

**嘉南藥理大學實驗動物照護及使用委員會**  
**計畫核定後監督查核(Post-Approval Monitoring, PAM)作業細則**

依行政院農業委員會動物保護法以及嘉南藥理大學實驗動物照護及使用委員會組織章程執行計畫核定後監督查核(PAM)作業細則，以下簡稱本細則。

第一條、建立本細則之目的為確保研究人員依照核可的計畫書內容確實執行，以確保實驗動物福祉並符合科學應用精神。

第二條、本細則執行人員為本會委員偕同獸醫師共同執行，必要時亦可請外聘委員協助執行。

第三條、依據嘉南藥理大學實驗動物照護及使用委員會組織章程所付予之任務(第二條第六項)，每半年依查核表實施內部查核一次，並填報查核總表列為監督報告之附件。本細則執行人員於執行前得事先通知計畫主持人，並填寫計畫核定後監督查核表，計畫主持人需依相關查核缺失回覆改善計畫，並回覆本會。

第四條、本細則監督項目包含以下內容：

(一) 實驗人員、實驗操作場所與實驗動物使用

1. 實驗參與人員是否皆列於申請表內
2. 實驗參與人員是否接受完整教育訓練
3. 計畫主持人與實驗參與人員對實驗內容是否充分了解
4. 實驗操作內容是否與計畫核定內容一致
5. 實驗操作場所是否與計畫核定內容一致
6. 實驗操作動物品系與數目是否與計畫核定內容一致

(二) 麻醉與止痛

1. 麻醉劑之使用(種類及方法)是否與計畫核定內容一致
2. 麻醉中的動物是否有適當的監控
3. 吸入性麻醉劑之使用是否有適當的保護措施(適當的廢氣回收裝置、物理性的屏障)
4. 是否有給予適當的止痛劑

(三) 安樂死

1. 安樂死在何處執行
2. 安樂死之執行方式是否與計畫核定內容一致
3. 如採用物理性安樂死，在安樂死前是否有給予麻醉
4. 屍體處理方式是否適當

第五條、經執行人員查核未通過者，需於限期內(兩週)改善或提出書面說明；嚴重違規者，需暫停執行違規之計畫，待改善且通過複查後方可繼續計畫之執行。

第六條、經上述之查核後，每年於繳交農委會年度監督報告前(3/31)，若發現另有不合計畫核定之案件，本會則發出修正通知，要求進行修正，最後修正日為 3/1。(若在期限內未進行修正者，則逕送委員會議討論後續處置方式)