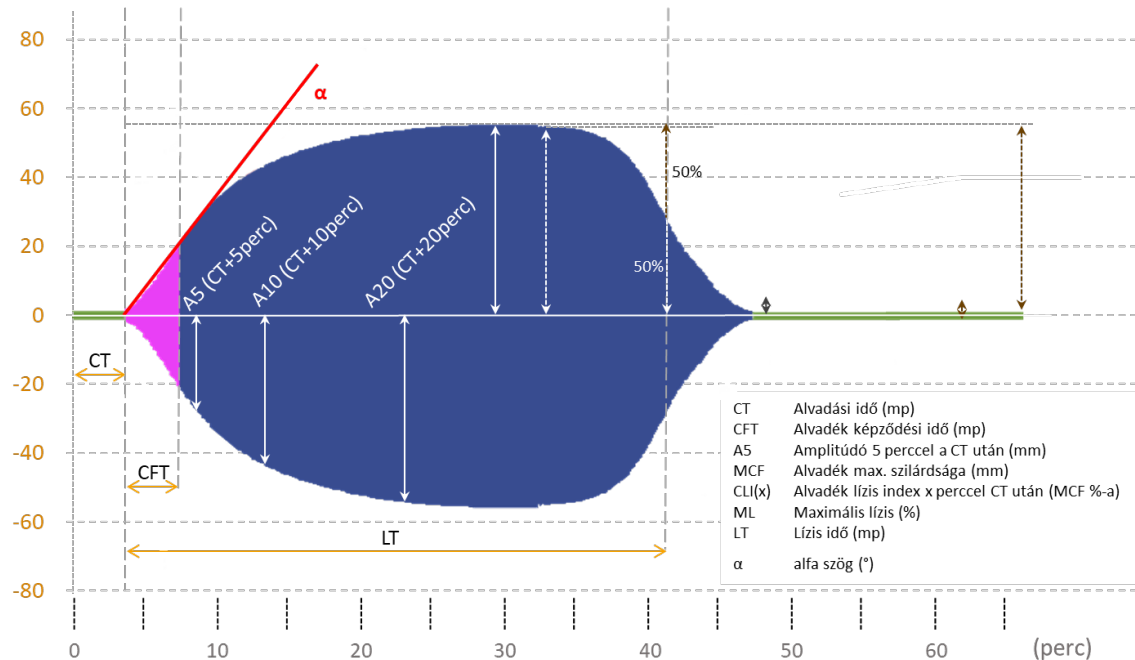


REFERENCIA TARTOMÁNYOK

Test name	CT [s]	CFT [s]	A5 [mm]	A10 [mm]	A20 [mm]	MCF [mm]	ML [%]
EX-test	38 - 65 (35 - 67)	42 - 93 (40 - 115)	39 - 58 (36 - 61)	47 - 64 (46 - 67)	52 - 67 (51 - 70)	53 - 68 (51 - 70)	2 - 12 (1 - 12)
FIB-test	55 - 87 (47 - 92)	n.d.	6 - 21 (5 - 23)	7 - 23 (6 - 26)	8 - 25 (7 - 28)	9 - 27 (9 - 31)	0 - 2 (0 - 3)
AP-test	44 - 76 (44 - 81)	46 - 118 (37 - 125)	36 - 59 (33 - 61)	46 - 65 (42 - 66)	51 - 67 (48 - 70)	51 - 67 (50 - 70)	2 - 13 (2 - 13)
	Comparison with EX-test. A better clot formation in AP-test vs. EX-test is a sign of hyperfibrinolysis						
IN-test	139 - 187 (138 - 191)	52 - 139 (47 - 148)	32 - 53 (31 - 55)	41 - 61 (41 - 63)	48 - 65 (47 - 66)	49 - 65 (49 - 67)	1 - 11 (1 - 12)
HI-test	141 - 185 (135 - 191)	47 - 108 (42 - 117)	36 - 56 (35 - 64)	45 - 61 (44 - 65)	49 - 65 (48 - 68)	49 - 65 (48 - 68)	2 - 13 (1 - 14)
	Comparison with IN-test. A shorter CT (and potentially better clot formation) in HI-test vs. IN-test indicates the presence of heparin or heparinoids in the sample.						

ClotPro paraméterek és skálázás



CT: Clotting Time (alvadási idő)

A mérés indításától az alvadás kezdetéig eltelt idő. Alvadás kezdete, trombin kialakulás, alvadék polimerizáció kezdete.

CFT: Clot Formation Time (alvadék kialakulási idő)

Az alvadás kezdetétől a 20 mm-es alvadékszilárdság kimutatásáig terjedő idő. Fibrin polimerizáció, az alvadék trombocitákkal, valamint FXIII segítségével.

MCF: Maximum Clot Firmness (maximális alvadék szilárdság)

Az alvadék szilárdsága.

Az alvadék növekvő stabilizálása polimerizált fibrin, trombociták, FXIII segítségével.

ML: Maximum Lysis (maximális lízis)

Az alvadék szilárdságának csökkenése az MCF után, az MCF-hez viszonyítva.

Az alvadék stabilitása ($ML < 15\%$) vagy fibrinolízis áll fenn ($ML > 15\%$ 1 órán belül).

LT: Lysis Time (lízis idő)

Az alvadási idő (CT) és azon időpont közötti időtartam, amikor a maximális lízis (ML) eléri az 50%-ot.