

表六 在乳癌患者中，HER-2/neu status 與 PPAR a S24F 或 V227A mutation 之相關性

	n	Allele frequency (%)		PPARa S24F allele carriers ^a		C-allele carriers vs. T-allele carriers		
		C	T	C-allele carriers (%)	T-allele carriers (%)	χ^2	df	p
HER-2/neu (+)	52	16.3	83.7	13 (25.0)	39 (75.0)	2.767	1	0.096
HER-2/neu (-)	107	23.4	76.6	41 (38.3)	66 (61.7)			

	n	Allele frequency (%)		PPARa V227A allele carriers ^b		T-allele carriers vs. C-allele carriers		
		T	C	T-allele carriers (%)	C-allele carriers (%)	χ^2	df	p
HER-2/neu (+)	52	98.1	1.9	50 (96.2)	2 (3.8)	0.227 ^c	1	0.634
HER-2/neu (-)	107	97.2	2.8	101 (94.4)	6 (5.6)			

^aS24F 分 S 表現型 (codon: TCT) 及 F 表現型 (codon: TTT), 其中 C-allele carriers 包含表現型 S/S 及 S/F, T-allele carriers 包含表現型 F/F。 ^bV227A 分 V 表現型 (codon: GTC) 及 A 表現型 (codon: GCC), 其中 T-allele carriers 包含表現型 V/V, C-allele carriers 包含表現型 V/A 及 A/A。 ^c25.0%的預期個數小於 5, p 值不被接受。