

專案質詢

8-5-4-0070

立法院議案關係文書 中華民國 103 年 3 月 12 日印發

案由：本院羅委員淑蕾，鑒於動物實驗往往被視為必要之惡，目前許多試驗已有替代方案，無須再讓動物受苦，台灣卻未跟上世界潮流，不少動物仍繼續為人類犧牲。10 年來被用於動物實驗犬達 3,941 隻，其中 2,186 隻在實驗死亡或安樂死，其餘轉賣其他實驗室。動物與人類身理構造差異極大，動物實驗的結果不能推論至人類，最終仍需人體實驗後才能確認藥物適用性，動物實驗的效益待商榷。台灣部分藥廠對兔子及瀕絕的鸞實驗用藥，相當殘忍，2000 年歐洲替代方案確效中心（ECVAM）提出人類自己的免疫系統最能滿足試驗需求主張，並開始研究人類全血試劑（MAT）。呼籲台灣跟進。強烈籲請衛福部也要參與農委會動物實驗室的外部查核，落實 3R（替代、減量、精緻化），並鼓勵認養，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、8 隻米格魯 8 年來被關在 2 坪大的實驗室不見天日，長期當「白老鼠」替人類用藥安全把關，也差點面臨安樂死下場，好不容易被動保團體搶救出來，但接受過實驗的動物都罹患心臟病、胰臟炎，有的甚至只剩 2、3 個月壽命，動保團體除了出面指控「動物實驗」缺失，也盼民眾伸出援手，給牠們一個家。
- 二、一般野生及飼養兔子，平均壽命五到十年，實驗兔壽命三、四歲；每次進行熱原試驗三小時，架在像斷頭台的木架上一整排的兔子無法動彈、躲藏。過程中，兔子眼珠因害怕而張眼時凸出，耳朵也會因為反覆實驗注射而潰爛，許多兔子最後會發燒、休克、死亡。
- 三、同樣被用於熱原試驗的還有在台灣快絕跡的鸞，牠存在世界四億年，血是藍色的，野生壽命二十五、二十六歲。實驗時被架成一排，然後自心包膜刺入取血供試驗使用。

立法院第 8 屆第 5 會期第 4 次會議議案關係文書

四、「這幾年國外已證實使用人血進行的熱原實驗，可真實呈現出人體免疫系統對於試劑的反應。現階段也研發出 5 種人血實驗方式，陸續在歐盟與美國通過確效。」