

【本期主題】基因體意向調查面訪問卷Ⅱ-13：醫學研究相對於病人利益：民眾觀點（Ⅱ）

「台灣地區基因體意向調查與資料庫建置之規劃」是在國科會補助下，由中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心建置的調查計畫。目的在於探討影響台灣民眾對基因科技之看法與態度，並試圖探詢其中間機制，以期全面性地探究生物基因科技的衝擊在倫理、法律與社會意涵上的深度與廣度。本期電子報資料，是本計畫第二期於2009年11月完成的面訪問卷調查，樣本是國內18到70歲的民眾，有效資料共1,538份。

由於學術研究的壓力或研發新藥、新的療法可能帶來的利益，有愈來愈多醫生從事醫學研究，包括臨床醫學研究等研究方式。一般民眾對於從事醫學研究的醫生，是否抱持信任的態度，相信他們會以病人為重，而非以研究為優先考量？第89期電子報以6個題項探討這一主題。而本期電子報則以不同的題項，持續探討這一主題。本期使用的問卷題目包括：

請問您同不同意下列一些有關醫生與做醫學研究的人的說法

- 有些醫生是為了個人利益而做醫學研究
- 參加醫學研究是安全的
- 我完全不相信醫學研究的某些事情
- 做醫學研究的人會把人當成（實驗用的）白老鼠
- 做醫學研究的人不會把參加研究時所有真正需要知道的事告知要參加的人
- 做醫學研究的人不是為了個人利益而做醫學研究

表一顯示，超過七成六以上的受訪者同意有些醫生是為了個人利益而做醫學研究（68.0%+8.3%）；僅16.5%的受訪者則不這樣認為（15.5%+1.0%）。另有7.2%的受訪者沒有明確意見（沒什麼同意或不同意、不知道或拒答）。

表一 有些醫生是為了個人利益而做醫學研究

	次數	百分比（%）
很同意	127	8.3

同意	1046	68.0
沒什麼同意或不同意	103	6.7
不同意	239	15.5
很不同意	16	1.0
不知道	6	0.4
拒答	1	0.1

對於參加醫學研究是否安全，受訪者同意的比例僅三成出頭（28.1%+2.2%）。而不認為參加醫學研究是安全的比例約將近五成五（53.1%+1.7%），沒有明確表示意見的受訪者也有 14.9% 的比例（表二）。

表二 參加醫學研究是安全的

	次數	百分比（%）
很同意	34	2.2
同意	432	28.1
沒什麼同意或不同意	206	13.4
不同意	817	53.1
很不同意	26	1.7
不知道	22	1.4
拒答	1	0.1

表三中，受訪者對於「我完全不相信醫學研究的某些事情」，僅二成八的受訪者表示同意（27.1%+0.9%），而超過五成七的受訪者表示不同意（55.3%+1.8%）。另外，有 14.8% 的受訪者沒有明確表示意見。

表三 我完全不相信醫學研究的某些事情

	次數	百分比（%）
很同意	14	0.9
同意	417	27.1
沒什麼同意或不同意	219	14.2
不同意	851	55.3
很不同意	28	1.8
不知道	8	0.5
拒答	1	0.1

表四顯示，對於「做醫學研究的人把人當成（實驗用的）白老鼠」，有近六成四的受訪者同意此說法。（57.6%+6.2%）；相對的，僅 26.7% 的受訪者表達不同意的立場（25.5%+1.2%）。而有 9.5% 的受訪者則是沒有明確表達立場。

表四 做醫學研究的人會把人當成（實驗用的）白老鼠

	次數	百分比（%）
很同意	96	6.2
同意	886	57.6
沒什麼同意或不同意	140	9.1
不同意	392	25.5
很不同意	18	1.2
不知道	5	0.3
拒答	1	0.1

在表五中，高達六成三的受訪者認為做醫學研究的人不會把參加研究時所有真正需要知道的事告知要參加的人（58.5%+4.6%）（表五）；僅有二成七的受訪者則不同意此說法。抱持中立態度或無明確意見的受訪者則約 9.7%。

表五 做醫學研究的人不會把參加研究時所有真正需要知道的事告知要參加的人

	次數	百分比（%）
很同意	70	4.6
同意	899	58.5
沒什麼同意或不同意	126	8.2
不同意	405	26.3
很不同意	15	1.0
不知道	22	1.4
拒答	1	0.1

對於「做醫學研究的人不是為了個人利益而做醫學研究」，表六指出約有八成出頭的受訪者同意此點（47.1%+3.1%）。而不同意的受訪者也有三成六的比例。另外，無明確立場的受訪者約 13.0%。

表六 做醫學研究的人不是為了個人利益而做醫學研究

	次數	百分比（%）
很同意	48	3.1
同意	725	47.1
沒什麼同意或不同意	193	12.5
不同意	552	35.9
很不同意	13	0.8
不知道	6	0.4
拒答	1	0.1

綜合上述結果，儘管每一題都約有 10%到 15%的受訪者表達沒意見或中立的態度，但由於受訪者對於題項所陳述的意見，在同意與不同意之間的比率差距還算明顯，且兩者的比率也都較中立或沒意見的比率高，因此，我們還是可以得到以下的結論：

受訪者對於從事醫學研究者，並不是完全的不信任。有非常高比率的受訪者（七成六）相信，有些（而非所有的）醫師是為個人利益而從事研究，但當問題所涵蓋的對象是所有醫學研究者時，還是有五成的受訪者相信這些研究者的目的不是為了個人利益。

對於醫學研究與參與者的關係，受訪者的態度較明顯偏向負面。超過五成（五成五）的人不認為參加醫學研究是安全的，約六成四的受訪者認為醫學研究把人當成（實驗用的）白老鼠，並且，類似比率的受訪者也認為研究者不會把所有應該要知道的事告知參加者。

但對於醫學研究的結果呈現，受訪者的態度則趨於較正面：五成七的受訪者表示並不全然不相信醫學研究的某些事情，僅有約二成八表示全然不信。

結論

1. 高達七成六的受訪者相信，有些（而非所有的）醫師是為個人利益而從事研究。而問題的對象涵蓋所有醫學研究者時，有五成受訪者相信這些研究者不是為了個人利益。
2. 對於醫學研究與參與者的關係，受訪者的態度較明顯偏向負面。大約五成五的人不認為參加醫學研究是安全的，六成四的受訪者認為醫學研究把人當成（實驗用的）白老鼠，另外約六成三的受訪者也認為研究者不會把所有應該要知道的事告知參加者。
3. 對於醫學研究的結果呈現，受訪者的態度則趨於較正面。約五成七的受訪者表示並不全然不相信醫學研究的某些事情，僅有約二成八表示全然不信。

Taiwan Genomic Survey 台灣基因體意向調查

發行人：于若蓉

主編：楊孟麗

編輯：童怡璇

網編：邱亦秀

如有任何疑問，請將您寶貴意見回覆至電子信箱：

chingte@gate.sinica.edu.tw

[中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心](#)

台北市 115 南港區研究院路二段 128 號

若您對我們有任何問題、建議，請隨時與我們聯絡！

請尊重學術倫理，引用本電子報內容發表論著時，請註明出處，並禁止篡改任何文字及數據。

