

國立清華大學大型活動醫療救護實施要點

107年4月9日學務會報討論修訂

108年9月27日108學年度第1次衛生委員會議通過

- 一、依據內政部104年11月2日內授消字第1040823601號函頒「大型群聚活動安全管理要點」第五點第三款及第六款，大型活動之主辦者執行安全規定中，依活動需要配置或協調派駐保全、警察、消防、醫療救護或其他安全工作人員，以及落實醫療救護、滅火、緊急疏散等救援措施，並組織工作人員與演練。又第二十一點由主辦機關(構)、學校負責活動安全，並應會同相關機關執行相關安全事項。擬依據該要點研議衛生保健組協助校內單位辦理活動之救護工作，醫療救護申請及申請表單增列相關規定，以有效管理救護資源提升救護品質與效率，保障教職員生安全與健康，特訂定本要點。
- 二、支援救護地點以本校內為原則，其所相關費用依照合作醫院及新竹區合格民間救護車營業機構訂定收費標準，由申請單位活動前自行編列預算支付。
- 三、「大型群聚活動安全管理要點」規定須配置醫療救護之活動：
大型群聚活動安全管理要點所稱大型群聚活動，指舉辦每場次預計參加或聚集人數達一千人以上，且持續二小時以上。
- 四、學務處衛生保健組免費支援全校性動態性活動，包含下列：
 - (一)梅竹賽、環校路跑、運動會、校慶演唱會。
 - (二)駐派救護車及醫護人員現場支援，本項支援以本校合作醫院簽訂規定場次為原則。超出之場次，請主辦單位自編經費支應。
- 五、其他，建議配置醫療救護之校內活動：
 - (一)校內進行運動競技或劇烈之活動：激烈運動賽事、路跑、自行車比賽、水上活動等。
 - (二)各單位/系所/辦理之校內活動：招生考試、演唱會、舞會、靜態表演等。
- 六、主辦單位應於活動辦理日一個月前提出申請，填寫大型活動醫護支援申請表，並另附書面載名現場總負責窗口、規劃之救護車出入口動線、以擬設置救護站位置圖及規劃醫護站標誌等事宜，以利後續協調醫療院所及機構提供支援，設置標準可參考醫療救護及醫護站設置建議說明。
- 七、本要點經學務會報討論送學校衛生委員會議通過後實施。

國立清華大學 大型活動醫護支援申請表

109.10.08

說明：

- 一、申請單位請於活動辦理前一個月填寫本表並向衛保組提出申請。
- 二、填妥大型活動醫護支援申請表請檢附救護站地點設置圖。
- 三、填寫前請詳閱醫療救護及醫護站設置建議說明暨自主檢查表。

備註：

1. 各項賽會之醫護人員最低聘用時數4小時，未滿4小時以4小時計。
2. 醫護支援時間至22時止為原則，若經取得醫護人員同意得最晚至23時為限。超過支援時間(22至23時)，除須另行支付超支鐘點費外，並補助每位醫護人員車馬費500元。
3. 依據緊急救護法第18條，救護車於救護傷病患及運送病人時，應有救護人員二名以上出勤。
4. 合作醫院為怡仁綜合醫院、紅俤救護車公司，外聘醫護支援費用一律現金給付。
5. 活動前三天前取消不需付費，若三天內活動取消仍須付費。
6. 申請單位請提供醫護支援人員停車位及當日誤餐便當與茶水。
7. 如主辦單位活動地點、時間、醫護站地點有變更，請主動通知醫護支援單位、指導單位及衛保組。
8. 活動主辦單位應事先宣導並限制身體不適者參與活動，以避免發生事故傷害。

申請單位			活動名稱			
申請人	姓名:	電話:	Mail:			
活動現場聯絡人	姓名:	電話:	Mail:			
支援起訖時間	自 年 月 日 時 分 起 至 年 月 日 時 分 止					
活動內容						
活動地點						
參加對象			預估參加人數			
醫護支援需求選項 (詳閱後打勾)	<input type="checkbox"/> 第一類：各單位/系所/處室辦理之活動 措施：1、請主辦單位自編經費支應醫護人員費用。 2、衛保組依據活動性質需求，協助醫療救護援之連繫安排。 <input type="checkbox"/> 第二類：本校主(承)辦之各類招生考試 措施：1、請主辦單位編列經費支應護理人員加班費。 <input type="checkbox"/> 第三類：本校全校性活動(校慶日、畢業典禮、梅竹賽) 措施：1、本校護理人員待命支援。 <input type="checkbox"/> 第四類：本校全校性動態活動(梅竹賽、環校路跑、運動會、校慶演唱會) 措施：1、派駐醫護人員及救護車現場支援。 2、本項支援以本校與合作醫院簽訂規定場次為原則。超出之場次，請主辦單位自編經費支應。					
醫護站地點 (詳閱後打勾並提供相關附件)	<input type="checkbox"/> 救護站地點平面圖 <input type="checkbox"/> 預留救護車車位，救護車設置地點前後無障礙物，並預留通道。 <input type="checkbox"/> 戶外活動請搭設可遮風避雨的棚子，桌子一張、靠背椅子四張。 <input type="checkbox"/> 夜間活動設置地點照明設備光線充足，且周圍無障礙物。					
醫護支援需求 (請在需求處打勾並填寫數量與金額，不在項目中之需求依廠商報價為主)	項目	支援數量	支援時數	費用 (每小時)	小計金額 (新台幣)	
	<input type="checkbox"/> 醫師			1,500		
	<input type="checkbox"/> 護理師			400		
	<input type="checkbox"/> 救護車(含救護車一台、救護技術員1名、AED一台、醫療箱、冰桶)			1,000		
	<input type="checkbox"/> 救護技術員			300		
	<input type="checkbox"/> 機巡(含救護技術員1名、醫藥衛材)			600		
	<input type="checkbox"/> AED(自動體外心臟電擊去顫器)		-	800/台/每場次		
總計金額						
申請人	申請單位主管	衛保組承辦人	衛保組長	學務長		

醫療救護及醫護站設置建議說明暨自主檢查表

一、大型群聚活動健康相關風險及影響因素：

一般估計一百萬人會有0.3-4.0人發生猝死，若發生比較劇烈的活動則發生率更高，5-10萬馬拉松跑者會有一位猝死，因此活動中緊急醫療救護的準備是必須且重要的。依據國內外統計，演唱會常見的病況是昏倒，而熱天須注意脫水及熱衰竭、中暑，活動地點若在山丘及階梯處須注意扭傷以及骨折的發生。環境影響因素包括溫度、濕度、高度會影響病患人數，溫度高、濕度大、高度高，醫療使用率會較高。夏天大型戶外活動主辦單位應注意增加水份的補充，提供足量的水，可減少熱衰竭、中暑的發生。此外，活動主辦單位應事先宣導並限制身體不適者參與活動，以避免發生事故傷害。

二、醫療站的位置：

1. 醫療站須設在安全的地方，避免設置於壅擠、舞台旁邊，避免看臺或結構物坍塌等災難。
2. 設置於大多數人可在3-5分鐘內抵達的地方，且須通路順暢。建議主辦單位可先行至活動地點場勘，設計並註明救護車最佳通道，查看通道門是否被鎖上、是否有障礙物？此外中間預留安全通道，隔開人群將有助於降低推擠，方便醫療救援及緊急狀況時的臨時進出。
3. 在平面圖、海報或手冊上事先將醫療站位置標示清楚，讓所有人容易抵達。可以十字標誌表示，避免單以中文表示，外國參與者無法辨認。應讓所有工作人員都知道醫療站的位置，及聯絡方式。
4. 救護車停放位置須事先預留，並且規劃出入口動線，以利救援。

三、醫療站的配備：

1. 戶外活動請搭設可遮風避雨的棚子，桌子一張、靠背椅子四張，提供病患可以休息的陰涼場所。夜間活動請確保照明設備光線充足。
2. 活動期間請提供醫護人員飲用水、用餐時間提供餐點，以及出入校園的停車卷。

四、備註：

1. 醫療人員以外的工作人員，除須知道醫療站位置及連絡電話，建議也應接受基礎的急救訓練，因第一反應到現場的人員，仍以安全或工作人員為主，提供最早期的救護，將有助傷患更快獲得照顧，使得整個急救系統更完善。請注意若擔心有頸椎受傷，切勿移動傷患。
2. 活動現場預期有大量傷病患發生時，主辦單位應立即通知當地消防機關之救災救護指揮中心(119)告知事故人數及地點，並副知當地衛生主管機關，依大量傷病患救護辦法及作業程序施行緊急救護。
3. 若有醫護站設置疑問，可洽學務處衛生保健組洽詢(03-5743095)。

自主檢查表

項目	是否符合 (如無需求，請於備註欄填寫原因)	備註
1. 活動內容(含流程、活動地點平面圖)		
2. 醫護站地點設置圖(含醫護支援人力配置)		
3. 救護車動線(含救護車停放位置、活動現場出入口等)		
4. 緊急疏散計畫(含疏散方向指示)		
5. 如遇防疫期間，相關防疫措施。		