

國家衛生研究院醫學研究倫理委員會
第八屆第 14 次審查會議
會議記錄

會議時間：113 年 10 月 16 日（星期三）下午 6 時至 9 時

會議地點：本院台北辦事處第一會議室(台北市南港區園區街 3 號 10 樓(南港軟體園區 F 棟))

主 席：許志成主任委員

出席委員：(生物醫學科學背景委員) 陳怡榮委員、劉柯俊委員。

(醫療背景委員)：何善台委員(院外)、李龍騰委員(院外)、郭書辰委員、蔡篤堅委員(院外)。

(非生物醫學科學/醫療背景委員)：李禮仲委員(院外)、林金雀委員、張素芝委員、陳介安委員(院外)、楊欣洲委員(院外)。

請假人員：：熊昭委員、楊奕馨副主任委員、王正旭委員(院外)、吳俊穎委員(院外)、沈盈君委員(院外)、周月清委員(院外)、蔡貞慧委員(院外)、謝燦堂委員(院外)。

法定最低人數(10 人)：出席 12 人，男性 10 人及女性 2 人。

生物醫學科學/醫療背景委員 6 人(含院外委員 3 人)，非生物醫學科學/醫療背景委員 5 人(含院外委員 3 人)

會議紀錄：楊凱婷

主席致詞(許志成主席)：如果各位委員有碰到必須要迴避的計畫案，請各位委員在討論之前自行迴避。

壹、確認第八屆第 13 次會議紀錄

貳、報告事項：

本次新增審查案件共計 16 件(一般審查 1 件及簡易審查 15 件)，其中一般審查案 1 件，需會議討論。

後續審查 40 件(變更審查案件 22 件、期中報告 10 件、結案報告 8 件)。

肆、案件審議

(一)由分子與基因醫學研究所許恩旗助研究員主持之『運用病人泌尿腫瘤活組織厚片以及液態檢體建立個人化臨床用藥的精準治療平台』期中報告案，本會編號：EC1130801。

說明：

研究目的:運用泌尿科醫師排程腫瘤去除手術所取得患者之部分腫瘤組織進行培養(fresh tissue slice culture)，從臨床出發測試用藥反應與找尋泌尿腫瘤致癌機制，從而思考治療對策，同時收集手術前手術後之血液與尿液檢體，開發非侵入性腫瘤特異性標的物診斷方法。他要收 50 人，20-85 歲，追蹤五年看看復發或是存活，是泌尿腫瘤患者，檢體種類是每人每次血液(3mL)與尿液(6mL)，共計 2 次，他沒有要用既存檢體。

決議：修正後通過。

一、 主持人此計畫的研究內容，包含前次收案之剩餘檢體，須修正申請表，補充敘述之。

(二)由癌症研究所張光裕副研究員級主治醫師主持之『克服膠質母細胞瘤腫瘤細胞與免疫微環境相互作用形成的單核吞噬細胞系統相關治療障礙的研究和策略發展』結案報告案，本會編號：EC1100206。

說明：

這個計畫的研究目的是了解單核吞噬細胞系統與腫瘤免疫對於腦瘤造成抗藥性的影響。主持人將根據細胞的遺傳差異和腫瘤免疫狀態對細胞進行分類。其既有計畫名稱分別為「探討神經膠質幹細胞迴避抗腫瘤治療所產生的細胞毒性之保護機轉研究」、「探討 SH3GLB1 在 TMZ 耐受性神經膠質瘤之角色及臨床意義與影響」、「探討 SOD2 在膠質瘤母細胞瘤中協助幹性細胞獲得治療相關耐受性的作用」。本計畫之主要研究重點為免疫微環境與腫瘤細胞相互作用形成的單核吞噬細胞系統，原本規劃收 20 個新案，40 個既有檢體，新收案部分有設計同意書，最後因為錢不夠，所以新收案的部分就不做了，40 個既有檢體就做了研究，也交出成果。

決議：通過。

伍、討論事項 (略)

陸、臨時動議(無)

柒、散會(19 時 56 分)