

臺北市立大學 115 年度下半年
實驗動物科學應用機構內部查核暨審查會議
會 議 紀 錄

會議時間：中華民國 115 年 6 月 15 日（星期一）下午 14 時

會議地點：本校天母校區行政大樓 7 樓 C743 研討室

主 席：蔡秀純召集人

紀錄：張湘妮約用人員

出席人員：如簽到表

列席人員：如簽到表

壹、主席致詞：略

貳、業務報告：

- 一、 有關前次（115 年 3 月 16 日）查核缺失事項，業請動物房依委員建議辦理改善事宜（前次建議改善事項執行情況如附件 1）。
- 二、 自前次內部查核暨審查會議(115 年 3 月 16 日)迄今，本校無新案審查案件。
- 三、 另有關 IACUC_20220001 撤案申請，提請本次會議追認，詳細說明如下：

編號	申請人	計畫名稱	說明
20220001 變更(計畫終止)	楊艾倫 林懿苑	探 討 體 感 遊 戲 (Switch)/ 有 氧 運 動 對 睡眠障礙與老化影響腦 神經退化之心血管、自 律神經調節相關機轉	本案於 2022 年 5 月 3 日 經新案審查通過，惟後續 未實際執行，亦未採購實 驗動物，爰於 2022 年 8 月 15 日提出撤案申請。 該案已完成撤案，因當時 未提送會議審議，故補提 本次會議追認，以補正相 關程序(案件資料如附件 2)。

- 四、 有關本次會議計畫核定後監督查核(PAM)，共需查核 1 件審查案件：

1. IACUC_20250001 (已結案): 以高脂飲食誘發年輕和老化代謝症候群之動物模式評估單獨和結合運動介入對脂質調控基因、胰島素媒介之心血管病變、和學習記憶的影響及其關聯性-含臨床應用

參、提案討論

案由一：有關廢止本校實驗動物照護及使用小組委員會及動物房一案，提請討論。

說明：

- 一、本校剩餘案件 (IACUC_20250001) 已於 115 年 6 月 10 日提前結案。考量本校未來整體規劃，經確認後續將不再於校內執行動物實驗，爰擬廢止本校實驗動物照護及使用小組委員會及動物房。
- 二、檢陳本校 115 年度監督報告及相關資料如附件 3，擬函報臺北市政府動物保護保護處申請廢止。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：無。

伍、動物中心實地查核

- 一、動物房內實驗動物已於 115 年 6 月 10 日全數完成人道安樂死處置，目前已無實驗動物飼養或使用情形。

陸、散會:下午 14 時 35 分。

臺北市立大學前次(115/3/16)實驗動物科學應用機構 內部查核建議改善事項表

查核建議改善事項			
重點查核及建議改善事項		改善說明	
1	動物成長過程體型變化，應計算空間和飼養數目是否合宜，經現場計算確定符合飼養空間規範，但因屬長期試驗，應及早規劃並寫入照養規範中。	飼養籠底面積為 24*46 公分=1,104 平方公分，SHR 大鼠體重 320 克， $1104/320=3.45$ ，符合最小空間需求；動物體重大於 350 克時將以 2 隻 1 籠飼養。	☒ 已完成 ☐ 正辦理中 ☐ 計劃辦理 ☐ 無法辦理