

高雄醫學大學 100 學年度第 4 次環保暨安全衛生委員會議紀錄

時 間:中華民國 101 年 6 月 18 日 (星期一) 下午 15:00~17:00

地 點:勵學大樓三樓視廳會議室

紀錄:黃定國

出席人員:余幸司 主任委員、鐘 副校長、曾誠齊 總務長、莊弘毅 委員、李志恒 院長(請假)、王志鈺 院長、王秀紅 院長、陳義龍 主任(請假)、盧柏梁 委員、莊麗月 委員(請假)、彭瓊瑜 委員(請假)、鍾相彬 委員、謝翠娟 委員、賴富彬 委員、顏銘宏 委員、陳培詩 執行秘書、孫珮齡 初級技佐。

壹、主任委員致詞:略

貳、上次會議決議或建議事項處理情形報告:

建 議 事 項	處 理 情 形	備 註
今後各實驗單位負責人均需接受教育訓練，並將訓練取得資格證明登錄於環安室之資料欄內。	視委員意見，如需決議，將提臨時動議決議後辦理。	余 主任委員提議
實驗室之稽核，是否由專業人員稽核或考慮聘請校外委員稽核。	過去都有不定期請校外或校內專業人員稽核訪視，未來也將不定期請校外或校內專業人員稽核訪視。	余 主任委員提議
藥學院六樓之實驗室異味發生事件，可考慮設置監視器或門禁管理方式處理。	已於 101 年 5 月 14 日簽核並獲鈞長同意於該實驗室設置門禁系統。	余 主任委員提議

參、環安組長業務報告:

一、為因應新建之國際學術研究大樓新設實驗單位緊急事件應變，環安室使用教育部獎勵私立大學院校發展計畫剩餘款項購置 10 座緊急應變器材櫃及 30 個急救箱、20 件防火毯、40 個生物廢棄物收集垃圾桶等器材，以提供該棟大樓未來新設置實驗單位使用。

二、本學期實驗單位訪視計畫已於 5 月 29 日實施完成，本次計訪視 26 間實驗室。

(附件一) 高雄醫學大學實驗室安全衛生稽核訪視人員分組表

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表 (A) (B) (C) (D)

肆、提案討論事項: 無

伍、臨時動議:

余 主任委員: 1.是否有高危險性因子之稽核項目，如有環安室需將其列入追蹤事項。

2.本次訪視有缺失事項之實驗單位，環安室彙整後提學校行政會議報告。

曾誠齊 主任: 1.本校已訂定實驗單位缺失罰款分擔比例管理要點，如實驗單位發生缺失事項，因而為主管機關罰款將依其管理辦法處理。

2.環安室持續追蹤各實驗單位安全衛生缺失事項，本次之缺失單位環安室開出缺失改善通知單，通知該實驗單位改善缺失。

陸、散 會: PM15:45 分

(附件一) 高雄醫學大學實驗室安全衛生稽核訪視人員分組表

組 別	環安衛 委 員	學院系 推薦老師	訪視實驗地點	訪視時間
第 1 組	曾誠齊	藥 3 楊世群	口腔醫學院-林英助 藥學院-N1115	5/10
第 2 組	莊弘毅	藥 2 顏峰霖	醫學院-生化學科 MR415 醫學院-醫研所 MR-331	5/17
第 3 組	李志恆	藥 1 王惠君	生命科學院-陳泊余 N834 健康科學院-CS610	5/22
第 4 組	王志鉦	健 1 田育彰	醫學院-寄生蟲學科 MR717 醫學院-呼吸照護學系 N1202	5/17
第 5 組	陳義龍	生科 1 許智能	口腔醫學院-骨研中心 醫學院-藥理學科 MR-516	5/10
第 6 組	盧柏樑	口腔 3 林英助	基因體研究中心-N1116、 N1127 口腔醫學院-鄧延通	5/21
第 7 組	彭瓊瑜	健 2 王姿乃	醫學院-微生物學科 MR318 藥學院-陳彥伶 N1018A	5/24
第 8 組	鍾相彬	口腔 2 陳丙何	健康科學院-陳培詩 CS713 生科院-N1020	5/28
第 9 組	謝翠娟	口腔 1 王彥雄	健康科學院-CS602 醫學院-醫研所 N1101	5/15
第 10 組	顏銘宏	醫學院 1 林常申	健康科學院-CS611 藥學院-柯宏慧 N1015	5/24
第 11 組	賴富彬	生科 2 傅耀賢	健康科學院-CS716 生科院-N928	5/10
第 12 組	陳培詩	健 3 黃友利	藥學院-N738 醫學院-生理學科 MR621	5/08
第 13 組	陳培詩	醫學院 2 呂濟宇	醫學院-N1128 藥學院-N725	5/29

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表 (A)				
編號	缺 失 事 項	實 驗 室 名 稱		
		微生物學科 (6)	MR-331 許世賢	生化學科
1	實驗通風櫃是否依規定操作、保養並記錄	※		
2	是否具備物質安全資料表【MSDS】 『每三年更新一次』（毒化物與危害物均需要）	※		※
3	是否具備危害物質運作清單，並記錄 （毒化物與危害物均需要）	※		
4	是否每月都有填寫毒化物運作紀錄	※		
5	實驗人員是否皆經過安全衛生教育訓練課程，且取得合格證書（證書影本置於實驗室）		※	
6	實驗廢液是否具備清楚標示，且需有盛接盤	※		
7	實驗藥品是否清楚標示（GHS 標示）	※	※	

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表 (B)				
編號	缺 失 事 項	實 驗 室 名 稱		
		N-725 顏銘宏	N-1020 陳丙宏	N-1018 陳彥伶
1	實驗通風櫃是否依規定操作、保養並記錄	※		
2	是否具備物質安全資料表【MSDS】 『每三年更新一次』（毒化物與危害物均需要）			※
4	實驗藥品儲存是否考慮相容性、且清楚標示分類性質		※	
5	是否每月都有填寫毒化物運作紀錄		※	
6	實驗人員是否皆經過安全衛生教育訓練課程，且取得合格證書（證書影本置於實驗室）			※
7	實驗廢液是否具備清楚標示，且需有盛接盤		※	
8	實驗人員從事實驗時，是否腳趾頭與肢體暴露於實驗藥品。		※	

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表 (C)				
編號	缺 失 事 項	實 驗 室 名 稱		
		N-1015 柯宏慧	CS-611 黃莉文 (6)	CS-610 黃友利
1	儀器設備是否置於高處。	※		
2	實驗排氣櫃是否用於存放藥品。	※		
3	實驗室是否避免有機溶劑放置於熱源附近。	※		
4	實驗藥品是否清楚標示 (GHS 標示)		※	
5	是否每月都有填寫毒化物運作紀錄		※	
6	實驗室內未依規定置放當天所需之溶劑量，且無盛接盤。		※	
7	是否具備實驗室工作守則，並遵守工作守則內容 (請實驗人員閱畢後簽名)		※	
8	實驗室內是否依規定張貼該樓層之逃生路線圖，並清楚標示實驗室位置。		※	
9	實驗廢液是否具備清楚標示，且需有盛接盤。		※	
10	列管毒性化學物質是否儲存於藥品櫃，並上鎖管理。			※

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表 (D)				
編號	缺 失 事 項	實 驗 室 名 稱		
		N-1101 邱式鴻	N-1115 張芳榮 (7)	
1	是否具備物質安全資料表【MSDS】 『每三年更新一次』（毒化物與危害物均需要）	※	※	
2	實驗室內是否僅置放當天（不大於 20L） 所需使用之溶劑量，且需有盛接盤。	※	※	
3	實驗通風櫃是否依規定操作、保養並記錄		※	
4	設置個人緊急防護具（急救箱、防火毯）		※	
5	是否具備危害物質運作清單，並記錄		※	
6	是否每月都有填寫毒化物運作紀錄		※	
7	是否具備實驗室工作守則，並遵守工作 守則內容（請實驗人員閱畢後簽名）		※	

(附件二) 高雄醫學大學實驗室安全衛生訪視統計表

製表日期: 101.06.06

編號	缺失事項	100.12.08 不合格率	101.05.29 不合格率
1	實驗通風櫃是否依規定操作、保養並記錄	8.6%	6.8%
2	是否具備物質安全資料表【MSDS】 『每三年更新一次』(毒化物與危害物均需要)	13%	10.3%
3	是否具備危害物質運作清單，並記錄 (毒化物與危害物均需要)	1.4%	20.6%
4	實驗藥品使用完後是否緊閉並歸回原位	2.9%	0
5	實驗藥品櫃上方不可置放物品	4.3%	0
6	藥品櫃外面是否具備危害物質清單並清楚標示	20.2%	0
7	是否具備實驗室工作守則，並遵守工作守則內容(請實驗人員閱畢後簽名)	11.6%	0
8	實驗人員是否皆經過安全衛生教育訓練課程，且取得合格證書(證書影本置於實驗室)	11.5%	0
9	實驗桌之雙面上櫃上方是否置放物品	7.2%	13.7%
10	實驗鋼瓶是否固定直立儲放。	0	0
11	無門式的物品儲存櫃是否具備防傾倒設施	0	0
12	是否每月都有填寫毒化物運作紀錄	17.3%	20.6%
13	實驗廢液是否具備清楚標示，且需有盛接盤	0	6.8%
14	實驗室內走道是否任意堆放物品	4.3%	0
15	實驗室電器開關箱前是否嚴禁堆放物品	2.8%	0
16	實驗室電器箱內無感電防止隔板	0	0
17	實驗室內未依規定置放當天所需之溶劑量	0	0
18	未置備防火毯與急救箱	11.5%	0

備註:100.12.08 計查實驗室共有 69 間

101.05.29 計查實驗室共有 26 間

因本次只稽核 26 間實驗單位，故不合格比率會比前次缺失數據值高。