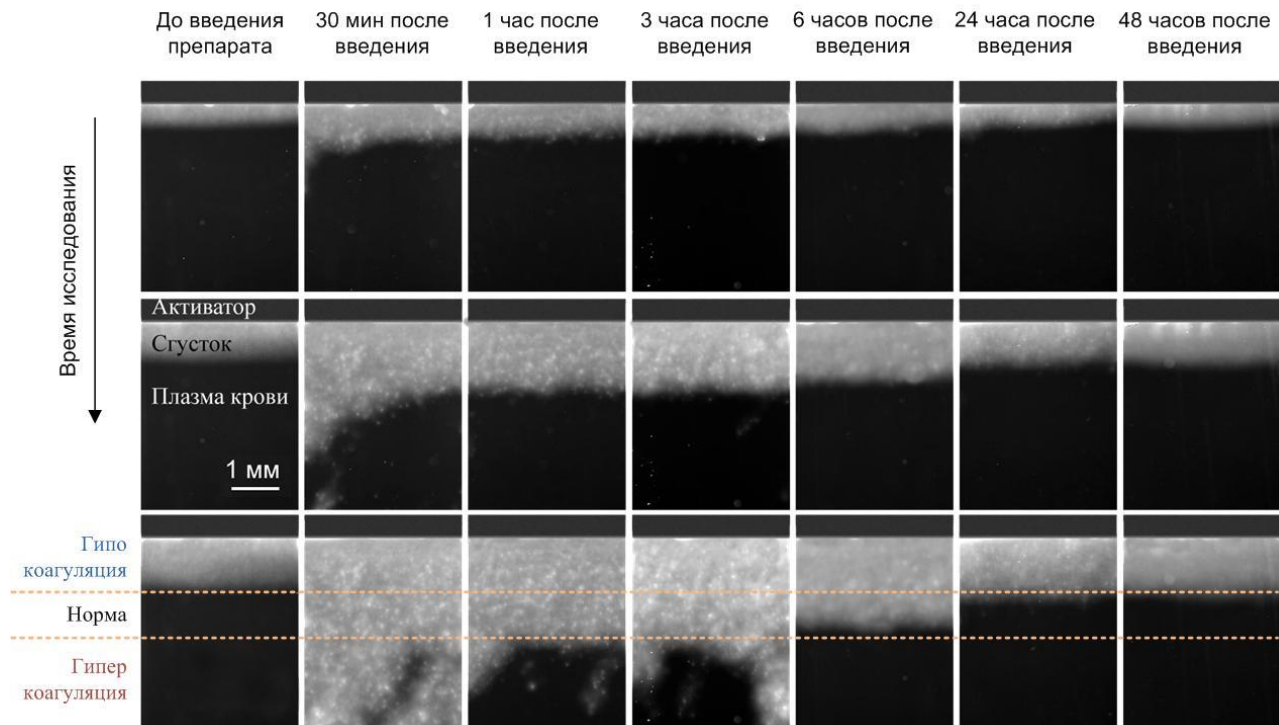


Схема процесса свертывания *in vivo*





Здоровый
донор

Атеросклероз

Септический
шок

Множественная
миелома

5 мин

15 мин

30 мин

Время исследования

