

# 國立臺南大學 106 年度實驗動物照護及管理小組會議紀錄

時間：106 年 12 月 18 日(星期一)上午 10 時

地點：誠正大樓 309 會議室

主持人：總務處環安組陳組長憲揚

出席者：生物科技學系張德生老師、生態暨環境資源學系張主任原謀、生態暨環境資源學系黃文伯老師、生物科技學系曾登裕老師、生物科技學系丁慧如老師

列席者：

## 壹、主席致詞

感謝委員們參加此次會議，請委員們先進行初審資料審閱，以便進行後續計畫案審查，謝謝。

## 貳、工作報告

一、106 年度申請本校實驗動物照護及管理小組計畫為 4 件，資料如下：

1.計畫編號：IACUC1060001 (P.3-P.13)

申請人：生態暨環境資源學系 許皓捷老師

計畫名稱：利用物種分佈模型預測臺灣沙氏變色蜥潛在分布情形

此申請案已於 106 年 4 月 12 日申請通過

2.計畫編號：IACUC1060002(P.14-P.25)

申請人：生物科技學系 張德生老師

計畫名稱：以土壤細菌進行牛樟芝三萜成分生物轉換之研究

3.計畫編號：IACUC1060003(P.26-P.37)

申請人：生物科技學系 丁慧如老師

計畫名稱：探討維生素 D 調控 DNA 去甲基化機制在標的干預前列腺癌的應用

4.計畫編號：IACUC1060004(P.38 -P.65)

申請人：生物科技學系 鄧燕妮老師

計畫名稱：探討 LRWD1 在睪丸維護 DNA 完整的角色

上述4件計畫，已全數審查完畢。

### 叁、提案討論

#### 國立臺南大學106年度第1次「實驗動物照護及管理小組會議」案表

項次	提案事項	提案單位	頁數
一	有關計畫編號IACUC1060002、IACUC1060003、IACUC1060004動物實驗申請案，是否同意進行，提請討論？	總務處環安組	2

#### 提案一

案由：有關計畫編號 IACUC1060002、IACUC1060003、IACUC1060004 動物實驗申請案，是否同意進行，提請討論？

#### 說明：

- 一、上述計畫編號 IACUC1060002、IACUC1060003，已經 2 名審查委員審查，審查意見均為同意進行，詳細審核意見表如附件(P.14~P.37)。
- 二、上述計畫編號 IACUC1060004，審查委員針對該申請案查覆結果為修正後，複審決議（詳如附件 P.50），已通知申請老師修正如附件（P.51-P.65）。
- 三、上述申請案如經本委員會確定同意進行後，則於申請計畫「動物實驗申請表」加蓋本校實驗動物照護及管理小組查覈章。

#### 決議：

- 一、計畫 IACUC1060004 申請案，意見回覆資料經複審會議審查，委員針對小鼠精子取樣時間點、次數仍有疑慮，經會後該案申請者補充說明「小鼠精子取樣時間點為安樂死後取其精子進行後續研究」，與會委員接受申請者補充說明，皆同意進行，故該案同意通過。
- 二、其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會(10：35)結束