同意書編號 NUM	AS-IRB02-99030	中央研究院醫學研究倫理委員會 研究計畫審查通過證明 *Certificate of Approval*	IRB02 修訂日期 Revised Date：
日期 Date	0322'2010		0730'2009

申請案編號 Application No： AS-IRB01-09086（08011）

計畫名稱 Project title： 第一型雙極性情感疾病的全基因體分析
Whole genome association approach to identify susceptibility genes for bipolar I disorder

申請人 Project Investigator： 鄭泰安 Andrew Cheng

合作機構 Collaborating Institute(s)：

陳喬琪 Chiao-Chicy Chen/台北市立聯合醫院松德院區 Taipei City Psychiatric Center, Taipei, Taiwan

謝立中 Lih-Jong Shen/國軍北投醫院 Beitou Armed Forces Hospital, Taipei, Taiwan

馮榕 Jung Feng/亞東醫院 Department of Psychiatry, Far Eastern Memorial Hospital, Taipei, Taiwan

張景瑞 Ching-Jui Chang/國泰醫院 Cathay General Hospital

劉嘉逸、陳志根、張明永 Chia-Yih Liu 、Chih-Ken Chen 、Mian-Yoon Chong/長庚紀念醫院/林口、基隆、高雄 Department of Psychiatry, Chang-Gung University and Chang-Gung Medical Center at Linkou,、Keelong、Kaohsinug

張登萍 Teng-Ping Chang/桃園榮民醫院 Department of Psychiatry, Taoyuan Veterans Hospital, Taoyuan, Taiwan

魯思翁 Ssu-Wung Lu/國軍桃園總醫院 Taoyuan Armed Forces General Hospital

郭錫卿 His-Ching Kuo/居善醫院 Ju Shan Hospital

陳快樂 Happy K.L. Tan/桃園療養院 Taoyuan Mental Hospital, Taoyuan, Taiwan

陳俊鶯 Chung-Ying Chen/草屯療養院 Tsau-Tun Psychiatric Center, Nantou, Taiwan

歐陽文貞 Wen-Jen Ouyang/嘉南療養院 Jianan Mental Hospital, Tainan, Taiwan

卓良珍 Liang-Jen Chuo/台中榮民總醫院 Department of Psychiatry, Taichung Veterans General Hospital, Taiwan

藍先元 Hsien-Yuan Lane/中國醫藥大學附設醫院 Department of Psychiatry, China Medical University Hospital, Taichong, Taiwan

周少華、邱南英 Shaw-Hwa、Jou Nan-Ying Chiu/彰化基督教醫院 Department of Psychiatry, Changhua Christian Hospital, Changhua, Taiwan

鄧博仁 Po-Ren Teng/彰化秀傳 Show Chwan Memorial Hospital

鄧博仁 Po-Ren Teng/彰濱秀傳醫院 Chang Bing SHOW Chwan Memorial Hospital

侯育銘 Yu-Ming Hou/嘉義基督教醫院 Department of Psychiatry, Chia-Yi Christian Hospital, Chiayi, Taiwan

林清華 Ching-Hua Lin/高雄市立凱旋醫院 Kaohsiung Kai-Suan Psychiatric Hospital, Kaohsiung, Taiwan

陳泰瑞 Tai-Jui Chen/義大醫院 Department of Psychiatry, E-DA Hospital and I-Shou University, Kaohsiung, Taiwan

林進嘉 Chin-Chia Lin/財團法人奇美醫院台南分院 Department of Psychiatry, Cathay General Hospital, Taipei, Taiwan

夏一新 I-Shin Shiah/三軍總醫院 內湖院區 Department of Psychiatry, Tri-Service General Hospital, Taipei, Taiwan

文榮光 Jung-Kuang Wen/私立高雄仁愛之家附設慈惠醫院 Tsyr-Huey Mental Hospital

董俊良 Chun-Liang Tung/佛教慈濟綜合醫院大林院區 Department of Psychiatry, Buddhist Tzu Chi Da-Lin General Hospital, Chiayi, Taiwan

陸悌、張正和 Ti Lu, Cheng-Ho Chang/高雄榮民總醫院 Department of Psychiatry, Kaohsiung Veterans General Hospital, Taiwan

中央研究院醫學研究倫理委員會
Human Subject Research Ethics Committee / IRB
Academia Sinica

執行期間 Implement Duration： From 2008 / 05 / 01 / to 2013 / 04 / 30 /
(yyyy / mm/ dd) (yyyy / mm/ dd)

核准日期 Approval Date： 2010 / 03 / 22 / (yyyy / mm/ dd)

有效期限 Due Date： 2013 / 04 / 30 / (yyyy / mm/ dd)

進度或成果報告 Progress Report：

1. 請於 2010 / 09 / 21 /(yyyy / mm/ dd)前繳交進度或成果報告至本委員會追蹤審查。
   The progress report should be submitted to the IRB at Academia Sinica before 2010 / 09 / 21 / (yyyy/ mm/ dd) for continuing review.
2. 如向衛生署定期提出進度或成果報告，需將完整報告內容副知本委員會。
   If Progress reports are submitted to the Department of Health, a copy should be submitted to the IRB at Academia Sinica.
3. 如受試者有不良反應，應即時向主管機關報告並副知本委員會。
   All the adverse events are required to report to the official institute and IRB of Academia Sinica promptly.

附註意見 Additional Opinion：

1. 期中審查時須追蹤事項：
   (1) 確認是否落實回覆意見提到的資安機制。
   (2) 確認 Long term 的機制是否著手實施。
2. 若需與受試者溝通（如與受試者通信、致贈禮物等），與受試者溝通之文件、信件或禮物，須經本委員會審核通過後方可進行。
   Any materials (correspondence, brochure, compensation, etc.) provided to subjects, must be approved by the IRB of Academia Sinica.

茲 證明上項醫學研究計畫，包括其受試者之說明同意書，已經本委員會之審核，並同意此計畫書之內容符合本委員會所訂定之醫學研究倫理標準。

The above named study proposal has been reviewed, along with the informed consent, by the committee and found to conform with the guidelines set forth by this committee.

主任委員： 日期：

Chairman Date

中央研究院醫學研究倫理委員會

Human Subject Research Ethics Committee / IRB
Academia Sinica