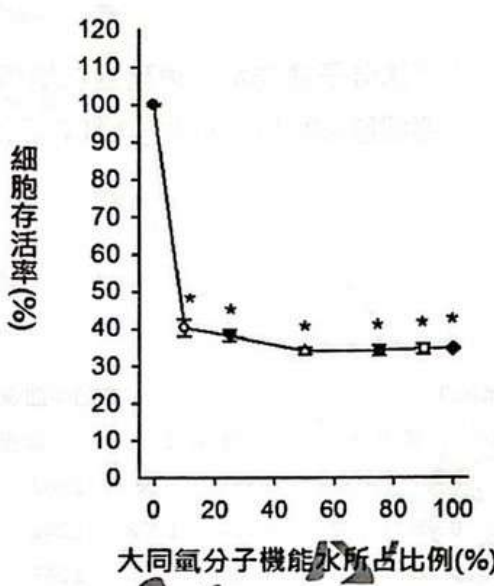


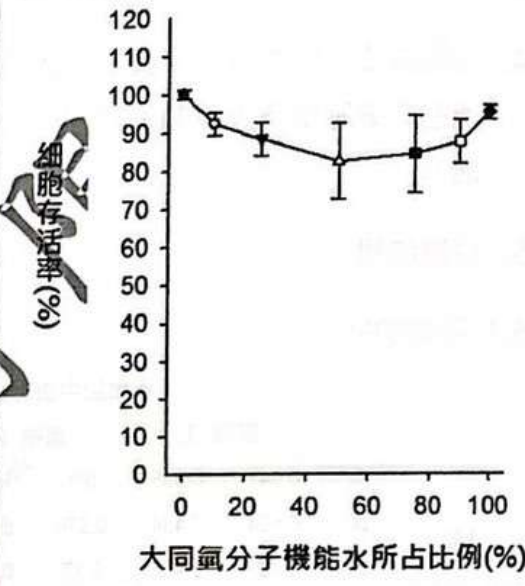
5.3 細胞存活率(%)統計結果

		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	99.96±1.02	99.98±1.24
	10	89.03±2.36*	92.14±3.01
	25	40.06±1.25*	88.15±4.33
	50	27.45±1.23*	82.08±9.93
	75	27.46±0.55*	84.23±10.1
	90	23.22±1.34*	87.61±5.61
	100	22.76±0.43*	95.56±1.79



細胞存活率(%)

大同氫分子機能水所占比例(%)



細胞存活率(%)

大同氫分子機能水所占比例(%)

6. 結論：兩種測試條件下，HT-29大腸直腸癌細胞接觸「氫分子機能水」48 小時後，細胞存活率均較對照組顯著下降($p < 0.05$)，且具有劑量-效應關係。

大同

