**臺北醫學大學**

 **低溫培養箱 安全作業標準**

 學院 系所 實驗室

|  |  |
| --- | --- |
| 作業種類區分： | 常用儀器 |
| 單位作業名稱： | 培養作業 |
| 作 業 方 式 ： | 單人作業 |
| 使用處理材料： | 培養欲分析之物質 |
| 使用器具工具： | 培養皿 |
| 防 護 器 具 ： | 實驗衣、護目鏡、實驗用手套、N95口罩 |
| 資 格 限 制 ： | 經實驗室指導後，始可操作(操作本儀器設備前，務必詳讀各廠設備儀器說明書及本安全作業標準，避免操作失誤造成損壞或人員受傷) |
| **工作步驟** | **工作方法** | **不安全因素** | **安全措施** | **事故處理** |
| 作業前1-1登記1-2開機1-3調校 | 1-1登記:於記錄本登記使用日期及啟始時間。1-2開機: 將儀器的開關切至 ON 的位置，旁邊的儀表板上層顯示的是現在的溫度，下層顯示的是欲設定的溫度。1-3調校: ，按下旁邊黑色的按鍵後，即可調整溫度的高低，確定之後按下水藍色的按鍵即可。 | 1-1:忘記登記。1-2:漏電。1-3:定溫功能失常。 | 1.作業前檢點與測試，定期檢查及保養儀器。 | 1.貼上『漏電－暫停使用』之醒目提示並通知廠商維修。 |
| 作業中2-1放置 | 2-1放置: 放入烘箱的物品請在上面標示是哪一位老師實驗室所有。 | 2-1:需注意烘箱上面的氣孔不能被異物堵住。 | 2-1維持排氣孔周圍暢通。 | 2.通知場所負責人或系(所)辦公室。 |
| 作業後3-1關機3-2登記 | 3-1關機:將物品取出後，若烘箱裡已經沒有放置其他人的物品，請將儀器的開關切至OFF位置3-1登記:在儀器使用登記錄本上，登記結束時間及狀況。 | 3-1:須確定烘箱內無他人的實驗物品。3-2忘記登記。 | 3-1:確實關閉電源。 |  |
| **圖****解** |  |

實驗室負責人：　 　製表人： 發行日期:　2020.01.01