

106年9月26日106學年度第1次生物安全會修正通過

106年11月14日106學年度第3次行政會議通過

112年10月4日112學年度第1次生物安全會修正通過

## 國立嘉義大學生物有害物質洩漏減災整備措施

致災源	BSL-2實驗室所使用之第二級感染性生物材料
致災點	本校BSL-2實驗室
潛在災害分析	<p>一、生物實驗未依標準操作流程，不慎導致漏洩，造成災害。</p> <p>二、對於操作之生物材料危險等級認知錯誤，造成人員曝露在危險環境之中。</p> <p>三、對於可能產生氣霧之操作過程不當等或其它因素引起，致發生外洩，危害人員安全。</p>
預估災損	<p>生物安全意外事件等級：</p> <p>第一級：人員無傷害。</p> <p>第二級：人員生命及實驗室內部環境有危害及汙染。</p>
減災整備措施	<p>一、定期舉辦實驗場所生物安全衛生教育訓練。</p> <p>二、操作者接受操作訓練課程，以熟悉安全操作步驟。</p> <p>三、實驗場所備有防護裝備。</p> <p>四、定期舉行生物安全事故應變演練，強化危機處理能力。</p>
物資需求	<p>一、消毒劑(如：Virkon、70%酒精、5%漂白水等)，依各實驗室操作病原菌需求備置。</p> <p>二、乾紙巾或抹布。</p> <p>三、生物實驗防護具(實驗衣、安全眼鏡、手套、口罩)。</p> <p>四、生物安全櫃。</p>