

福智學校財團法人雲林縣福智高級中等學校

校園緊急傷病處理實施計畫

102年8月16日校務會議通過

108年3月20日行政會議通過

壹、依據

- (一)、依據學校衛生法第十五條學校衛生法施行細則。
- (二)、教育部主管各級學校緊急傷病處理準則辦理。

貳、目的

為確保學生及教職員工在校期間發生事故傷害或突發疾病時能即時送醫並獲得妥善照顧，使傷害能降至最低及不延誤就醫時間。

參、組織編制及職掌

編組職別	職 掌	負責人			
		單位職稱	姓名	電話	代理人
1. 總指揮官	①統籌指揮緊急應變行動 ②宣佈與解除警戒狀態	校長			
2. 現場指揮官	①指揮現場緊急應變行動 ②緊急傷病之災因調查與分析 ③負責對外通報與執行(校安中心) ④新聞發言人(包括訊息發佈)	學務主任			
2-1. 現場副指揮官	①協助指揮現場緊急應變行動 ②協助緊急傷病之災因調查與分析	體衛組長			
3. 現場管制組	①成立『臨時管制中心』 ②現場隔離及安全警告標示設置 ③現場秩序管理 ④引導校外支援單位進入搶救	生活輔導組 主辦			
4. 人員疏散組	①引導師生疏散方向 ②協助現場秩序管理 ③清點人數	群育組 組長			
5. 緊急救護組	①成立『緊急救護中心』 ②緊急救護與檢傷分類 ③護送及安排就醫 ④協助學生辦理團體保險事宜 ⑤協助個案身心復健及學習輔導	衛生組主辦 健康中心 護理師			
6. 行政聯絡組	①負責聯絡各組及支援單位 ②協助總指揮官掌握各組資訊 ③停課及補課事項之決定 ④聯絡家長及向家長說明	教務處 主任			
7. 總務組	①事件發生時之消息發佈。 ②設備器材支援清點 ③善後物品復原及清點器材 ④協助救護經費籌措	總務處 主任			

8. 輔導組	①與聯合診所專業醫師合作事宜 ②協助個案身心復健及學習輔導	輔導室 主任			
--------	----------------------------------	-----------	--	--	--

肆、當地緊急醫療救護體系

- (一)、本校為師生住宿型學校，園區內設有聯合診所，有慈生診所(含內外兒科、內婦科、皮膚科、家醫科、眼科、耳鼻喉科、復健科)、悅意牙科、德圓中醫及慈生藥局，有醫師輪值看診，照顧園區小中高三校教職員工生及附近民眾之健康。
- (二)、本校設有健康中心，聘有合格校護人員；聯合健康中心則支援學生放學後夜間及假日的師生照護。
- (三)、本校健康中心建立學校與附近緊急醫療機構連結網絡如下：

緊急醫療機構與電話				
	醫院	電話	人工預約專線	地址
1	台大雲林分院	05-5323911	05-5338311	斗六市雲林路二段 579 號
2	大林慈濟分院	05-2648000	05-2648111	大林鎮民生路 2 號
3	斗六慈濟分院	05-5372000	05-5370501	斗六市雲林二段 248 號
4	斗六成大分院	05-5332121	05-5332121#6010	斗六市莊敬路 345 號
一般醫療機構與電話				
	科別	醫院	電話	地址
1	皮膚科	林政宏皮膚科	05-5322468	斗六市大同路 95 號
2		新容皮膚科	05-6365756	虎尾鎮仁愛路 86 號
3	耳鼻喉科	書庵耳鼻喉科	05-5340871	斗六市太平路 118 號
4	婦產科	廖慶源婦產科	05-6335598	虎尾鎮民族路 23 號之 8
5	眼科	大川眼科	05-6339177	虎尾鎮民族路 10 號
6		高銘眼科	05-5376868	斗六市太平路 141 號
7		大光明眼科	05-5333288	斗六市中山路 267 號
8	外科	賴外科	05-5972467	斗南鎮中山路 36 號
9	傷科	德安傷科	05-5974390	斗南火車站對面
10	復健科	葉雲宇復健科	05-5328708	斗六市大同路 122 號
11	小兒科	超群小兒科	05-5962088	斗南鎮南昌路 151 號
12	牙醫	圓恆牙醫	05-5974801	斗南鎮南昌路 123 號 1 樓
13		仲庚牙醫	05-5977466	斗南鎮民權路 9 號

14	微笑牙醫	05-6326602	虎尾鎮中正路 242 號
15	誠品牙醫	05-5375307	斗六市中山路 19 號

伍、處理原則

- (一)、學校傷病處理僅止於簡易救護技術操作，不提供口服藥或侵入性醫療行為。
- (二)、如有傷病學生或同仁需轉介送醫，必照會聯合健康中心醫師，並立即與家長或監護人聯絡，將學生或同仁送到附近醫療院所治療或由家長親屬帶回就醫照護，以保護其健康安全為第一優先，避免發生急救照護責任糾紛。
- (三)、如有危及生命或重大傷病事件發生，學校立即啟動緊急傷病處理小組機制，使傷害能降至最低及把握就醫時間。

陸、實施內容

- (一)、事前預防：實施安全與急救教育：
 - 1、隨時利用時間、或隨機教導學生安全注意事項，禁止學生在教室內、走廊、樓梯做追逐、推拉等危險動作，並嚴禁攜帶危險物品到校，以確保校園安全。
 - 2、不定期舉辦教職員工的急救教育研習，尤其是醫護人員，每學期必須達四小時以上，務使相關人員熟悉作業程序。
 - 3、班級導師、任課老師或住宿老師（以下稱：戶內老師），每天應隨時關心學生健康狀況，並適時給予適當處置或建議。
 - 4、建構緊急傷病處理小組成員，均應留下聯絡電話，以便應時啟動小組功能，並掌握學校聯繫及出入動線暢通，以備緊急之需。
- (二)、事件發生時之處理：
 - 1、在白天上課期間，學生發生健康狀況異常時，由任課老師協同學生將患者送至健康中心處理；或聯絡校護到場，依緊急傷病處理流程初步處理，必要時外送就醫。(如附件一)
 - 2、若於夜間及假日發生學生發生健康狀況異常時，由戶長或學務老師，依急救原則做現場處理(如加壓止血等)，並通知聯合健康中心校護，依住宿學生傷病處理流程初步處理，必要時外送就醫。(如附件二)
 - 3、事故發生與處理過程，承辦人員應做成書面資料，知會單位主管，並妥善保管與運用。
 - 4、重大傷病或傷患人數超過健康中心負荷量時，應立即啟動緊急傷病處理小組，並依緊急傷病處理流程進行檢傷分類。
 - 5、緊急傷病護送就醫時護送人員優先順序
 - (1)校護、戶內老師、導師、學務處老師、衛生組長、或學務主任指派人員處理。

(2)針對護送人員之職務，學校主管應指派代課或代理人代理該員職務。

校護代理人的優先順序為：校護互為職代、戶內老師、衛生組長、或學務主任指派人員代理。

(3)同學放學後因傷病必須就醫者，由戶內老師負責護送學生治療事宜。

6、學生緊急傷病，需緊急送醫之注意事項：

①普通急症：由導師、戶內老師或校護先行通知學務處，並通知家長，若需要時，家長可配合到校或到院者，請家長關懷就醫。

(說明：普通急症一係指無緊急危急生命之慮，但仍需送醫治療之個案，例如：一般切割傷、暈眩、腹痛、發燒 38°C 以上……等。)

②重大傷病：應立即啟動緊急傷病處理小組給予緊急救護處理，立即通知 119 支援並護送就醫，導師及學務處協助老師負責連絡家長到醫院及說明處理狀況。

(說明：重大傷病一係指立即有危及生命之慮，如呼吸停止、心臟病、墜樓、頭部外傷、有休克現象……等，及有傳染疾病之虞，及人數眾多之傷病，如食物中毒、實驗室意外、火災、氣體中毒……等。)

③若家長無法立即到校者(含海外家長)，由導師、戶長、校護、衛生組長，或由學務主任指定代理人送醫處理並陪伴照顧，待家長或其委託人到達後交由家長繼續照顧。

7、護送交通工具及相關醫療費用：

①緊急且符合醫院急診要件者，即刻聯絡 119 救護車送醫治療；未符合急診要件者，則由本校委託老師駕駛醫護用專車載送，學校需派護送人員在旁陪伴照顧。

②相關運送及醫藥費用支出由學生家長負責，若學校有代墊費先行告知家長，再由家長事後補還。

8、學生因重大傷病或普通急症需由學校送醫急救或診治，應通知家長告知學生現況，並詢問家長就醫醫院，儘可能配合家長送往指定醫院。如家長未能連絡上或未指定醫院者，重大傷病以臺大雲林分院或嘉義大林慈濟醫院為治療單位；若是普通急症，則以學校鄰近之健保醫療院所為治療單位。

9、119 救護車依規定不得離開本縣地區，其應送往最近且合法之醫療院所，但遇有緊急特殊病況需外送至地區外醫院者，則個案特別處理。

(三)、事件發生後：

1、緊急送醫及處理流程，應登記於健康中心護理工作日誌或「學生緊急傷病處理記錄表」(附件三)，做為追蹤紀錄。

2、緊急傷病之災因調查與分析報告，專案簽核呈報，副知校安通報人員，依規定辦理校安通報。

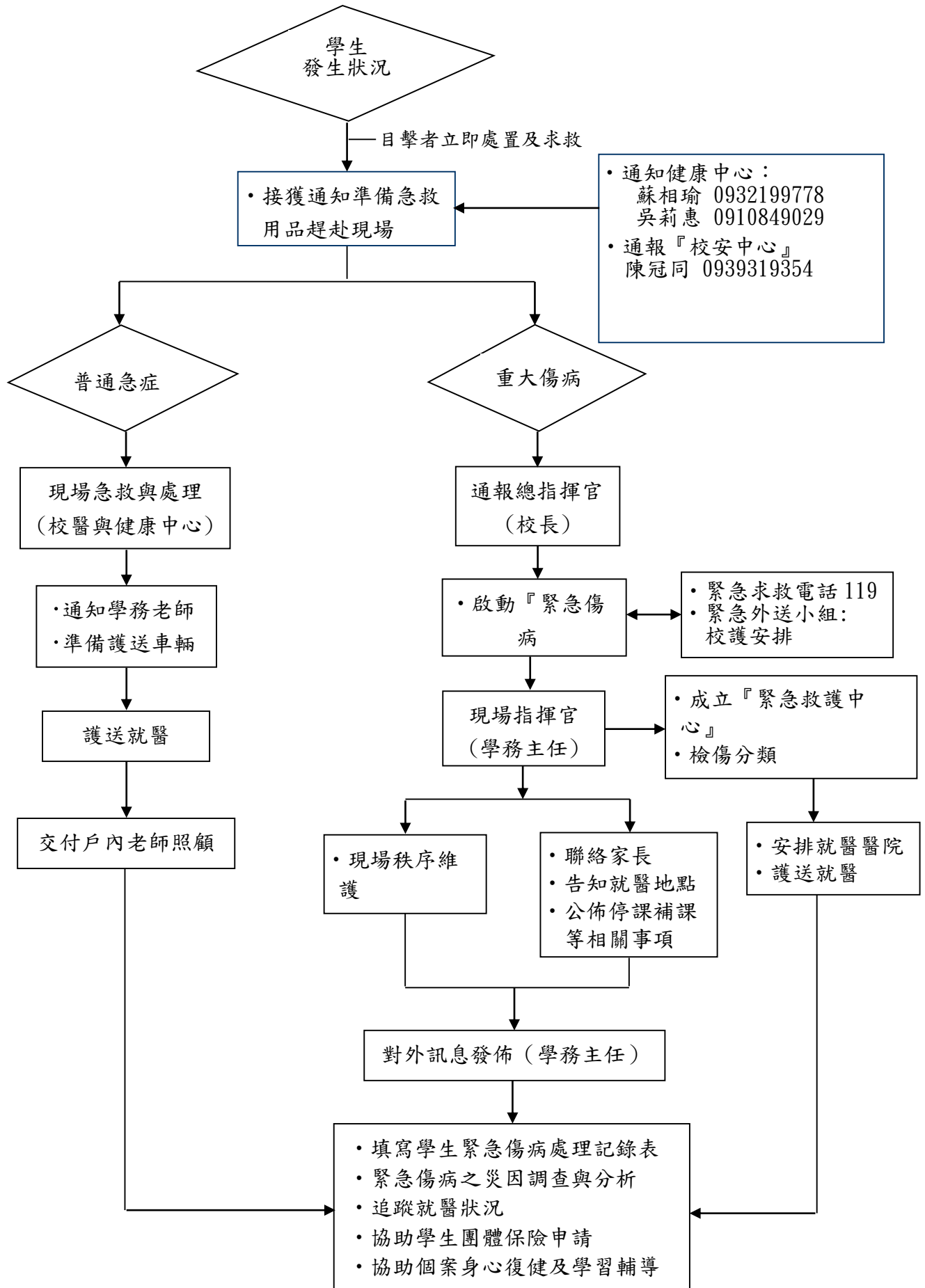
3、完成緊急傷病救護紀錄及追蹤就醫狀況。

- 4、協助個案身心復健及學習輔導。
- 5、善後物品復原及清點器材。
- 6、協助學生團體保險，或校園公共意外責任險之理賠金申請。

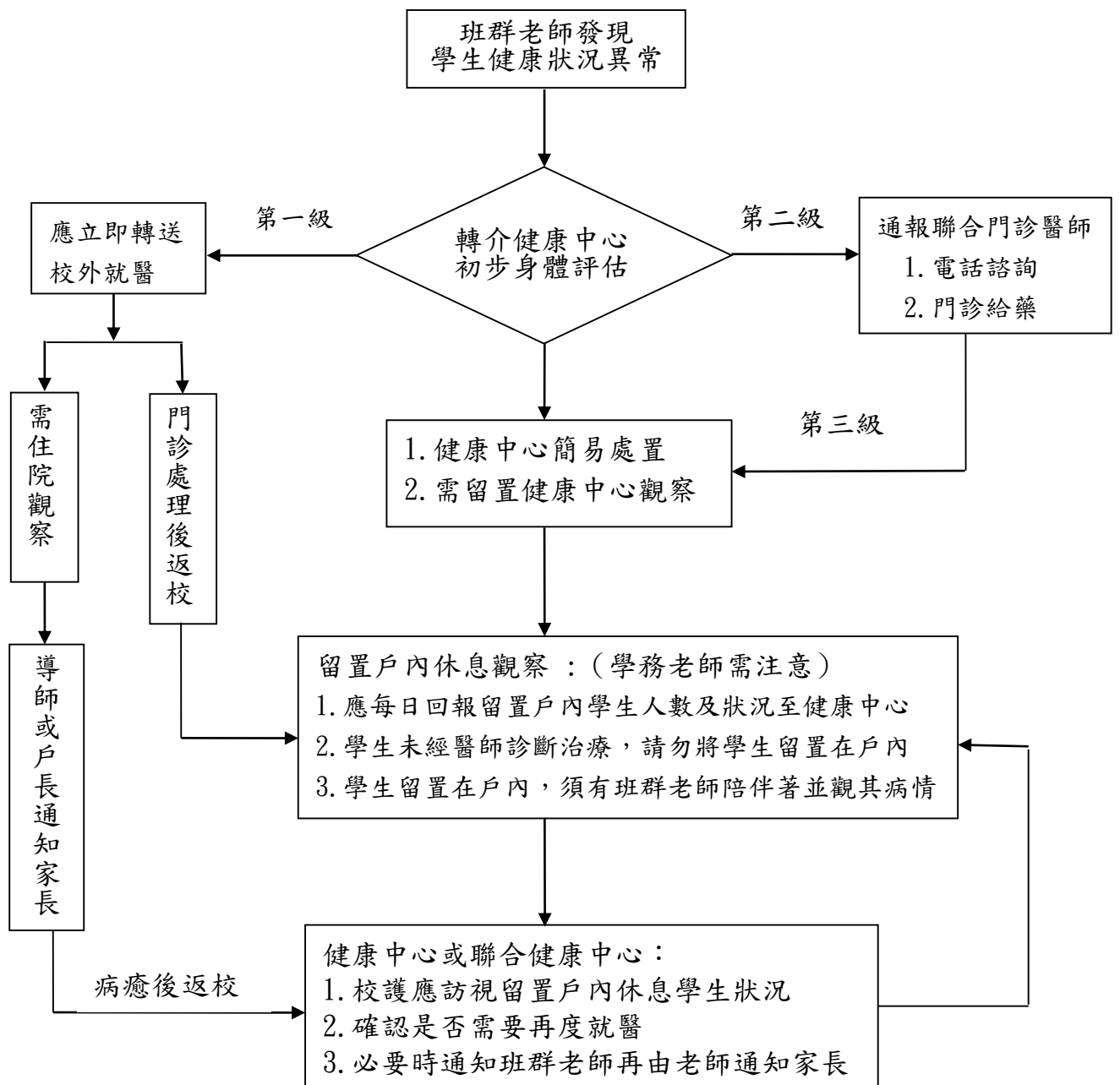
柒、護送傷患人員往返之交通津貼由學校相關項目支應，另有關傷病學生醫療費用之代墊款項由學校預支，有關經費預借與事後歸還由健康中心負責辦理。

捌、本辦法陳請校長核准後，經校務會議確認，公布實施，修正時亦同。

附件一：福智高中學生緊急傷病處理流程及組織架構圖



附件二：住宿學生傷病處理流程



附件三：學生緊急傷病處理記錄表

_____年____月____日

____年____班 座號____ 姓名____ 身份證字號____ 性別：男女
 出生：____年____月____日 緊急聯絡人：_____ 電話：_____

傷病地點：教室區 宿舍區 運動場所 農耕地 其他：_____
 致傷時間：上午/下午____時____分(日期____) 目擊者到達現場時間：____時____分
 目擊者：_____
 致傷原因：高處墜落 跌倒 撞擊 其他：_____

一、初級評估：

1. 呼吸道是否通暢：是 否
2. 呼吸聲：有 無 △呼吸困難：有 無
3. 心跳：____次/分 △微血管填充：____秒(正常數不超過2秒)
4. 過去病史：心絞痛 糖尿病 慢性阻塞肺疾病 外科手術
心肌缺氧 高血壓 氣喘 癌症
心臟病 腦血管疾病 肝病 過敏
心律不整 腎臟病 其他_____
5. 露身檢查：外傷-有/部位_____；無
 出血-有/部位_____；無
 疼痛-有/部位_____；無
6. 主訴：腹痛 抽搐、癲癇 噁心、嘔吐 暈厥、頭暈、頭痛
神智異常 昏迷無知覺 吐血 肺部咳血 血、黑便
呼吸困難 胸痛、胸悶 背痛 發燒 肢體無力、疼痛
陰道出血 排尿困難 其他_____
7. 生命徵象：

時間	RR 呼吸	PR 脈搏	BP 血壓	意識狀況
____時 ____分				<input type="checkbox"/> 清醒 <input type="checkbox"/> 對聲音有反應 <input type="checkbox"/> 對痛有反應 <input type="checkbox"/> 昏迷 <input type="checkbox"/> 瞳孔對光反應： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 瞳孔是否對稱： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 大小：左____mm 右____mm
____時 ____分				<input type="checkbox"/> 清醒 <input type="checkbox"/> 對聲音有反應 <input type="checkbox"/> 對痛有反應 <input type="checkbox"/> 昏迷 <input type="checkbox"/> 瞳孔對光反應： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 瞳孔是否對稱： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 大小：左____mm 右____mm

GCS (葛式昏迷指數)				
Time	E (眼睛)	V (聲音)	M (運動)	Score (合計)
____時 ____分				
____時 ____分				

*備註：Glasgow 昏迷計分

睜開眼睛		聲音反應		運動反應	
自動	4	清楚	5	服從指令	6
對聲	3	迷糊	4	局部疼痛	5
對痛	2	不適當的用字	3	(對痛) 撤回	4
無	1	不完整的句子	2	(對痛) 彎曲	3
		無	1	(對痛) 伸張	2
				無	1

8. 健康中心處置：

- 包紮止血 頸圈 夾板固定 維持呼吸 抽吸 CPR：_____分鐘
鼻管給氧 面罩給氧 心理支持 哈姆立克法 長、短背板固定
糖水 其他：_____

9. 護理紀錄：

時間	病情摘要	處理情形	簽名	備註

10. 送醫方式：

<input type="checkbox"/> 自送	送醫時間： _____時_____分	送達醫院 名稱：_____醫院	到達醫院 時間：_____時_____分	護送人員簽名：_____ 急診人員簽名：_____ 目擊者簽名：_____
<input type="checkbox"/> 救護車	救護車抵達 時間：_____時_____分	救護車人員簽名：_____		

二、次級評估：(可在救護車上或緊急處理後再做)

頭	<input type="checkbox"/> 出血 <input type="checkbox"/> 塌陷 <input type="checkbox"/> 瘀血 <input type="checkbox"/> 對稱 <input type="checkbox"/> 疼痛 <input type="checkbox"/> 噁心 <input type="checkbox"/> 嘔吐 <input type="checkbox"/> 其他
臉	<input type="checkbox"/> 出血 <input type="checkbox"/> 對稱 <input type="checkbox"/> 耳鼻液體流出 <input type="checkbox"/> 疼痛 <input type="checkbox"/> 噁心 <input type="checkbox"/> 嘔吐
頸	<input type="checkbox"/> 氣管偏移 <input type="checkbox"/> 頸後疼痛壓痛(需上頸圈)
鎖骨及上肢	<input type="checkbox"/> 外傷 <input type="checkbox"/> 骨折 <input type="checkbox"/> 撓動脈強度 <input type="checkbox"/> 腫脹
腹	<input type="checkbox"/> 腫脹 <input type="checkbox"/> 壓痛 <input type="checkbox"/> 硬
骨盆腔	<input type="checkbox"/> 壓痛 <input type="checkbox"/> 不牢固
下肢	<input type="checkbox"/> 瘀血 <input type="checkbox"/> 外傷 <input type="checkbox"/> 骨折 <input type="checkbox"/> 脫臼 <input type="checkbox"/> 腫脹 <input type="checkbox"/> 等長 <input type="checkbox"/> 等力
背部	<input type="checkbox"/> 出血 <input type="checkbox"/> 外傷 <input type="checkbox"/> 骨折 <input type="checkbox"/> 脫臼 <input type="checkbox"/> 畸型

護理人員		衛生組長		學務主任		教務主任		校長	
------	--	------	--	------	--	------	--	----	--

附件四：福智高中健康中心檢傷分類及處理

嚴重度	極重度：1 級	重度：2 級	中度：3 級	輕度：4 級
迫切性	危及生命： 需立即處理	緊急：在 30-60 分鐘內處理完畢	次緊急：需在 4 小時內完成醫療處置	非緊急：簡易傷病處置與照護即可
臨床表徵	指死亡或瀕臨死亡。 心搏停止、休克、昏迷、意識不清、急性心肌梗塞、溺水、高血糖、頸〈脊椎〉骨折、疑為心臟病引起之胸痛、呼吸窘迫、呼吸道阻塞、連續性氣喘狀態、無法控制的出血、心搏過速或心室顫動、癲癇重積狀態、重度燒傷、對疼痛無反應、嚴重創傷如車禍、高處摔下，長骨骨折、骨盆腔骨折、支體受傷合併神經血管受損、大的開放性傷口、槍傷、腔體穿刺傷等。	指重傷害或傷殘。複雜性骨折、嚴重撕裂傷、氣喘、呼吸困難、中毒、腸阻塞、腸胃道出血、闌尾炎、動物咬傷、眼部灼傷或穿刺傷、強暴。	需送至校外就醫。脫臼、扭傷、切割傷需縫合、輕度腹痛、輕度損傷、單純性骨折無神經血管受損者。	擦藥、包紮、休息即可繼續上課者。擦傷、撞傷、腫脹、切割傷、跌傷、抓傷、灼燙傷、穿刺傷、咬傷、打傷、凍傷、瘀血、流鼻血等。
學校採行之處理流程	1. 到院前緊急救護施救。 2. 撥 119 求救。 3. 啟動學校緊急傷病處理流程。 4. 通知家長。 5. 指派專人陪同護送就醫。教務處派人代課。	1. 供給氧氣、肢體固定或傷病急症處置。 2. 撥 119 求援或打電話給距離事故地點最近之責任醫院與急救醫院。 3. 啟動學校緊急傷病處理流程。 4. 通知家長。 5. 指派專人陪同護送就醫。教務處派人代課。	1. 傷病急症處理。 2. 啟動學校緊急傷病處理流程。 3. 通知家長。 4. 由鄰近醫療院所處置即可。 5. 由家長自行送醫，若家長無法自行處理，則需由學務處指派專人陪同護送就醫。教務處派人代課。	1. 簡易傷病急症照護。 2. 擦藥、包紮、固定或稍事休息後返回教室繼續上課。 3. 傷病情況特殊時以通知單、聯絡簿或電話告知家長。 4. 不需啟動學校緊急傷病處理流程亦不需通報，僅需知會班級老師。

