

臺中榮民總醫院醫學研究部 大小鼠疼痛評估紀錄表

IACUC NO：		觀察人員：				評估日期：								
計畫主持人/單位： /		動物品種/品系：				動物性別/年齡： <input type="checkbox"/> ♂ <input type="checkbox"/> ♀/								
評估項目	分數	動物編號/Day												
		/D1		/D2		/D3		/D1		/D2		/D3		
		AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	
體重	體重正常	0												
	A.體重減少原體重的 10% 以下	1												
	B.體重減少原體重的 10-25%	2												
	C.體重減少原體重的 25% 以上	4												
外觀	身體姿勢正常，眼眶乾淨	0												
	短暫的拱背或部分毛髮豎起或傷口潮溼	1												
	間歇性(10 分鐘以內) 拱背或異常姿勢，或明顯明顯皮毛粗糙或口鼻分泌物出現，或傷口紅腫潰爛	2												
	持續性(超過 10 分鐘以內) 拱背或異常姿勢，或明顯明顯皮毛粗糙(如拱背、遲鈍反應及行為)或傷口持續出血、化膿	4												
臨床症狀	呼吸正常	0												
	呼吸異常，短暫的流涎或震顫	1												
	呼吸異常，間歇性(10 分鐘以內) 震顫、痙攣，或間歇性的弄濕下顎附近的皮毛，或沉鬱臥倒(10 分鐘以內)	2												
	呼吸異常，持續性(超過 10 分鐘) 震顫、痙攣，或持續性弄濕下顎附近的皮毛或沉鬱臥倒超過 1 小時(若每次超過 3 小時以上則建議安樂死)	4												
無刺激時一般行為	正常社會化	0												
	活力輕微下降，與群體有對等互動	1												
	活力明顯下降，與群體較少互動	2												
	自殘，或持續走動繞圈，持續睡民或無法行動，與群體沒有任何互動	4												
對刺激的反應	正常	0												
	變化不大，或輕微出現沉鬱/興奮反應，仍有警覺性	1												
	較少反應，或明顯出現沉鬱/興奮反應，仍有警覺性	2												
	反應過激有攻擊性，或對刺激或外部行為無任何反應	4												
總分		0-20												
止痛劑 給予(註)	_____ / _____ mg/kg													
	_____ / _____ mg/kg													
	_____ / _____ mg/kg													
是否人道安樂死 (如有，請「 <input checked="" type="checkbox"/> 」)														
觀察人員簽名														
正常：0-4 分 輕微疼痛：體重 A。5-9 分：提供止痛藥品，每 24 小時重新評估動物狀態 中度疼痛：體重 B。10-14 分：提供止痛藥品，每 8-12 小時重新評估動物狀態。連續 3 次此區分數，考慮給予安樂死。 重度疼痛：體重 C。15-20 分：提供止痛藥品，若 4 小時內無法緩解動物疼痛，考慮給予安樂死。 註：止痛藥品使用建議請參考「附錄(二) 疼痛程度評估及止痛計畫表」內容。 使用單位自行留存以供備查。														