

Γονότυπος	Θέση	Αξιολόγηση	Κλινική εικόνα	Θρόμβωση	CVD	Αποβολή / PE	Αθηρωμάτωση / Δυσλιπιδαιμία
Factor V (Leiden)	G1591A	ετεροζυγώτες	x10 θρόμβωση	+		+	
		ομοζυγώτες	x50-100 θρόμβωση	+++		++	
Factor V (R2)	H1299R	διπλοί ετεροζυγώτες (FV/R2)	x7 θρόμβωση	++			
Prothrombin	20210AG	ετεροζυγώτες	x2-4 θρόμβωση	++		+	
		ομοζυγώτες	↑ θρόμβωση	+++		++	
		διπλοί ετεροζυγώτες (FV/II)	θρόμβωση σε νεαρή ηλικία	++			
MTHFR	C677T	ομοζυγώτες	υπερομοκυστιναιμία / ↑ CVD		++	++	
MTHFR	A1298C	διπλοί ετεροζυγώτες (C677T/A1298C)	υπερομοκυστιναιμία		+		
Factor XII	V34L	ομοζυγώτες	↓ θρόμβωση, ↑ αιμορραγία	-			
Ινωδογόνο	β-455G>A		↑ CVD / υπέρταση / ↑ θρόμβωση	+	+		
PAI-1	4G//5G	4G/4G	↑ CVD / ↑ αποβολές		++	++	
GPIIIa (HPA-1)	b/a	b/b	↑ IHD / ↑ αντίσταση αντιθρομβωτικών	+	+	++	
ACE	I/D	D/D	↑ CVD / υπέρταση / ↑ θρόμβωση	+	+		
		I/D και 4G/4G	↑ αποβολές / ↑ προεκλαμψία			+	
ApoB	R3500Q	ετεροζυγώτες / ομοζυγώτες			++		++
ApoE	E2/E3/E4	E2/E2	υπερλιποπρωτεϊναιμία III				
		E4/E4	↑ CVD / ↑ νόσος Alzheimer			+	++
GP1a	C807A	T/T	↑ IHD / ↑ θρόμβωση	+	+		

CVD: cardiovascular disease; IHD: ischemic heart disease