**中央研究院○○○研究所(中心)生物實驗室**

**(生物材料庫、共用儀器設備室)生物醫療廢棄物處理訓練計畫(範本)**

1. 目的：

 為維護本生物實驗室(生物材料庫、共用儀器設備室)及○○○研究所(中心)(以下簡稱本所(中心))協助生物醫療廢棄物(以下簡稱生醫廢)處理人員之健康安全，特訂定此訓練計畫，以確保處理生醫廢相關人員熟悉相關作業程序，避免發生感染事故。

1. 生醫廢定義：

 本院從事基因或科技研究之實驗室、醫學實驗室及生物安全等級第一級以上之實驗室，於教學、研究、檢疫、藥品或生物材料製造等過程產生之基因毒性、廢尖銳器具及感染性廢棄物。

1. 人員受訓時機：

 處理人員需完成處理生醫廢訓練後，方能處理生醫廢；處理人員每○年應再接受處理生醫廢繼續訓練。

1. 生醫廢類型及品項

(註：須按照總務處環安科及所(中心)相關規定，列出實驗室(生材庫、共儀室)之生醫廢項目，建議輔以圖片、照片說明，以利人員查詢對照)。

1. 基因毒性廢棄物：
	1. 基因毒性生物醫療廢棄物說明：(應簡要說明種類、標示、貯存規定、清運時機和工具等內容)
	2. 處理步驟：(至少說明從產生該生醫廢開始，人員應使用那些防護具、消毒液、生醫廢專用垃圾袋裝盛原則，到最後包裝好送出該場所的詳細步驟，建議輔以圖片、照片說明)
	3. 注意事項：
2. 處理完生醫廢後，應完成後續PPE脫除及洗手程序，以防範人員受到可能的感染及後續散播。
3. 若發現無適當處理之生醫廢，應立即通報管理階層人員，並標示說明，以防其他人員誤觸，並應派人處理，啟動調查發生原因，加強後續訓練。
4. 廢尖銳器具：
	1. 廢尖銳物生物醫療廢棄物說明：(應簡要說明種類、標示、貯存規定、清運時機和工具等內容)
	2. 處理步驟：(至少說明從產生該生醫廢開始，人員應使用那些防護具、消毒液、生醫廢專用垃圾袋裝盛原則、廢尖銳物品專用容器裝盛原則，到最後包裝好送出該場所的詳細步驟，建議輔以圖片、照片說明)
	3. 注意事項：
5. 處理完生醫廢後，應完成後續PPE脫除及洗手程序，以防範人員受到可能的感染及後續散播。
6. 若發現無適當處理之生醫廢，應立即通報管理階層人員，並標示說明，以防其他人員誤觸，並應派人處理，啟動調查發生原因，加強後續訓練。
7. 感染性廢棄物：
	1. 感染性廢棄物說明：(應簡要說明種類、標示、貯存規定、清運時機和工具等內容)
	2. 處理步驟：(至少說明從產生該生醫廢開始，人員應使用那些防護具、消毒液、生醫廢專用垃圾袋裝盛原則，到最後包裝好送出該場所的詳細步驟，建議輔以圖片、照片說明)
	3. 注意事項：
8. 處理完生醫廢後，應完成後續PPE脫除及洗手程序，以防範人員受到可能的感染及後續散播。
9. 若發現無適當處理之生醫廢，應立即通報管理階層人員，並標示說明，以防其他人員誤觸，並應派人處理，啟動調查發生原因，加強後續訓練。
10. 為確保自身及其他人員的安全，請實驗室(生材庫、共儀室)人員遵守最新版各類型生醫廢標準作業程序(SOP)。
11. 本實驗室(生材庫、共儀室)負責人(或管理人)確認處理人員已完成訓練及測驗。
12. 處理人員訓練及考核紀錄表(格式)：

**中央研究院○○○研究所(中心)生物實驗室(生物材料庫、共用儀器設備室)生物醫療廢棄物處理訓練及考核紀錄表**

|  |  |
| --- | --- |
| 研究所(中心)名稱 |  |
| 實驗室(生材庫/共儀室)名稱(房號) |  |
| 受訓人員 |  |
| 受訓日期(年/月/日) |  |  |  |
| 訓練內容 | □基因毒性廢棄物 | □廢尖銳器具 | □感染性廢棄物 |
| 考核日期 |  |  |  |
| 考核方式 | □筆試□實作□其他 | □筆試□實作□其他 | □筆試□實作□其他 |
| 考核結果 | □通過□未通過 | □通過□未通過 | □通過□未通過 |
| 考核人員 |  |  |  |
| 備註 |  |  |  |