

高雄醫學大學 105 學年度第 2 次生物安全會議紀錄

開會時間：106 年 7 月 20 日 【四】 10：00 - 12：00

開會地點：勵學大樓第三會議室

主席：楊俊毓 副校長

出席人員：莊麗月 委員(田育彰 代)、陳義龍 委員、孫昭玲 委員、陸文德 委員(陳博文 代)、
張玲麗 委員(請假)、邱建智 委員、張仲羽 委員、李瑞年 委員、劉于鵬 委員、
洪薇鈞 委員、林明宏 委員、楊淵傑 委員(蘇慧茹 代)、謝翠娟 總幹事。

列席人員：陳博文 先生

記錄人員：陳博文 先生

壹、主席報告

貳、總幹事報告

1. 106 年科技部計畫「第二級以上感染性生物材料及基因重組實驗申請」，本年度申請計畫共 139 件，完成審核者共 129 件，其餘未補件，感謝各位委員之協助審查。
2. 105 學年度 BSL-2 級實驗室稽核已於 11 月 21 日至 12 月 2 日進行，為期兩個禮拜，本年度稽核之實驗室共 14 間，詳如【附件一】。無重大缺失，小缺失如遺漏之實驗流程或管理程序，均已完成改善。

3. 近日生物安全相關來文處理情形：

(1) 疾管署相關來文。

說明：疾管署定期之法規新增、更新及修正。

處理狀況：生物安全組均已公告於環安室首頁供校內實驗人員周知。

(2) 本（106）年生物安全第二等級微生物實驗室查核作業手冊電子檔，已公布於疾病管制署全球資訊網，請受查核單位自行下載使用，請查照。

說明：106 年 9 月 26 日衛生局將來學校進行查核，目前本校合格之 BSL-2 級實驗室詳如【附件一】，屆時衛生局會抽查其中一至二間實驗室。

目前抽查何實驗室尚未通知，生安組會在衛生局通知後協助實驗室確認相關查核事項是否完善。

處理狀況：

(I)生物安全組已於 6 月 23 日將校內填報之 BSL-2 實驗室查核自評表彙整後，以紙本一式兩份及電子檔案繳交至衛生局委辦之社團法人台灣感染管制學會。

參、上次會議執行追蹤

無。

肆、提案討論：

提案一（10607-01）

提案單位：生物安全組

案由：「高雄醫學大學-106 年生物安全第二等級微生物實驗室查核作業」之實驗室人員健康管理監測機制內容討論。

說明：「高雄醫學大學-106 年生物安全第二等級微生物實驗室查核作業」內容項次之 6.3.3 受查核單位生物安全會已針對所轄使用 RG3 以上病原體之實驗室人員，保存其血清檢體；至於使用 RG2 病原體之實驗室人員血清檢體保存與否，由生安會議決定。

註 1：生物安全會議得決議不保存該類人員血清檢體，惟應做成會議決議，並留存書面紀錄；如決議保存檢體時，應於相關文件訂定留存檢體時機、保存措施及保存年限等規定。

註 2：

材料安全等級	風險狀況
RG1	與疾病無關
RG2	很少引起嚴重疾病、通常有預防及治療的方法
RG3(校內無)	可引起人類嚴重、致死之疾病，可能有預防及治療的方法
RG4(校內無)	可引起人類嚴重、致死之疾病，無預防及治療的方法

決議：孫昭玲主任的意見：校內操作 wild type 病毒之 BSL-2 實驗室，需與操作基因重組之 BSL-2 實驗室分開，建議保留 N1206 之實驗室專門用於操作 wild type 病毒，降低實驗風險。

主任委員決議：依委員會決議不保留 RG2 病原體之實驗室人員血清檢體，未來若有需要時可召開臨時會討論相關事宜。

提案二（10607-02）

提案單位：生物安全組

案由：校內公用實驗室(研資中心)保存 RG2 生物材料相關事宜。

說明：根據疾管署「106 年實驗室生物安全查核基準：保存 RG2 病原體場所」之查核項目

- | |
|--|
| <p>3.2.3 受查核實驗室（保存場所）內儲放有 RG2 以上病原體及生物毒素之設備已上鎖；該設備放置區域設有門禁管制；受查核實驗室（保存場所）並依所訂規範管控相關人員存取權限。</p> <p>3.2.4 相關人員進入有儲放 RG2 以上病原體及生物毒素之區域或相關儲放設備所在區域後，隨身攜帶身分識別證件，以供識別。</p> |
|--|

目前校內之 BSL-2 公用實驗室如國研 8 樓研資中心、第一教學大樓 12 樓均無提供冰箱供使用者保存。若由使用者自行保存於各實驗室，則該實驗室需設置門禁管制如上述之 3.2.3 及 3.2.4 查核項目。由於一般實驗室要進行門禁管制有實行上之困難，請委員討論是否可於公用實驗室設置公用之冰箱，以方便使用者進行 RG2 生物材料的保存？

決議：研資中心說明：目前有足夠空間設置公用之冰箱，請學校協助提供經費購買，未來會訂定公用冰箱管理規則。

主任委員決議：照案通過。

伍、臨時動議

無。

陸、散會：

主席宣佈散會： 上午 12 :00 分整

【附件一】105 學年度 BSL-2 級實驗室稽核名單

	實驗室	委員	日期
1	傳癌中心 IR11211(陳宜民教授)		
2	醫學研究所 IR11216(顏正賢教授)		
3.4.5	研資中心 IR825、IR826、IR827(3 間) (孫昭玲主任)		
6	醫技系實驗室 CS608(褚佩瑜副教授)		
7	生物科技系 N1034(李景欽教授)		
8	研資中心 N1206(孫昭玲主任)		
9	寄生蟲學科 MR327(林榮峙副教授)		
10	微生物學科 MR309(王雙桂教授)		
11	微生物學科 MR311 (張玲麗教授、蔣連財教授)		
12	微生物學科 MR319(洪薇鈞助理教授)		
13	藥學院 MR251(李志恒教授)		
14	綜合實驗大樓 501(張玲麗教授)		