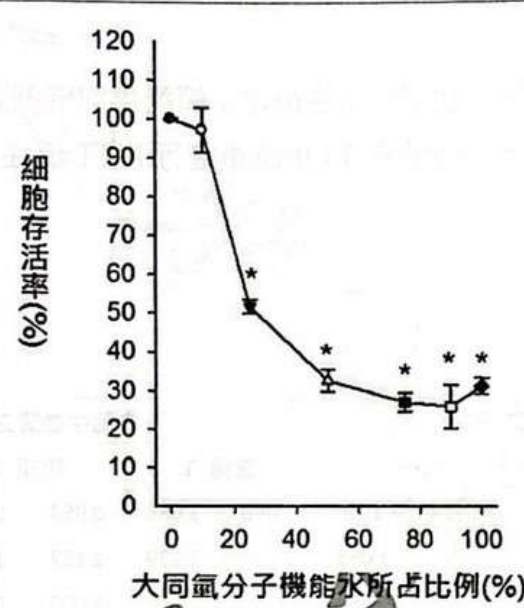


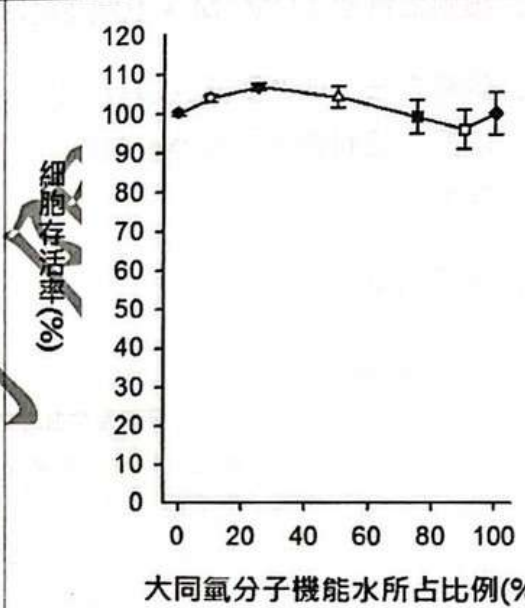
5.3 細胞存活率(%)統計結果

		不含胎牛血清之測試條件	含胎牛血清之測試條件
大同 氫分子機能水 所佔比例 (%)	0	100.0±0.28	100.0±0.53
	10	97.21±5.80	103.6±0.81
	25	51.95±1.91*	106.4±0.98
	50	32.82±2.97*	103.6±2.76
	75	27.23±2.46*	98.42±4.20
	90	26.09±5.76*	95.26±4.93
	100	31.37±2.16*	99.40±5.34



細胞存活率(%)

大同氫分子機能水所佔比例(%)



細胞存活率(%)

大同氫分子機能水所佔比例(%)

6. 結論：在不含胎牛血清的測試條件下，LoVo 大腸直腸癌細胞接觸「大同氫分子機能水」48 小時後，細胞存活率較對照組顯著下降($p < 0.05$)，且具有劑量-效應關係。

大同

