

國立中興大學動物實驗核定後監督查核紀錄表

1. 基本資料

計畫核准編號	IACUC	計畫申請人	核准使用期限
計畫名稱			
查核人員		查核日期	

2. 計畫執行人員

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 執行地點是否備有審查通過的動物實驗申請表及審查證明書影本，以便人員查閱？(包含變更案的申請表及其審查證明書)	
			2. 執行人員是否與申請表中的人員名單相符？	
			3. 執行人員是否具備足夠的資格/接受過適當的教育訓練，以執行本計畫？	

3. 計畫內容

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 執行地點(動物房、實驗室)與通過的申請表內容是否相符？	
			2. 飼育卡上資訊是否標示正確完整？	
			3. 動物種類、品系、年齡、性別及來源是否與通過的申請表內容相符？	
			4. 動物數量與通過的申請表內容是否相符？	
			5. 實驗操作的內容與通過的申請表內容是否相符？	

4. 繁殖

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 動物配種繁殖狀況是否與通過的申請表內容是否相符？	
			2. 動物是否依適當方式飼育(籠內的隻數與幼畜禽數量)？	
			3. 幼畜禽是否在四週內離乳、分籠？	

5. 麻醉

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 麻醉方式與通過的申請表內容是否相符？	
			2. 麻醉期間動物是否有適當的觀察及照護？	
			3. 麻醉深度是否適中，以使動物的痛苦降到最低？	
			4. 若使用氣體麻醉，是否有適當的抽風設備或廢氣回收裝置？	
			5. 麻醉的機器是否有定期保養校正？	

6. 手術

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 手術地點與通過的申請表是否相符？	
			2. 手術器械是否消毒滅菌，且人員均配戴手套、口罩、以無菌方式進行？	
			3. 手術進行時，是否使用保溫墊等用品，以維持動物體溫？	

			4. 手術傷口是否有正確縫合？	
			5. 每隻動物是否只進行一次主要手術？(除非事先已由 IACUC 核准) 進行過手術的動物，其飼育盒外是否有適當的標示？	

7. 術後照顧

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 術後復原地點是否恰當，並與通過的申請表內容相符？	
			2. 止痛藥的使用(劑量、頻率、次數)與通過的申請表內容是否相符？	
			3. 若術後動物情況不佳，是否有通報獸醫？	

8. 安樂死

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 安樂死方式與通過的申請表內容是否相符？	
			2. 是否設定適當的人道終點，並確實實施？	
			3. 屍體處理方式是否與通過的申請表內容是否相符？	

9. 紀錄

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 動物辨識的方式是否恰當？	
			2. 手術/動物操作的日誌是否完備？	
			3. 動物醫療/術後照顧的紀錄是否完備？	
			4. 動物用藥/麻醉/止痛的紀錄是否完備？	
			5. 動物注射/抽血/體液收集的紀錄是否完備？	

10. 實驗室

是	否	不適用	查核項目	備註
			1. 若動物實驗在實驗室滯留超過 24 小時，是否是先經由 IACUC 核准？	
			2. 藥品、縫線等用品是否在保存期限內？	
			3. 麻醉藥品及致癌藥品是否妥善的保管、存放？	
			4. 手術用品(針、刀片、剪刀、鑷子等)是否妥當收拾？	

11. 查核結果

<input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 限期改善，應以書面資料回覆，複審通過後，方可繼續計畫之執行 <input type="checkbox"/> 嚴重違規，立即停止執行計畫 其他建議：
--

查核人員簽名：_____

日期：_____

計畫申請人簽名：_____

日期：_____