**慈濟大學生物安全第二等級(BSL-2)實驗室申請認證作業須知**

一、申請文件：

1.生物安全第二等級(BSL-2)實驗室申請表

2.生物安全第二等級(BSL-2)實驗室檢查表

3.申請人備有生物安全教育訓練合計8小時受訓證書

二、現場檢查文件

1.生物安全事故緊急應變措施。

2.實驗室基本資料表。

3.生物實驗室設備資料。

4.高溫高壓滅菌鍋使用紀錄表。

5.生物安全第二等級(BSL-2)實驗室標準使用規範。

三、申請流程：

1.備妥申請文件後逕送環安中心

2.生物安全會委員前往審核

3.審核通過後由生物安全會核發實驗室安全等級證明

四、注意事項：

1.請確認申請書上之實驗室負責人欄位必須親筆簽名。

2.請確認實驗室內各項設施、操作人員教育訓練、一般安全防護已達生物安全第二等級之規範。

3.實驗室使用人員必須瞭解生物安全事故緊急應變措施。

4.每三個月各BSL-2實驗室進行自主檢查及「實驗室生物安全管理資訊系統」資料更新。

五、相關參考資料：

1.科技部基因重組實驗守則

2.生物安全第一等級至第三級實驗室安全規範

3.感染性生物材料管理辦法

4.感染性生物材料管理作業要點

5.慈濟大學BSL-2實驗室生物安全管理手冊