

表八 在乳癌患者中，tumor grade 與 PPAR a S24F 或 V227A mutation 之相關性

	Tumor grade	n	Allele frequency (%)		PPARa S24F allele carriers <sup>a</sup>		C-allele carriers vs. T-allele carriers		
			C	T	C-allele carriers (%)	T-allele carriers (%)	$\chi^2$	df	<i>p</i>
S24F	I	31	21.0	79.0	10 (32.3)	21 (67.7)	0.414	2	0.813
	II	125	20.4	79.6	43 (34.4)	82 (65.6)			
	III	67	18.7	81.3	20 (29.9)	47 (70.1)			

  

	Tumor grade	n	Allele frequency (%)		PPARa V227A allele carriers <sup>b</sup>		T-allele carriers vs. C-allele carriers		
			T	C	T-allele carriers (%)	C-allele carriers (%)	$\chi^2$	df	<i>p</i>
V227A	I	31	98.4	1.6	30 (96.8)	1 (3.2)	0.34 <sup>c</sup>	2	0.844
	II	125	97.2	2.8	118 (94.4)	7 (5.6)			
	III	67	97.0	3.0	63 (94.0)	4 (6.0)			

<sup>a</sup>S24F 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。 <sup>b</sup>V227A 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。 <sup>c</sup>33.3%的預期個數小於 5, *p* 值不被接受。