

114 年度臺中市政府所屬機關及學校護理人員
暨公立幼兒園契約進用護理人員聯合甄選

緊急救護科

請不要翻到次頁！

讀完本頁的說明，聽從監試委員的指示才開始作答

※請先確認你的答案卡、准考證與座位號碼是否一致無誤。

請閱讀以下測驗作答說明

測驗說明：

114 年度臺中市政府所屬機關及學校護理人員暨公立幼兒園契約進用護理人員聯合甄選，緊急救護科題本，題本採雙面印刷，共 80 題，測驗時間 90 分鐘，作答開始與結束請聽從監試委員的指示。

注意事項：

1. 所有試題均為四選一的選擇題，答錯不倒扣。
2. 依試場規則規定，答案卡上不得書寫姓名及任何標記。故意污損答案卡、損壞試題本，或在答案卡上顯示自己身份者，該科測驗不予計分。

作答方式：

請依照題意從四個選項中選出一個正確或最佳的答案，並用 2B 鉛筆在答案卡上相應的位置劃記，請務必將選項塗黑、塗滿。如果需要修改答案，請使用橡皮擦擦拭乾淨，重新塗黑答案。

請聽到鈴（鐘）聲響後再翻頁作答

試題公告

僅供參考

選擇題（共 80 題，每題 1.25 分，共 100 分，答錯不倒扣）

- 以下有關休克類型的敘述何者錯誤？
(A)心包填塞屬於心因性休克 (B)張力性氣胸屬於阻塞性休克
(C)過敏性休克屬於分布性休克 (D)嚴重嘔吐腹瀉會造成低血容積休克
- 學校辦理校外教學時，六年級陳同學大叫被蛇咬到，請問以下哪種毒蛇咬傷後會侵犯神經系統？
(A)龜殼花 (B)百步蛇 (C)青竹絲 (D)雨傘節
- 使用安非他命病人會有以下那些臨床表徵？①瞳孔縮小 ②心跳過速 ③躁動不安 ④幻覺 ⑤體溫過高
(A)①②③④⑤ (B)②③④⑤ (C)①③④⑤ (D)①②④
- 一國中二年級學生在下午課堂時，突感腹部劇烈疼痛，初步評估應是闌尾炎，請問關於闌尾炎下列哪些正確？①疼痛通常從肚臍周圍開始，後轉移至右下腹 ②可給予熱敷幫助緩解疼痛 ③當左髖關節與膝屈曲可減輕疼痛 ④觸壓麥氏點，會出現壓痛
(A)①③ (B)②③ (C)②④ (D)①④
- 關節脫位(dislocation)的初步處理何者正確？
(A)可先自行徒手復位 (B)脫臼病人送醫前應先制動
(C)復位後不需固定 (D)少有復發性脫位情形
- 癲癇病人發生抽搐時的處理原則為何？①周遭危險性物品移除 ②鬆開衣領，頭轉向一側 ③強力撬開嘴巴及牙齒，塞入壓舌板 ④約束四肢避免造成傷害 ⑤拉起床欄，四周給予軟墊維持安全
(A)①②③④⑤ (B)①②③⑤ (C)①②④⑤ (D)①②⑤
- 燒燙傷事件發生後應提供傷患基本處置，並依照沖、脫、泡、蓋、送的原則處置。以下何者錯誤？
(A)沖、脫、泡、蓋、送的處置原則是減少熱源對組織造成更大傷害
(B)一般性燒傷沖水5-10分鐘、化學性燒傷沖水10-15分鐘
(C)衣服黏在皮膚時，可用剪刀沿傷口周圍將衣物剪下
(D)受損組織範圍較小時，可直接浸泡入冷水
- 林老師有糖尿病史，平時血糖控制不穩定。糖尿病人發生低血糖問題時會有不同的症狀，請問下列何者是低血糖的症狀？①血糖值50mg/dL ②出現盜汗、心悸、飢餓感等前驅症狀 ③心跳緩慢 ④體溫異常上升 ⑤補充葡萄糖後可緩解症狀
(A)①②③④⑤ (B)①②④⑤ (C)①②③⑤ (D)①②⑤
- 有一群5年級的同學在教室外面玩耍，廖同學被同學推倒後從樓梯上跌下，右小腿出現腫脹，並有1公分撕裂傷微滲血中，懷疑有骨折情形。請問以下那些項目是骨折正確的處置？①脫掉褲子時應先脫右腳再脫左腳 ②移動時要固定右腳，固定長度是傷口長度加2公分 ③評估右腳的血液循環感覺及活動度 ④開放性傷口可用無菌敷料覆蓋
(A)①②③④ (B)①③④ (C)②③④ (D)③④

10. 以下毒物中毒與其解毒劑的配對何者正確？
(A)有機磷中毒的解毒劑為Flumazenil
(B)鴉片類藥物中毒的解毒劑為Naloxone
(C)滅鼠劑(coumarin)中毒的解毒劑為Deferoxamine
(D)三環抗憂鬱劑(TCA)中毒的解毒劑為EDTA
11. 在戶外被蛇咬傷的處置何者正確？①以無菌技術執行傷口護理，使用酒精消毒傷口 ②冰敷消腫及減輕疼痛 ③咬傷肢體高於心臟，在近心端綁止血帶 ④去除咬傷肢體會影響血液循環的物品 ⑤保持冷靜盡速就醫
(A)①②③④⑤ (B)②③④⑤ (C)②④⑤ (D)④⑤
12. 一氧化碳是無色無味的氣體，發生一氧化碳中毒後的症狀較不易察覺到，成為潛藏於生活或環境中的隱形殺手。以下針對一氧化碳中毒的敘述何者錯誤？
(A)會引起肝腎等器官衰竭死亡
(B)一氧化碳與血紅素的親和力是氧與血紅素的200倍，會導致組織缺氧
(C)臨床表徵包括頭痛、視力模糊、皮膚呈現桃紅色
(D)給予100%氧氣治療
13. 心肺復甦術是生存之鏈(Chain of Survival)的主要重點，生存之鏈包含6個環節，彼此環環相扣才能發揮最佳效果。針對院外心臟停止(OCHA)病人生存之鏈何者正確？
(A)早期監測與預防→啟動緊急應變系統→高品質心肺復甦→除顫→心臟驟停後照護→恢復
(B)啟動緊急應變系統→高品質心肺復甦→除顫→高級心肺復甦→心臟驟停後照護→恢復
(C)啟動緊急應變系統→高品質心肺復甦→除顫→心臟驟停後照護→恢復→出院
(D)早期監測與預防→高品質心肺復甦→除顫→高級心肺復甦→心臟驟停後照護→恢復→出院
14. 以下那些項目符合高品質胸部按壓？①成人患者應以雙手掌根重疊姿勢按壓 ②成人按壓深度至少5公分 ③成人按壓速度為每分鐘80-100次 ④使用高級呼吸道裝置(例如氣管內管)之胸部按壓和通氣比例為每6秒1次 ⑤成人胸部按壓和通氣比例30:2
(A)①②③④⑤ (B)①②④⑤ (C)①②③⑤ (D)①③⑤
15. 扭傷與拉傷是常見的外傷類型，以下敘述何者錯誤？
(A)前2天熱敷可預防出血和腫脹
(B)使用彈性繃帶固定可減少出血腫脹，並固定受傷部位
(C)發生後應保護患肢防止進一步受傷
(D)受傷後可抬高患肢高於心臟
16. 周末假期班上3位同學相約到溪邊玩，蕭同學被發現在水上載浮載沉的樣子，大家齊力將蕭同學救上岸，並給予急救處置，請問以下溺水的緊急處置何者有誤？
(A)固定及保護頸椎 (B)清除口中異物，並施以口對口人工呼吸
(C)給予保暖措施，維持體溫 (D)優先催吐以排除胃部和肺部水分

17. 玲玲4歲讀幼兒園中班需要執行耳滴藥，以下敘述何者錯誤？
(A)協助玲玲向健側半坐臥 (B)耳垂向下及向後輕拉
(C)沿著耳壁滴注藥物進去 (D)滴入後可用手指輕按摩耳朵前方
18. 有關嬰幼兒呼吸道阻塞敘述何者錯誤？
(A)3歲病童使用拍背戳胸法
(B)病童意識不清但有旁人在場時，可請對方先打119求救
(C)大於1歲以上採用哈姆立克法
(D)拍背戳胸法是以掌根拍擊兩肩胛骨中間部位5下
19. 嬰幼兒急救的敘述，以下何者錯誤？
(A)舌頭在口腔比例大，也是呼吸道阻塞常見原因
(B)兒科病童會以血管收縮及心跳加快代償，發生血壓下降時，可能已達體液喪失晚期
(C)嬰幼兒體溫控制系統不成熟，急救過程要注意保暖
(D)嬰幼兒呼吸儲備能力影響較小，比成人不容易發生呼吸衰竭
20. 台灣急診檢傷與急迫度分級量表(TTAS)中，那些項目是判定急診檢傷分級之依據？
①呼吸窘迫 ②疼痛程度 ③傷口大小 ④意識狀態 ⑤受傷機轉
(A)①②③④⑤ (B)①③④⑤ (C)②③④⑤ (D)①②④⑤
21. 以下不穩定性心絞痛描述何者錯誤？
(A)心電圖ST-T段不會有顯著改變 (B)無法以藥物及休息緩解
(C)休息、運動或睡眠時都可能發作 (D)可能為心肌梗塞的前兆
22. 依照兒童及青少年福利與權益保障法規定，醫事人員發現兒童有被虐待的行為，應於多久時間內向主管機關通報？
(A)24小時內 (B)3天內 (C)7天內 (D)10天內
23. 當為被急救者進行5回合的心外按摩和人工呼吸之後，仍無心跳和脈搏，接下來下列何者為最適宜的處理方式？
(A)繼續執行CPR的步驟 (B)立即心前區重擊，給予刺激
(C)每6-8秒給予一次人工呼吸 (D)協助被急救者採復甦姿勢
24. 國小六年級阿惠同學，午餐前和同學在廚房抬熱湯時，不慎湯灑燙傷了正面右手前臂(3*3公分)，被緊急送至急診，診斷為淺二度燙傷，請問以下敘述，何者符合淺二度燙傷的症狀？
(A)皮膚和肌肉焦黑，傷及骨頭 (B)皮膚起微紅色透明的水泡，劇痛
(C)皮膚起白色大水泡，劇痛 (D)皮膚乾硬，焦黃痂，劇痛
25. 有關中毒的敘述，下列何者錯誤？
(A)食入強酸或強鹼時，不宜進行胃灌洗
(B)牛奶可稀釋酸或鹼性毒物
(C)患者意識不清時，儘快用吐根糖漿助其排空胃
(D)強鹼物質會穿透較深部組織的傷害

26. 路人因車禍送到急診,在進行身體評估時,以下何種症狀出現時,應懷疑可能有氣胸?
- (A)一側肺葉叩診出現濁音
 - (B)一側聽不到呼吸音或呼吸音減弱
 - (C)二側肺葉於吸氣時聽到囉音
 - (D)二側肺葉有喘鳴音
27. 7歲小芬盪鞦韆時滑落。頭先著地,並哭著說脖子疼痛,請問應優先處理?
- (A)立即抱起送醫
 - (B)先轉動小芬的脖子,以確認頸椎功能完好
 - (C)以厚毛巾先予固定不動
 - (D)馬上大聲呼救
28. 上家政課學生烹飪時被菜刀割傷,加壓止血5分鐘後,仍持續滲出量少的血液,下列處置何者錯誤?
- (A)注意傷患的呼吸、脈搏、膚色情況,以預防休克
 - (B)持續加壓止血
 - (C)以無菌方式進行傷口護理
 - (D)在原有敷料上再加敷料並加壓
29. 校護為國小六年級邱同學初步評估腹痛的原因,於觸診腹部時發現羅氏徵象(Rovsing sign)為陽性,下列何者為最有可能的診斷?
- (A)膽囊炎
 - (B)胰臟炎
 - (C)闌尾炎
 - (D)肝炎
30. 一國中二年級學生自學校教學大樓3樓墜下,送至醫院急診時病患呈現深度昏迷和低血量休克之創傷症狀,有關低血量休克(hypovolemic shock)之生理變化與臨床表徵,下列敘述何者不正確?
- (A)皮膚濕冷
 - (B)周邊微血管血液充盈飽滿
 - (C)呼吸變快,血壓持續下降
 - (D)尿液減少,尿比重升高
31. 在脊髓創傷後,出現的脊髓休克,下列何者錯誤?
- (A)心跳加快
 - (B)血壓下降
 - (C)麻痺性腸阻塞
 - (D)體溫過低
32. 有關第一型糖尿病(IDDM)敘述,下列敘述何者正確?
- (A)因為體內抗體與 β 細胞結合產生自體免疫反應
 - (B)很少病人血中會出現胰島細胞抗體(islet cell antibody; ICA)
 - (C)大部分病人仍保有分泌胰島素能力
 - (D)分泌的胰島素不足以供應身體所需

33. 學生被蜂螫後的處置何者正確？
(A)請學生用手壓住蜂螫部位 (B)在蜂螫處熱敷緩解不適
(C)可使用抗過敏藥膏緩解腫痛 (D)以酸性物質中和毒液
34. 校園中皆設有自動體外心臟去顫器(AED)設備，請問有關AED之描述，以下何者錯誤？
(A)貼上電擊片時，須確認身體乾燥
(B)須於10分鐘內取得AED給予電擊
(C)心室纖維顫動為使用AED的適應症
(D)於按下電擊鈕前應確認無人接觸個案
35. 學生清掃期間，一時口渴，誤將裝有漂白水的瓶裝液體喝下約20ml，請問以下何項措施較為合宜？
(A)立刻協助催吐 (B)飲用240ml牛奶中和
(C)攜帶此溶液盡速就醫 (D)提供大量飲水稀釋溶液
36. 20個月男嬰因感染腸病毒上吐下瀉多日就診，原體重為15kg，入院時為12kg，皮膚黏膜乾燥、尿量極少、脈搏及呼吸淺快，下列何者為其可能之脫水程度？
(A)輕度脫水 (B)中度脫水 (C)重度脫水 (D)正常體液流失
37. 天氣寒冷，緊閉門窗，常導致一氧化碳累積而中毒，以下有關一氧化碳中毒的描述何者錯誤？
(A)需盡速將個案由環境中移出至空氣流通處
(B)鬆開衣領協助保暖
(C)提供紙袋罩住口鼻避免呼吸性鹼中毒
(D)觀察是否有中樞神經損傷症狀
38. 夏季氣溫越來越高，易發生熱傷害，有關熱中暑之描述，以下何者錯誤？
(A)體溫高達40度C以上 (B)會產生譫妄、意識改變
(C)大量流汗、倦怠 (D)可能導致腎臟功能受損
39. 有關熱傷害相關護理措施描述，何者錯誤？
(A)盡快將個案移至陰涼通風處 (B)注意呼吸道通暢及觀察呼吸型態
(C)盡快提供靜脈輸液 (D)避免使用冰枕
40. 有關兒童急症概念之描述，以下何者錯誤？
(A)兒童症狀較容易辨識 (B)兒童病情變化迅速
(C)應同時考量兒童父母的需求感受 (D)兒童有其個別獨特的需求及反應
41. 有關格拉斯哥昏迷指數(Glasgow Coma Scale, GCS)的描述，以下何者錯誤？
(A)為一種意識狀態之評估量表 (B)意識狀態不佳得分越高
(C)評估項目包含睜眼、語言、運動 (D)分數區間在3-15分
42. 頭部外傷導致顱底骨折或後顱窩骨折時，耳後孔突處出現皮下出血徵象，可稱為？
(A) Battle's sign (B) Brudzinski's sign
(C) Kernig's sign (D) Homan's sign

43. 頸椎損傷最需要避免的是續發性傷害，以下有關頸椎損傷的護理重點，何者錯誤？
- (A)維持頸椎固定使用頸圈
 - (B)頸圈使用時，應每2小時取下以保持呼吸道通暢
 - (C)應觀察是否出現神經性休克徵象
 - (D)需注意呼吸型態變化
44. 有關鼻出血之處理措施，以下何者錯誤？
- (A)請個案後仰，以減少出血量
 - (B)可於額頭使用冰敷
 - (C)注意呼吸道通暢性
 - (D)可使用手加壓鼻部兩側
45. 當不慎被狗咬傷，以下處置何者錯誤？
- (A)盡快縫合傷口以避免破傷風桿菌入侵
 - (B)可先以肥皂或清水清洗傷口
 - (C)可使用優碘進行傷口消毒
 - (D)於消毒時可擠壓傷口以促進血液流出協助清潔傷口
46. 出血量當用於判斷休克風險，請問以下失血量分級的描述，何者錯誤？
- (A)當出血量750ml-1000ml可能導致血壓下降
 - (B)第三級出血呼吸速度增加至30-40次/分
 - (C)當出血量為15~30%心跳速率會正常或增加
 - (D)失血量超過50%者，將失去意識、脈搏和血壓
47. 午餐時間，一位學生不慎被餐車撞擊腹部，主訴腹部疼痛、腹部外觀出現Cullen's sign, 臉色蒼白，請問以下處置，何者不合宜？
- (A)觀察是否有不安躁動等症狀
 - (B)聯繫119救護單位
 - (C)提供水分補充體液
 - (D)協助平躺保持安靜
48. 頭部外傷為青少年當見意外傷害，有關頭部外傷之描述，以下何者錯誤？
- (A)raccoon eyes當見於顱底骨折患者
 - (B)當發生CSF鼻漏時，應進行抽吸避免呼吸道阻塞
 - (C)清醒期常發生於硬腦膜外血腫
 - (D)腦震盪幾乎不會造成永久性神經功能障礙
49. 呼吸型態不同，可反應腦部受損部位，以下有關腦神經系統導致的不正當呼吸型態之描述，何者錯誤？
- (A)陳施氏呼吸顯示兩側大腦病變
 - (B)共濟失調呼吸為延髓病變
 - (C)叢狀式呼吸為橋腦下部病變
 - (D)中樞神經性過度換氣為橋腦中部病變
50. 林同學下課後與同學打籃球，不慎扭傷腳踝，有關PRICE護理處置之描述，何者錯誤？
- (A) P所指為Preparation
 - (B) R所指為Rest
 - (C) C所指為Compression
 - (D) E所指為elevation

51. 學生於打掃期間，不慎由樓梯跌落，導致右腿變形，骨頭外露，請問以下緊急處置何者錯誤？
- (A)移動學生時需支托骨折肢體的上下關節 (B)監測患側肢體末梢溫度及活動度
(C)試圖推回外露骨頭避免感染 (D)以無菌敷料覆蓋等待就醫
52. 電燒傷是電流經過體內造成組織器官的損傷的一種嚴重傷害，以下對於電燒傷之描述，何者錯誤？
- (A)交流電與直流電在相同電壓下，交流電對人體的危害性較高
(B)電流接觸時間越長受損越嚴重
(C)皮膚水氣可增加電阻
(D)對交流電最敏感區域為心臟及呼吸中樞
53. AED電極貼片放置位置，以下描述何者正確？
- (A)一個放在右側鎖骨第5肋間處；一個放在左鎖骨中線第2肋間
(B)病人若有心律調節器，則不可進行電擊
(C)可任意選擇放置位置
(D)一個放在右鎖骨下；一個放在左乳旁胸部
54. 有關一氧化碳中毒症狀，以下描述何者錯誤？
- (A)呼吸困難 (B)眩暈 (C)心悸 (D)初期可見抽筋
55. 學生不慎從二樓高墜下，頭部有明顯血腫及撕裂傷，疑似頸椎外傷，呼吸微弱，以下描述何者錯誤？
- (A)應使用下頷推開法打開呼吸道
(B)應使用壓額抬頷法打開呼吸道，以快速通暢呼吸道
(C)應用抽吸管把口中之唾液及嘔吐物吸乾淨
(D)應盡可能在頸圈固定之情況下完成呼吸道建立
56. 熱性痙攣(febrile convulsion)是嬰兒與孩童時期常見的問題，以下有關熱性痙攣敘述何者正確？
- (A)常見病童有37.5-38°C發燒
(B)複雜性熱性痙攣預後良好，少引起腦部傷害
(C)可提供降低室溫或洗溫水澡等發燒護理措施
(D)熱性痙攣發作後會發生神經方面傷害
57. 一名國中生在校門口突然昏倒無意識，開始進行CPR，以下那些處置方式是錯誤的？
- ①執行高品質心肺復甦術時，下壓深度約3~4公分 ②兩個人執行CPR時，每5個循環可換手一次 ③兩個人執行CPR時，一人可幫忙觀察頸動脈是否有搏動 ④5個循環須於5分鐘完成
- (A)①② (B)②③ (C)①④ (D)②④
58. 一名國小六年級的學生，在吃午餐時，突然開始不停的咳嗽，臉部漲紅，可以發出些微的聲音，此時下列哪項處置是正確的？
- (A)應立即施予哈姆立克法 (B)先鼓勵學生用力咳嗽自行將其咳出
(C)應立即給予胸外按壓法 (D)幫忙學生拍背幫助咳嗽

59. 今天一名懷孕的女教師，在進食時，突然雙手掐住脖子，無法發出聲音下列何者處置是正確的？
- (A)應立即施予腹戳法
 - (B)若教師失去意識須持續進行胸戳法
 - (C)給予胸戳法之施力位置為胸骨與乳頭連線交點
 - (D)立即撥打119等待救援
60. 對於第一型糖尿病的學生的衛教內容下列何者不適當？
- (A)使用筆針注射胰島素後，不應按摩注射部位
 - (B)胰島素最好一個月內使用完，超過一個月後藥效會減弱
 - (C)胰島素注射部位之吸收速度為:腹部>手部>大腿>臀部
 - (D)運動前不要進食
61. 今天一國小3年級學生在朝會過程中，出現頭痛、無力、意識混亂，進行意識評估結果如下:呼喚名字能睜眼，對答過程只能說出單字偶爾會胡言亂語，能指出疼痛部位，但無法去除痛刺激，請問該名學生的格拉斯哥昏迷指數為多少？
- (A) E3V3M3
 - (B) E3V3M4
 - (C) E4V3M4
 - (D) E3V4M4
62. 呈上題，量測體溫後發現體溫 40°C ，請問下列處置何者錯誤？
- (A)將學生移至通風涼爽的環境，並將頭部抬高
 - (B)可給予學生濕熱敷
 - (C)確保並維持學生呼吸道通暢
 - (D)應想辦法將體溫降至 38°C 以下
63. 關於學生氣喘之控制，下列何者正確？
- (A)尖峰吐氣流速(PEFR)最佳值為55%，代表在黃燈區
 - (B)尖峰吐氣流速(PEFR)的最佳測量時間為使用支氣管擴張劑前
 - (C)使用甲基黃嘌呤類藥物時，只要無症狀就不需服用
 - (D)支氣管擴張劑之常見副作用為暫時性心跳加快
64. 有氣喘病史的學生對於定量噴霧吸入器(MDI)的使用不太理解，請問下列哪一項定量噴霧吸入器(MDI)的使用方式是錯誤的？
- (A)使用前可先搖晃10~15次，幫助搖勻藥物
 - (B)藥物噴出後，需先用嘴巴深而慢的吸氣，再緊閉雙唇擷住呼吸5~10秒
 - (C)若需吸入兩劑，兩劑應間隔10秒鐘
 - (D)吸入含類固醇的藥品後須漱口，以預防感染
65. 今天一名高中三年級183cm，60kg的男學生，在體育課後，突然出現尖銳的胸痛，評估發現呼吸淺快，出現漸進性的呼吸困難，請問較可能還伴有哪些症狀？①咳嗽並伴有咳血 ②持續高燒 ③胸部兩側叩診皆為反響音 ④一側胸部觸診震顫減弱
- (A)①④
 - (B)①③
 - (C)②③
 - (D)②④
66. 呈上題，關於該名學生所發生的狀況，下列何者錯誤？
- (A)是因空氣跑進肋膜腔所致
 - (B)應持續評估學生的呼吸型態
 - (C)好發於20~40歲男性
 - (D)復發率低

67. 一名高一學生，昨天體育課測完3000公尺後覺得有些肌肉疼痛，認為是正常現象就不以為意，今天早上上廁所時發現尿液顏色呈茶色，且開始覺得肌肉無力，倦怠的情形，請問可能是什麼症狀？
- (A)擠壓傷症候群 (Crush Syndrome)
(B)橫紋肌溶解症 (Rhabdomyolysis)
(C)腔室症候群 (Compartment Syndrome)
(D)廢用症候群 (Disuse Syndrome)
68. 呈上題，若嚴重時，較不可能會有哪種症狀或表徵？
- (A)多尿，尿量>300mL/hr
(B)急性腎衰竭
(C)意識改變
(D)休克
69. 呈上題，對於該學生的處置何者不恰當？
- (A)給予高糖高鉀之液體以補充體力及電解質
(B)注意是否有低血鈣之表徵
(C)應鹼化尿液使肌球蛋白較不易沉積於腎小管
(D)盡速送醫
70. 當學生於跑步比賽後，表示心跳快、呼吸淺快且滿身大汗，生命徵象為BP:90/50mmHg，HR:120bpm，RR:26bpm。請問以下處置何者錯誤？
- (A)提供心律不整藥物，減緩心跳
(B)協助採平躺休息
(C)提供飲水補充體液
(D)評估意識狀態與皮膚灌流情況
71. 今天朝會至一半時，校長在台上突然出現語言障礙、失去平衡並且頭部疼痛，後診斷為中風，請問關於辛辛那提到院前中風量表的四項評估項目FAST，何者正確？
- (A) Faint，確認病人是否昏厥
(B) Asymmetrical，觀察病人動作是否對稱
(C) Speech，請病人讀一句話觀察是否清晰完整
(D) Tingling，確認病人是否有一側感覺異常
72. 若發生食物中毒時，下列哪項處置錯誤？
- (A)發現誤食，應立刻刺激喉頭催吐
(B)嘔吐物夾雜細菌可能具傳染力，應立刻沖掉或處理掉
(C)若無法催吐，應給予大量開水飲用以稀釋毒素
(D)開始上吐下瀉時，應給予運動飲料以避免體內電解質失衡
73. 今天一學生在與同學追逐時跌倒，由於奔跑速度太快，且以肘部著地，導致尺骨骨折，關於骨折的處置下列何者錯誤？
- (A)需注意患肢有無腔室症候群
(B)固定患肢前需先評估其神經肌肉狀況
(C)患肢固定後就不要再檢查患肢的血循及神經肌肉狀況避免影響到固定的效果
(D)患肢若有手鍊、戒指等需協助移除

74. 一名懷孕32週的女教師，因出現早產之徵兆被立即送醫，請問下列何者不是該名老師的早產徵象？
- (A)每小時宮縮3~4次 (B)月經來臨般的疼痛
(C)持續的下背部疼痛 (D)血性陰道分泌物
75. 下列何者是糖尿病酮酸中毒(Diabetic Ketoacidosis)的症狀？
- (A)心搏過速 (B)陳施氏呼吸(Cheyne-Stokes Respiration)
(C)高血鉀 (D)少尿，尿量<30mL/hr
76. 關於脊髓損傷下列何者正確？
- (A)完全截斷症候群僅喪失病灶下之運動功能
(B)中央脊髓症候群運動損傷方面，上肢較下肢嚴重
(C)脊髓前角症候群病灶以下痛覺、溫覺、輕觸覺、震動感皆喪失
(D)布朗希括德症候群(Brown-Sequard Syndrome)在患側病灶以下喪失疼痛及溫度覺
77. 觸診動脈是評估病人循環系統的常見方法之一，若病患可以摸到肱動脈的搏動，則代表收縮壓至少有多少？
- (A) 70 mmHg (B) 80 mmHg (C) 90 mmHg (D) 100 mmHg
78. 學生在做化學實驗時，不慎將強酸潑灑到手臂，下列措施何者最優先？
- (A)立即並持續沖冷水 (B)等待護理人員來救治
(C)將手臂以沖過冷水的毛巾包住送急診 (D)潑灑處塗抹凡士林、藥膏或乳液
79. 關於急性創傷緊急照護之描述，下列何者錯誤？
- (A)熱傷害包括吸入化學灼傷、冷傷和電灼傷
(B)鈍傷比穿透傷較不致命性，因為鈍傷較易觀察及診斷
(C)刺傷、槍擊和一般異物傷口都屬於穿透傷
(D)目擊者所提供事件發生記錄過程也須被記錄
80. 你的學校同事在12月底跨年前與你一起去爬大霸尖山，因為滑倒受傷無法行走，你陪他等待救援，此時因為有寒流來襲，他被救起時有失溫現象，醫療評估發現有肌腱反射降低與瞳孔放大對光無反應的現象，此時他的體溫最有可能是幾度？
- (A) 34°C (B) 33°C (C) 31°C (D) 30°C