

表一、摘要不含/含胎牛血清兩種測試條件，「大同氫分子機能水」所佔 25%與 75%比例下處理癌細胞 48 小時後的細胞存活率

細胞株	細胞存活率 (%)			
	不含胎牛血清之測試條件 大同氫分子機能水所佔比例(%)		含胎牛血清之測試條件 大同氫分子機能水所佔比例(%)	
	25%	75%	25%	75% or 90%
大腸直腸癌 HT-29	40.06±1.25	27.46±0.55	88.15±4.33	84.23±10.1
大腸直腸癌 HCT 116	101.5±4.84	61.68±5.94	109.8±4.19	90.70±2.51
大腸直腸癌 LoVo	51.95±1.91	27.23±2.46	106.4±0.98	98.42±4.20
肺癌 A549	51.12±5.47	48.16±3.76	73.40±1.60	80.19±1.68
肺癌 H1299	92.31±5.78	84.86±5.12	90.84±10.30	87.40±12.80
肺癌 CL1-5	87.96±2.42	83.23±3.96	99.28±1.62	87.65±2.21
胃癌 NCI-N87	61.98±1.95	44.95±5.94	105.5±1.55	91.15±3.30
肝癌 HepG2	91.76±3.80	89.95±2.48	99.09±2.57	88.67±2.12
乳癌 MDA-MB-231	72.63±0.73	35.97±1.84	100.3±2.33	92.57±1.82
腦神經膠質瘤 GBM8401	98.47±9.47	77.52±0.97	108.7±5.10	97.32±3.00
臍靜脈內皮細胞 EA.hy926	81.01±6.76	26.27±0.61	87.42±6.17	77.58±3.46
支氣管上皮細胞 BEAS-2B	95.07±1.74	58.98±1.19	89.75±3.13	66.82±2.96

\* 個別細胞株對照組的存活率為 100%

\* GBM8401 含胎牛血清之測試條件下，大同氫分子機能水比例分別為 25%和 90%

\* 詳細數據可參照附件 1-12

