

國立臺東大學 107 學年度第 1 學期 實驗動物管理與使用委員會會議紀錄

時間：107 年 12 月 19 日(星期三)下午 12 時 30 分

地點：理工學院 SEB204 會議室

主席：張永明副校長

出席人員：詳如簽到名冊

記錄：拉外・藍姆洛

壹、主席致詞：略。

貳、確認上次會議紀錄及決議執行情形：

案次	案由	決議	執行情形
一	提案一、生命科學系李俊霖老師提請同意為進行「燕麥產品調節血脂功效評估」實驗案，請審議。	照案通過	依決議事項辦理。
二	提案二、生命科學系李俊霖老師提請同意為進行「探討小姿茶對大鼠不易形成體脂肪保健功效評估試驗」實驗案，請審議。	照案通過	依決議事項辦理。
三	臨時動議 本委員會需依實驗動物照護及使用委員會或小組設置及管理辦法，將委員會組成送中央主管機關備查(農委會)，另外委員會成員再增加獸醫師一名。	照案通過	有關本校委員會增加獸醫師一案，擬由本組洽談台東縣境內合格獸醫師擔任；另因業務單位移交，有關執行秘書安排 12 小時受訓事宜，擬由現任委員會執行秘書總務處環安組許振宏組長參訓。

決定：確定。

參、業務報告：

教育部 107 年 10 月 31 日台教資(六)字第 1070192635 號函轉行政院農委會宣導動物照護及使用委員會或小組審核基礎醫學教育動物科學應用計畫時，應優先建議使用非活體動物替代方式，爰請各位老師配合辦理。

肆、提案事項：

提案一、高齡健康與照護管理原住民專班葉哲全老師提請同意為進行「合併高海拔環境與高蛋白飲食對糖尿病小鼠血糖平衡之改善」研究案，請審議。
(提案單位：高齡健康與照護管理原住民專班)

說明：

- 一、依本校實驗動物管理與使用委員會設置要點辦理。
- 二、旨揭計畫名稱為「合併高海拔環境與高蛋白飲食對糖尿病小鼠血糖平衡之改善」，飼養動物種類與期程如下：
 - (一)小白鼠計 128 隻，執行時間 108 年 2 月 1 日至 113 年 1 月 31 日止。
 - (二)經費來源：科技部委託研究計劃。
- 三、檢附本案動物實驗管理小組審查同意書影本 1 份，謹提請委員會核備。

國立臺東大學實驗動物使用申請審核表

IACUC No:

申請人：葉哲全 職稱：助理教授

系所單位：高齡健康與照護管理原民專班 申請日期：2018/10/18

飼養/使用地點：台東大學 生物醫學碩士學位學程實驗動物房與中山醫大實驗動物房

研究/課程名稱：合併高海拔環境與高蛋白飲食對於糖尿病小鼠血糖平衡之改善

研究/課程經費來源：科技部

實驗動物使用目的及使用方法：

探討高海拔環境與高蛋白飲食對於糖尿病小鼠血糖平衡之變化，尋找可能之環境對於糖尿病潛在影響因子

本研究/教學預定飼養使用之動物如下：

動物種類	動物數量	實驗執行時間
小白鼠	128 隻	2019/2 ~ 2024/1

送請本校「實驗動物管理與使用委員會」審議。

申請人：葉哲全  申請單位主管：葉哲全主任



實驗動物管理與使用委員會審核結果：

實驗動物管理與使用委員會主任委員：

日期：

決議：

- 一、 因本案有關動物種類之描述未盡完整，請補充說明品系、來源、雌性及組別。
- 二、 餘照案通過。

附帶決議：

- 一、 有關於聘任獸醫師擔任本委員會委員一職，請業管單位詳加了解擬聘任之獸醫師之專業背景，以了解學校實驗動物及相關規範者為優先考量對象。
- 二、 因提出動物實驗操作申請，需有農委會查核動物中心之結果證明，申請表始承認有效，請業管單位協助向農委會詢問釐清相關規定及審查機制。

伍、臨時動議：無。

陸、散會：中午 12 時 50 分。