輔英科技大學 體育暨健康促進中心 心肺復甦術〈CPR〉筆試題庫

- 3 1. 有位約 55 歲的人員,他突然敘述有嚴重的胸痛並持續了五分鐘之久,你判斷他可能有 什麼問題, 應如何處理? ①胃穿孔;吃制酸劑 ②食物哽在食道;喝水 ③心臟病發作;打119 ④恐慌症發作;保持鎮靜 2 2. 看到一個人突然倒下, 你所應採取的第一步驟為何? ①檢查患者口中有無異物 ②檢查患者有無反應 ③執行哈姆立克法 ④給予兩次緩慢的口對口人工呼吸 1 3. 當你救起一位溺水的 3 歲小孩時,他已沒有反應與呼吸時,亦無旁人可支援,則你應 於何時打 119? ①執行心肺復甦術二分鐘以後 ②如執行心肺復甦術數分鐘後病人仍無反應時 ③立刻打 119 ④在給予人工呼吸之後,心臟按壓之前 2 4. 對無意識及無呼吸之患者執行口對口人工呼吸,空氣無法吹入患者肺內最常見到的 原因? ①患者有嚴重的肺部感染 ②打開呼吸道的方式不恰當 ③患者呼吸道有嚴重的痙攣現象 ④患者有氣喘併發嚴重的呼吸道狹窄 4 5. 當你以「看、聽、感覺」檢查患者有無呼吸時, 請問觀察的重點在於? ①身體任何部位的活動 ②身體的扭曲或痙攣 ③口內有無異物 ④胸部有無起伏 3 6. 給於一位 6 歲小孩施行人工呼吸時,其吹氣量應為? ①大人的一半 ②愈多愈好 ③看見小孩的胸部有起伏 ④視小孩的體重而定 3 7. 成人施行心肺復甦術, 則心臟按壓的位置在何處? ①頸下胸骨處 ②胸部中間微偏左 ③兩乳頭中間的胸骨處 ④胸部的右下方 3 8. 動脈粥狀硬化為心血管疾病之主因,通常幾歲時動脈粥狀硬化即開始進行? (1)20 歳之前 (2)20~30 歳 (3)30~40 歳 (4)40 歳之後 4 9. 對民眾而言,下列何種情境可執行哈姆立克法? ①喉嚨部分有外傷者 ②人工呼吸且胸部無起伏者 ③溺水者 ④意識清楚且雙手緊抓喉嚨,無法說話者。 3 10. 下列何種患者發生心臟肌梗塞前常無明顯症狀? A. 高血壓患者 B. 糖尿病患者 C. 老人 D. 癌症患者 (1)A, C (2)A, B (3)B, C (4)A, D 2 11. 當你已啟動 119, 並在施行單人嬰兒心肺復甦數時, 應於何時停止 CPR? ①實施心肺復甦術 10 分鐘後 ②在病人恢復呼吸或移動時

③實施 30: 2 共五次循環後 ④家屬到達現象後。

- ①可降低冠狀動脈的需求 ②可電擊心臟使心律不整變成正常心律
- ③可縮小瞳孔保存腦力 ④可提供氧氣和血流至心臟和腦部

313. 經過心肺復甦術急救的無外傷患者,已恢復自發性呼吸,但仍無意識,在 119 人員尚未到達之前,應讓病人如何擺位較為適當? ①平躺,頭下放置一小枕頭 ②半坐臥,頭轉向一側。③復甦姿勢,並密切觀察 ④平躺,腳下置一枕頭,抬高雙腳
20. 下列何者是腦中風的高危險因子? ①高血鈣 ②高血壓 ③血紅素不足 ④高血鉀
122. 當你一個人時,下列何種情況,施救者可先急救 2 分鐘後再求救? ①兒童或嬰兒 ②心臟病 ③中風 ④癌症
425. 自動體外電擊去顫器使用的時機為何? ①患者沒有反應時 ②沒有有效的呼吸時 ③沒有循環時 ④以上同時存在時
426. 成人發生猝死,最常見的原因是? ①中風 ②癌症 ③糖尿病 ④心肌梗塞

431. 執行心肺復甦術時,何時可以停止操作? ①五次循環後 ②30 分鐘後 ③一個小時後 ④救援人員到達或患者有反應
437. 對年長者執行心肺復甦術時,其心臟按壓與吹氣之比例應為多少?
2 38. 發現患者中風,下列何種方式非適當處理? ①安靜臥床,鬆開領口,保持呼吸道暢通 ②若血壓很高,可抬腳部30度 ③若有嘔吐,儘量把頭偏向一邊,不要嗆到氣管 ④聯絡救護車,緊急送醫 2 39. 下列何者非AED操作注意事項? ①持續心臟按壓,直到AED貼片貼好 ②分析心律時可接觸或碰觸病人③電擊前,檢視確定無人接觸病人,再按下電擊鈕 ④病患須移到乾燥的地方,並擦乾上半身再操作
440. 新版心肺復甦術已不再教導民眾執行循環徵象之檢查,而改以直接予以高品質的心臟按壓,請問有何謂「高品質的心臟按壓」? ①用力壓 ②快快壓 ③讓胸部回彈至原來位置 ④以上皆是
441. 進行 CPR, 最常見之併發症為何 <u>為非</u> ? ①肋骨骨折 ②吹氣胃漲致使嘔吐 ③按壓位置錯誤使腹部器官受損 ④頸椎受傷
445. 人工呼吸吹氣的時間為何? ①一口氣吹 2 秒 ②吹氣越快越好 ③每口氣間隔時間 10 秒 ④以 1 秒的時間吹入

447. 如何打開非外傷病人的呼吸道? ①頸部墊毛巾 ②背部墊枕頭 ③使病人仰躺即可 ④壓額抬下巴法
454. 到院前緊急醫療救護中,所重視的生存之鏈包括? ①儘早求救 ②儘早執行心肺復甦術 ③儘早電擊 ④以上均是
56. 嚴重的呼吸道梗塞、尚有意識的患者,其不安的表徵何者是錯誤的? ①臉漲紅 ②有力咳嗽 ③無法呼吸 ④無法說話
357. 為明瞭病人有無意識,施救者應該? ①檢查脈搏 ②用尖物刺病人手指 ③拍肩膀、叫他、詢問他怎麼了 ④檢查呼吸
58. 心肺復甦術口訣中「叫叫 CABD」的第二個「叫」是指? ①叫醫生 ②叫 119 求援 ③確認反應呼吸 ④叫救命
459. 下列狀況,何者須先執行 2 分鐘的心肺復甦術後再求救(打 119)? ①溺水 ②藥物中毒 ③小於 8 歲患者 ④以上均是
60. 下列何種情形,施救者施行心肺復甦術時會選擇不操作人工呼吸,而持續作胸部按 壓?
①患者喝到強酸強鹼 ②患者一直沒有呼吸 ③患者溺水 ④患者心肌梗塞

⑤加油喔! 筆試將測 25 題選擇題,須達 85 分才合格。