動物管理委員會96學年度第1次會議紀錄

時間:96年10月3日中午12:00(星期三)

地點:醫學院4樓小會議室

出席:陳炯瑜、曾堯麟、謝清河、陳建旭、楊艾倫、鄧景浩、許耿福、李碧芳、黃振勳、

官大紳、鄭宏祺委員、張文粲主任

列席人員:楊副院長 倍昌老師、動物中心廖維鵬、張興龍技士

請假:王崇任、吳豐森、張建成、簡基憲、劉彥青委員

一、主席報告:

動物中心多年來向校方爭取擴大空間,均無法獲得回應,但動物的需求量及代養空間卻逐年增加,尤其是代養空間不足,無法騰出空間,做有效的感染控制,導致動物品質不好,極可能會影響實驗結果的正確及穩定性。有鑑於南科(國科會)國家動物中心將於兩年後供應動物,我們希望能仿效國外大學及研究機構,將動物繁殖交給更專業的動物供應中心,停產國家動物中心能提供的動物品系,以增加代養空間。既使如此,我們會更積極向校方爭取擴大空間,使動物中心能有足夠空間可利用,希望大家有高品質、健康的動物可作實驗。

二、動物中心報告:

- 1. 健康監測(略)。
- 2.1~8 月動物生產量及需求量(略)。
- 3. 動物中心平面圖及各區室動物飼養量(略),各區室動物飼養量均已達原設計可容納的數量。在 stock 區(待售區,動物離乳後擺放的區室),有的老師在訂購後,動物已達 3個月大,仍未提領,致該區運轉不易。
- 4. 國內各動物中心動物售價比較(略)及代養費比較(略)。
- 5. 因代養空間不足,有些系所老師把動物養在自己實驗室或其他樓層,致環境及空氣不好,動物的味道讓沒有做動物實驗的老師不習慣,總務副院長李俊璋老師特別關切,希望能有辦法解決。根據我們的調查,散布在各樓層的動物大小鼠目前約有600隻,數量隨時在變動,我們也勸導大家儘量不要將動物飼養在各樓層,但因代養空間不足,無法滿足 user 的需求,有的老師就將動物養在自己實驗室或其他的空間。短期之內,希望能在南科動物中心開始供應動物之後,我們可以停產小鼠,將繁殖小鼠的區塊, 挪作為代養的空間;長遠的計畫是希望學校可給更大的空間,以應付未來更多的需求。

三、討論事項:

1. 提案:停產小鼠。(動物中心提)

說明:近幾年來新進老師及學生增多,特殊品系如基因轉殖等動物的引進繁殖,各學院跨 領域合作計畫,頂尖計畫及卓越計畫的執行,對動物的需求有增無減,相對更顯代 養區空間的不足,目前各區室代養量已達飽和。為能在短期內舒緩空間,希望可以 不再繁殖動物,把佔中心 1/5 繁殖區的空間(動物中心約有 700 坪)重新規劃作為代養區用,分階段進行,計畫先停產小鼠,預計可騰出 6 個房間,約 30 坪。

辦法:停產後小鼠向國家動物中心購買,價格比我們大約貴 20-30%。

主席:停產的配套措施,停產小鼠的各品系均應公開,再討論。

楊副院長:停產動物,轉型為 animal hotel 的方向,應訂日程表、替代方案及進一步考量那裡有空間等等,以能給大家方便為原則。我、動物管理委員會召集人及動物中心主任會去拜會研發長,告訴他包括生技學院、理學院、工學院等皆有使用動物中心,希望學校能提供空間,解決燃眉之急。

四、臨時動議:

請動物中心制定關於"動物提領之管理辦法",在動物訂購後多久應提領,不提領再緩衝 1-2 週,若再不提領即淘汰。下次會議再討論。(李碧芳醫師提)

五、散會:同日下午1時40分。