

表 1 主体间效应检验

变异来源	III 类平方和	自由度	均方	F	显著性
supp	205.350	1	205.350	15.572	<0.001
dose	2426.434	2	1213.217	92.000	<0.001
supp*dose	108.319	2	54.159	4.107	0.022
Residuals	712.106	54	13.187		
合计	3452.209	59			

注：R 方=0.794（调整后 R 方=0.775）

表 2 成对比较

		平均数	标准差	p	差异组合
因素一	因素二				
0.5	VC	7.98	2.75	0.002	0.5VC-0.5OJ
	OJ	13.23	4.46		
1	VC	16.77	2.52	0.001	1VC-1OJ
	OJ	22.7	3.91		
2	VC	26.14	4.8	0.961	
	OJ	26.06	2.66		
因素二	因素一				
VC	0.5	8	2.7	<0.001	VC0.5-VC1.0
	1	16.8	2.5		VC0.5-VC2.0
	2	26.1	4.8		VC1.0-VC2.0
OJ	0.5	13.2	4.5	<0.001	OJ0.5-OJ1.0
	1	22.7	3.9		OJ0.5-OJ2.0
	2	26.1	2.7		

