



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院(網路版)

研究倫理委員會 103 年度第六次會議紀錄

|      |                                                                                                                                                                                             |     |                                  |     |                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|-----------------------|
| 日期   | 103 年 12 月 19 日                                                                                                                                                                             | 時間  | 起:下午 14 時 00 分<br>迄:下午 16 時 00 分 | 地點  | 第一院區大愛樓 5F<br>505 會議室 |
| 主席   | 吳弘斌                                                                                                                                                                                         | 總幹事 | 蔣岳峯                              | 紀錄人 | 洪碧純                   |
| 出席人員 | 吳弘斌 委員、蔣岳峯 委員、林怡嘉 委員、邱勝軍 委員、賴怡伶 委員、劉宜芳 委員、李學進 委員、紀邦杰 委員、林恒立 委員、何清治 委員、蔣碧珠 委員、李惠瑩委員、王偉煜 委員、楊慧貞 觀察員<br><br>(本委員會委員17位，本次會議13位委員出席，人數已過半，醫療專業委員7位出席，非醫療專業委員10位出席、非試驗機構內委員7位出席、女性委員5位出席、已達法定人數) |     |                                  |     |                       |
| 請假人員 | 陳祖裕 委員(請假)、蔡女滿 委員(須上課請假)、陳綺華 委員(出國)、林坤賢委員(請假)                                                                                                                                               |     |                                  |     |                       |

壹、主席報告

一、宣讀利益迴避原則

審查委員遇有下列情形之一者，應即迴避，不得參加審查：

- 一、為受審研究計畫或其子計畫之主持人、協同主持人或委託人。
- 二、與受審研究計畫主持人有配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係。
- 三、與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。
- 四、有具體事實，足認有偏頗之虞。
- 五、其他經審查會決議應予迴避者。

[備註]:

人體研究倫理審查委員會組織及運作管理辦法

101 年 8 月 17 日衛署醫字第 1010265129 號令訂定發布

二、介紹觀察員：

首先介紹一位，見習委員護理部楊慧貞副主任。未來將成為我們的委員之一。

今天先來見習這次委員會的流程，歡迎楊副主任加入。

## 一、醫策會實地訪查意見：

| 項目              | 查核基準                                                                                             | 回饋意見                                                                                                                                                                |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>優先必須改善事項</b> |                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |
| 4.4             | 審查會應遵循作業程序，在審查研究計畫時確實審查知情同意之方式，包括受試者同意書取得方式                                                      | <p>1. 貴審查會所審查通過之同意書應符合人體研究法第 14 條，經實地查核發現審查會有多項研究計畫之同意書（略）並未符合該規定，請改善。</p> <p>2. 貴審查會同意書之研究對象、法定代理人或見證人之簽署應依人體研究法第 12 條、藥品優良臨床試驗準則（GCP）第 20 條及第 21 條相關規定執行，請改善。</p> |
| 改善情形            | <p>1. 已於 103 年 12 月 4 日先暫停(略)的研究，待繳交受試者同意書且審查通過後，再行執行。</p> <p>2. 修改受試者同意書，並列於 SOP。</p>           |                                                                                                                                                                     |
| 2.2             | 審查會應給予委員充分時間審查研究計畫和所有相關文件                                                                        | 貴審查會之會議資料以電子郵件傳送，建議研究計畫之相關檔案宜加密處理。                                                                                                                                  |
| 改善情形            | 以電子郵件傳送之相關會議資料，已進行加密處理，密碼為:R****                                                                 |                                                                                                                                                                     |
| 2.5             | 審查會應明訂免予審查、簡易審查及一般審查案件之範疇與判定程序並據以執行                                                              | 經實地查核發現，貴審查會研究計畫（略）因涉及個人健康資料，以免審方式審查恐有爭議，建議改善。                                                                                                                      |
| 改善情形            | 關於研究案審查方式的判定，將提報委員會，與委員取得共識，以作為委員審案時之依據。以 103-1 案件為例，有關涉及個資之電子資料(含病歷、影像資料…等，宜簡易審查)，並全面檢討免審的判定方式。 |                                                                                                                                                                     |
| 4.7             | 審查會應訂有作業程序，必要時於計畫進行中評估知情同意取得過程                                                                   | 貴審查會目前知情同意取得過程之審查，僅抽審一份同意書略有不足，建議追蹤審查時，審閱同意書應有適當比例，以評估知情同意取得過程是否合適。                                                                                                 |
| 改善情形            | 修改標準作業程序，追蹤審查之同意書繳交比例，至少每十份抽繳一份完整的受試者同意書影本(抽繳至少百分之十)，以利委員更準確評估知情同意取得過程。                          |                                                                                                                                                                     |

## 【吳弘斌 主任委員】

1. 關於評鑑審查中(略)，主要為(略)之案件審查中並未依照規定繳交受試者同意書的範本，經實查後發現，她第一次審查送件中有繳交同意書，但在第二次審查時候，主持人將同意書去除，但也審查通過，所以目前委員會先暫停此案計劃，請主持人修正後，才予以解除暫停計劃。第二點修改同意書見證人的同意書，已於上次大會修改通過。
2. 關於審查會之會議資料以電子郵件傳送，建議研究計畫之相關檔案宜加密處理。  
目前給予委員的信件皆加密寄出。
3. 關於免審審查的爭議，(略)涉及個資法，因此建議往後以簡審方式審查，因簡審與免審的不同在於簡審會以期中及期末報告，審查計畫後續是否落實保護病人之權益。
4. 目前期末報告中，繳交一份同意書，並不能確認計畫中的同意書中是否都符合規定，因此建議往後的期末報告的同意書收取，追蹤審查之同意書繳交比例，至少每十份抽繳一份完整的受試者同意書影本(抽繳至少百分之十)，以利委員更準確評估知情同意取得過程。請問各位委員是否任何意見，若無意見，將修改 SOP。

## 【決議】

委員們：無意見

參、報告事項(若報告或說明事項有附件資料，請附於會議記錄之後)

## 一、. 案件報告

## 【吳弘斌 主任委員】

經由這次的評鑑意見，我們將 102-103 年的所有的免審查，全部都再次審查。

| 編號     | 計畫名稱              | 計畫主持人                             |
|--------|-------------------|-----------------------------------|
| 細胞株：   |                   |                                   |
| 102-19 | 骨髓間質幹細胞和人類(略)     | 台中慈院<br>兒科 吳漢屏副主任                 |
| 103-36 | 口腔鱗狀上皮癌與 Src(略)   | 台中慈院<br>血液腫瘤科 黃冠博醫師               |
| 健保資料庫： |                   |                                   |
| 103-28 | 出生時期的健康狀態與經濟狀態(略) | 國立臺中科技大學-老人服務<br>事業管理系<br>陳文意助理教授 |
| 103-29 | 基層醫師供給與(略)        | 國立臺中科技大學-老人服務<br>事業管理系<br>陳文意助理教授 |
| 103-40 | 以健保資料庫探討不同等級(略)   | 台中慈院<br>一般外科 林金瑤醫師                |

|        |            |                   |
|--------|------------|-------------------|
| 103-43 | 影響內分泌系統(略) | 台中慈院<br>泌尿科 謝登富醫師 |
|--------|------------|-------------------|

| 編號           | 計畫名稱              | 計畫主持人                  |
|--------------|-------------------|------------------------|
| <b>回溯病例：</b> |                   |                        |
| 103-1        | 健檢之 64 層電腦斷層冠狀(略) | 台中慈院<br>影像醫學部 楊芷絜醫事放射師 |
| 103-38       | 運用腦波特徵與資料探勘(略)    | 台中慈院<br>胸腔內科 邱國樑主任     |
| 103-42       | 回溯性資料分析血品使用(略)    | 台中慈院<br>檢驗科 簡如慧主任      |
| 103-52       | 大腸直腸腺瘤及代謝症候群(略)   | 台中慈院<br>預防醫學中心 張翎婕護理師  |

**【吳弘斌 主任委員】**

細胞株及健保資料庫的免審案較為無爭議。

下面的四件案件較為爭議，如在影像醫學部主持人申請計畫，直接使用影像醫學的資料，這樣的申請案，請各位委員往後若對於相關案件要請主持人提出證明，如何可以讓受試者可以去連結，其中 103-52 案件，因剛剛發出核准函，因此先暫停此計畫，待會提出討論，請各位委員可以集思廣益，討論出處理的辦法。

**【吳弘斌 主任委員】**

在此跟各位委員再次重申明關於免審審查之範圍規範

得免倫理審查委員會審查之人體研究案件範圍

- 於公開場合進行之非記名、非互動且非介入性之研究，且無從自蒐集之資訊辨識特定之個人。
- 使用已合法公開週知之資訊，且資訊之使用符合其公開週知之目的。
- 公務機關執行法定職務，自行或委託專業機構進行之公共成效評估研究。
- 於一般教學環境中進行之教育評量或測試、教學技巧或成效評估研究。
- 研究計畫屬最低風險，且其研究對象所遭受之風險不高於未參加該研究者。

以上四個條件較為無爭議，第五項是計畫主持人常常會利用的一個條件，因為計畫以回溯病歷取得資料，常常會涉及到個資且也非在公開場合之非記名方式蒐集到資料，因此請各位委員建議主持人還是簡易審查送件，簡議審查需兩位委員審查及繳交期中、期末報告，這是兩者差異所在。

**【吳弘斌 主任委員】**

103-52 案件提出討論，因這件案件剛剛核發核准函，就被委員會發現，這件案件最大問題就是個資的問題，委員會有跟(略)主持人聯絡，主持人提出他的資料皆從向醫院資訊室提出申請，資訊室給予的資料皆是編碼，但最重要一點，因主持人本身在預防醫學中心部分，資料也是從預防醫學中心收取且核准函已經核發，本會的 SOP 目前也沒有機制可以如何收回核准函，不過委員會已經暫停她的計畫，因此請她提出撤回暫停計畫申請，同時須提出如何證明資料已去名、去連結，也會告知

關於個資洩漏，主持人本身是有法律上的責任。請問，非醫療委員有任何問題？【主動詢問非醫療委員之意見】

【非醫療委員】

有兩點，1. 此主持人有前來詢問過，關於案件送件的方式，有建議送簡審，但不知道為何又以免審送件。2. 牽涉到有個資方面都會勾選第五項，包括健保資料庫也還是會建議以簡審送件且醫院內部目前應還無沒有去連結的方式。

【吳弘斌 主任委員】

非醫療委員提出的意見非常好，在自己醫院申請資料是否可以去連結，我想這個是非常爭議的一點，不過關於健保資料庫的申請，我想大部分還可以，但是少部分，譬如特殊個案，罕見病例，若北中南各一位，那一查就知道是哪位，根本沒辦法去連結，但是一般病如高血壓等等，因為全國這方面病人很多根本無法查出，這樣的申請是可以，所以請各位委員可以對申請的內容，還是詳細審閱。

【醫療委員】

剛好手上也有一件免審案件，正在審查。主任委員剛好提出這樣的免審案件，其實我還未聽到主任委員提出，就對這件案件覺得有點狀況，因主持人也在預防醫學中心工作，用預防醫學中心資料，作回溯性病歷資料，剛好吳主任提醒，資料沒辦法去連結，但他也沒提出怎樣將受試者的資料去連結，所以歸為免審，稍有爭議，因此各委員審查為注意一下。

【吳弘斌 主任委員】

另外提醒大家，預防醫學中心的資料直接跟醫院的醫事室、資訊室申請提出申請，最大問題是受試者的同意書，因此主持人可以提出簡審但是可申請免除受試者同意書申請，因此還是可以用使用資料。

【醫療委員】

計畫主持人若是要跟資訊室及醫事室申請資料，皆須過護理部。目前醫院除非是針對院內研究計畫與業務需要才會同意讓主持人申請資料，所以這件案件基本上非院內研究計畫，應無法取得資料。

【吳弘斌 主任委員】

此案件已核發核准函，無法取回，這是委員會面臨的困難點。這次評鑑委員也是給予我們善意的建議，他並沒有說我們不合格，主要是因為免審審查本身就是會有爭議的，是一塊灰色地帶，有人認為這樣的案件是可以的，有人認為這樣的案件是不可以的。如健保資料庫也是有人說不可以，有人說可以，所以這是我們委員會存在的原因且我們核發核准函並不是不合格的，我們只是要提醒主持人對於個資部份要小心，另希望和委員們有共識，往後對於這樣的案件要如何判斷處理。

【蔣岳峰總幹事】

這件案件，一開始的把關是由我，因此與各位解釋一下，關於免審條件中第五項中，研究計畫屬最低風險，且其研究對象所遭受之風險不高於未參加該研究者，當初判定這幾件案件，以免審的方式送審的原因是在看案件的中文摘要部分，已將她明文列出需要的有關個資的部分有篩選過，她使用的部分並沒有個資洩漏，因此同意給予免審審查，這的確是一個灰色地帶，若這樣提出來討論，讓大家委員有共同共識的話，往後我將會把關更為嚴格。

【醫療委員】

委員會運作，是由總幹事在做判定是否送免審或簡審，在今天這樣討論後，往後個案接由總幹事心證即可。

## 【蔣岳峯總幹事】

所以大家的共識為何？

## 【醫療委員】

每個個案都有不同狀況，若總幹事對於案件會個資有洩漏的疑慮，可以直接請主持人送簡審，若沒有涉及個資那就送免審。

## 【蔣岳峯總幹事】

例如這個案件，有涉及個資，但看過他中文摘要及研究計畫書，發現他的所需的個資並無洩漏受試者資料之疑慮，因此才同意讓她以免審送件。

## 【醫療委員】

若總幹事對於個資保護若對於主持人之計劃研究沒有確定，就請送簡審。我信任總幹事的判斷，因為皆視個案狀況，無法以偏概全。

## 【非醫療委員】

其實最大問題是在醫院的有那個組織跟機制可以去連結化。

## 【吳弘斌 主任委員】

請各位委員回歸到議題，重申此免審案件並無不合格。因主持人自己提出會去連結，基本上我們都給予信任，若往後她洩漏個資，主持人將自行負起法律責任。但因免審無法追蹤後續，即為結案，而簡審則為有期中、期末報告的追蹤，所以建議改以簡審較為謹慎。但是被評鑑委員評不合格，是一般案，應附上受試者同意書，卻沒有而附上說明書，這是明顯不合格，請各位委員注意往後一般案審查一定要有受試者同意書。

這免審案件，最好的建議送簡審，不管總幹事或是委員皆可以打回票，建議簡易審查，但是可以讓主持人可以省去申請病歷的程序，可以申請免除受試者同意書，這樣的爭議會比較少。這件案件就以此結束定案。

## 【決議】

此免審案件並無不合格，建議主持人申請解除暫停計畫申請並請提出去連結之證明。

一般案提送會議審議 0 件。

2. 簡易案提送會議核備 5 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱              | 試驗主持人              | 審查結果            |
|----|--------|-------------------|--------------------|-----------------|
| 1  | 103-44 | 長期照護機構護理人員(略)     | 台中慈院 護理部<br>楊慧貞副主任 | 103.10.21<br>通過 |
| 2  | 103-45 | 管理方案對心臟衰竭病患疲憊、(略) | 台中慈院 護理部<br>何杏秋護理長 | 103.11.07<br>通過 |
| 3  | 103-46 | 良導絡與肝臟及(略)        | 台中慈院 麻醉科<br>沈美鈴醫師  | 103.11.04<br>通過 |

3. 個案報告 0 件。

4. 免除審查提送會議核備 1 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱            | 試驗主持人                 | 審查結果           |
|----|--------|-----------------|-----------------------|----------------|
| 1  | 103-52 | 大腸直腸腺瘤及代謝症候群(略) | 台中慈院 預防醫學中心<br>張翎婕護理師 | 103.12.1<br>通過 |

## 5. 變更案共 2 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱                                                                                             | 試驗主持人             | 變更項目                                 |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|
| 1  | 103-21 | 一項為期 12 週的試驗，針對慢性阻塞性肺病（COPD）患者，使用每日一次 lurasidone Furoate/Vilanterol (FF/VI) 100/25 mcg 吸入性乾粉，(略) | 台中慈院 胸腔內科 邱國樑主任   | 增加受試者人數 7 人 → 20 人                   |
| 2  | 103-32 | 影像處理技術應用於(略)                                                                                     | 台中慈院 中醫部<br>江昱寬醫師 | 變更計畫主持人 原計畫主持人:廖振羽醫師<br>新計畫主持人:江昱寬醫師 |

## 6. 期中報告繳交，共計 9 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱                           | 試驗主持人            | 審查結果         |
|----|--------|--------------------------------|------------------|--------------|
| 1  | 102-7  | 肺腺癌基因變異檢測與(略)                  | 台中慈院 胸腔內科 邱國樑主任  | 103.11.21 通過 |
| 2  | 102-16 | 透過系統化整合化學治療給藥流程及化療住院病患病房集中化(略) | 台中慈院 癌症中心 洪朝禎組長  | 103.11.10 通過 |
| 9  | 102-18 | Hic-5 在肝癌轉移(略)                 | 台中慈院 腸胃內科 林忠義主任  | 103.11.27 通過 |
| 4  | 102-23 | 適用性慢性腎病護理指導教材應用(略)             | 台中慈院 護理部 范姜玉珍護理長 | 103.11.21 通過 |
| 5  | 102-24 | 影響住院吸菸個案加入戒菸計畫及(略)             | 台中慈院 護理部 楊慧貞副主任  | 103.11.25 通過 |
| 6  | 102-39 | 探討脂肪間質幹細胞對(略)                  | 台中慈院 血液腫瘤科 李典錕主任 | 103.11.10 通過 |

## 7. 結案報告繳交，共計 4 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱               | 試驗主持人           | 審查結果         |
|----|--------|--------------------|-----------------|--------------|
| 1  | 102-8  | 結合虛擬實境之踩車運動復健對(略)  | 台中慈院 復健科 劉淑靜復健師 | 103.11.25 通過 |
| 2  | 102-12 | 不同形態的透析方式對 (略)     | 台中慈院 腎臟內科 陳一心主任 | 103.11.17 通過 |
| 3  | 103-30 | 自發性顱內低壓併發硬腦膜下出血(略) | 台中慈院 神經內科 陳盈助醫師 | 103.11.03 通過 |
| 4  | 102-25 | 急診護理人員面對瀕死病患態度(略)  | 台中慈院 護理部 李玉茹護理長 | 103.11.14 通過 |

## 8. 撤回案件繳交，共計 2 件。

| 序號 | 編號     | 計畫名稱                    | 試驗主持人                  |
|----|--------|-------------------------|------------------------|
| 1  | 102-13 | 兒科住院病患常規重置靜脈(略)         | 台中慈院 護理部<br>陳莉琳護理長     |
| 2  | 103-52 | 大腸直腸腺瘤及代謝症候群之相關因素分析-(略) | 台中慈院 預防醫學<br>中心 張翎婕護理師 |

## 【吳弘斌 主任委員】

關於撤回案件，(略)案件已討論過，就此定案。現在看關於一般案件(略)提出的同意書，若沒問題就可讓她通過，各位委員有沒有要提出討論的地方。

詢問過(略)，到目前還未收案件，因此各位委員若查核時後要注意，收案日子不可在今天之前。

## 【決議】

同意

## 二、TAIRB-IRB 審查觀點共識會議程(103.10.18)

## 【吳弘斌 主任委員】

這是各研究倫理委員會組成的共識會，前往參加的資料皆給予各位委員參考。

## 三、104 年度開會及研討會時間

- 開會時間:2/27(五)、4/25 (六)、6/19(五)、8/21 (五)、10/24 (六)、12/18 (五)
- 研討會時間: 4/25(六)、10/24 (六)

## 【吳弘斌 主任委員】

因 2/27 日遇到連續休假，因此這會期會與院方確認場地後，再告知各位委員。

## 四、研究倫理委員會決算總表:(103.1.1-103.12.5)

(略)

## 五、103年度研究倫理委員會工作計畫執行成果

| 項目          | 執行成果                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 103 年度醫策會評鑑 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 已於 103 年 11 月 13 日通過衛生福利部公告，台中慈院研究倫理委員會為人體研究倫理審查之合格委員會。</li> <li>• 效期四年(104.1.1-107.12.31)</li> </ul>                                                                       |
| 計畫案         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 台中慈院新案 53 件新案(103.1.1-103.12.5)</li> <li>• 一般 4 件、簡易 39 件、免審 10 件、</li> <li>• 變更 10 件、期中 15 件、結案 7 件</li> <li>• 暫停 2 件、終止 3 件、撤案 2 件</li> <li>• 3/20-3/21 進行實地訪查</li> </ul> |
| 研討會         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 103.4.12 台中慈院研究倫理委員會主辦</li> <li>• 103.7.26 台北慈濟醫院研究倫理委員會主場、台中慈院研究倫理委員會視訊場。</li> <li>• 103.10.25 台中慈院研究倫理委員會主辦</li> </ul>                                                    |
| 安排委員受訓      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 安排委員參加相關研討會。</li> </ul>                                                                                                                                                     |

## 六、104年度研究倫理委員會年度工作計畫

| 工作目標      | 工作計畫                                                                                                                                                       |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 教育訓練      | <ul style="list-style-type: none"> <li>擬於4月、10月舉辦研究倫理與法規教育訓練課程。</li> <li>協助其他單位舉辦人體研究倫理相關講習課程。</li> <li>安排委員外派受訓，參加臨床試驗教育訓練課程。</li> </ul>                  |
| 協助計畫主持人送審 | <ul style="list-style-type: none"> <li>受理計畫案之申請及彙整相關資料與報告、檔案管理。</li> <li>辦理衛生主管機關所有來函公文。</li> <li>答詢與委員會相關之業務，包括受試者申訴事項。</li> <li>協助委員會會議之行政作業。</li> </ul> |
| 減少紙張印製    | <ul style="list-style-type: none"> <li>原則上，不另印製紙本標準作業程序給委員，僅提供電子檔，若委員有需求，跟行政人員登記，再行印製。</li> </ul>                                                          |
| 系統整合      | <ul style="list-style-type: none"> <li>建立 iIRB 線上審查系統。</li> </ul>                                                                                          |

## 七、104年度研究倫理委會預算規劃

(略)

## 八、建立 iIRB 線上審查系統

**iIRB 線上申請系統**

佛教慈濟醫療財團法人  
花蓮慈濟醫院  
Huailien Tzu Chi Hospital,  
Buddhist Tzu Chi Medical Foundation

iirbtst01+Bob@gmail.com (IRB 使用者)

| 登入         |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|--------|---------|------|--|--|
| 登入         | 操作手冊                  |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 首頁         | 待辦事項列表:               |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 申請者功能      | 草稿 待辦事項               |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 申請審查審查     |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 管理所屬計劃與其權限 |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 使用者功能      |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 修改個人帳號資料   |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| 案件類型       | 申請人                   | 計畫名稱                  | 計畫編號                  | 主持人   | 送審日期   | 狀態      | 草稿   |  |  |
| 新案審查       |                       | 比較圓窗與耳蝸造口電極植入對殘存聽力的影響 |                       | 吳弘斌   |        | 案件草稿編輯中 | 編輯草稿 |  |  |
| 審查中與執行中的計劃 |                       |                       |                       |       |        |         |      |  |  |
| NO.        | 計劃名稱                  | 主持人                   | 研究起迄期間                | 狀態    | 申請追蹤審查 |         |      |  |  |
| 1          | 比較圓窗與耳蝸造口電極植入對殘存聽力的影響 | 吳弘斌                   | 2013/04/01~2015/06/30 | 草稿編輯中 |        |         |      |  |  |

## 肆、下次追蹤事項

### 一、台中慈院人體研究計畫送件情形。

#### 【主動詢問非醫療委員之意見】

非醫療委員:無意見

## 伍、臨時動議

無

散會