

檢測及認證業 《能力標準說明》 能力單元

「測試操作」職能範疇

名稱	遵守生物安全規則及預防規定
編號	105810L3
應用範圍	此能力單元涵蓋遵循既定的規則及採取有關預防措施，通過防止工作環境發生生物危害，保持生物安全性的能力。
級別	3
學分	2 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具備生物危害及相關健康及安全要求的知識 <ul style="list-style-type: none"> ● 確定實驗室及測試環境的生物危害： <ul style="list-style-type: none"> ○ 生物危害； ○ 環境危害。 ● 詳述危害的性質及特徵，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 原因及後果； ○ 相應的預防 / 防護措施。 ● 應用工作場所健康及安全要求的知識。 2. 遵守既定的生物安全規則及操作適當的設備，消除生物危害 <ul style="list-style-type: none"> ● 遵守有關採取生物危害預防措施的標準操作程序，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 對工作區域進行定期消毒； ○ 妥善處理尖銳廢物。 ● 操作設備，防止及消除實驗室所在各種情況下發生生物危害，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 轉移有害的生物廢物； ○ 處置有害的生物廢物。 ● 在處理有害的生物廢物時，使用適當的個人防護設備。 3. 展示專業性 <ul style="list-style-type: none"> ● 定期檢查工作環境中生物安全措施的功效及效率。 ● 負責自身及在實驗室工作的其他人士的安全。
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 遵守既定的規則，並採取適當的防範措施處理生物安全問題； ● 使用適當的設備，安全地處理、轉移及處置生物樣本； ● 對工作區域及設備進行清潔及消毒，防止交叉感染及污染。
備註	