

國立中央大學動物房

衛兵鼠(sentinel)置放原則

1 目的：

讓動物中心員工操作衛兵鼠時，有所依循。

3 規範內容：

3.1 每間置放隻數：

每次給 4 週齡的大(小)鼠共 2♂2♀，放滿 3 個月後進行採樣監測；滿 3 個月時，再補充 2♂2♀ 新的衛兵鼠。其中潔淨傳統區的衛兵鼠置放 6 個月後再採樣監測。

3.2 髒墊料的混合：

每一飼養車(共計有 10 排)放置 2♂或 2♀的衛兵鼠，每週將一排代養鼠(每一盒)的髒墊料放入衛兵鼠的飼養盒內，如此循環將每一盒飼養盒的髒墊料均有放入衛兵鼠盒內。

3.3 衛兵鼠盒上請勿加上蓋。

3.4 IVC 飼養車的放置方式：

每車放置一盒衛兵鼠(1♂或 1♀)，仍依循環方式加入髒墊料，但需加蓋和其他飼養盒一樣飼養於 IVC 內。

3.5 檢疫區：

每車放置一盒衛兵鼠(1♂或 1♀)，仍依循環方式加入髒墊料，但需加蓋和其他飼養盒一樣飼養於 IVC 內。