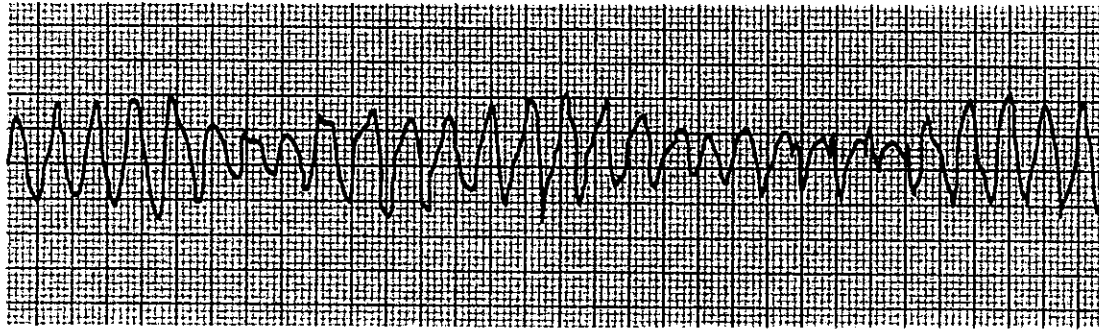


選擇題（單選題，每題 2 分，共 50 題）※ 注意：請用 2B 鉛筆作答於答案卡，並先詳閱答案卡上之「畫記說明」。

1. 大多數小孩被虐待發生在何處？
(A) 幼稚園 (B) 保姆家 (C) 家裏面 (D) 學校中 (E) 朋友家
2. 酒精被腸子中的哪一部分吸收？
(A) 12 指腸 (B) 空腸 (C) 迴腸 (D) 升結腸 (E) 降結腸
3. 汽車車禍最常造成的死亡原因為？
(A) 多重外傷合併休克 (B) 胸部傷害 (C) 腹部骨盤傷害 (D) 大腿骨折 (E) 頭部傷害
4. 闌尾炎術後最常發生的併發症為何？
(A) 肺炎 (B) 腸阻塞 (C) 腸皮下瘻管 (D) 皮下和腹腔的感染 (E) 尿道炎
5. 56 歲男性工人騎機車，下坡時不慎撞到樹木而造成右下肢骨折，急診醫師發現左小腿腫脹很厲害，極可能是腔室症候群(Compartment syndrome)，請問腔室壓力多少以上就容易產生腔室症候群？
(A) 10 mmHg (B) 15 mmHg (C) 20 mmHg (D) 25 mmHg (E) 30 mmHg
6. 闌尾炎最常見的症狀是甚麼？
(A) 發燒 (B) 白血球上升 (C) 右下腹痛 (D) 腹部反彈痛 (E) 食慾不振
7. 成人流失身體血容量多少%以上，血壓才開始會下降？
(A) 10% (B) 20% (C) 30% (D) 40% (E) 50%
8. 腹部鈍傷中最常見的是下列哪一種傷害？
(A) 胃傷害 (B) 肝臟傷害 (C) 脾臟傷害 (D) 胰臟傷害 (E) 小腸傷害
9. 急性腹痛病人的手術前例行準備，下列何者錯誤？
(A) 禁食 (B) 灌腸 (C) 放置導尿管 (D) 放置鼻胃管 (E) 建立靜脈輸液管
10. 下列何種藥物最可能造成慢性腎臟病人的腎功能急性惡化？
(A) Acetaminophen (B) Losartan (C) Nifedipine (D) Propranolol (E) Doxazosin
11. 下列有關上消化道出血 (upper gastrointestinal bleeding) 的敘述何者不正確？
(A) 可能是因為門脈高壓所造成的食道靜脈瘤出血 (B) 病人常有嚴重腹痛
(C) 可能是因為嘔吐所造成的食道裂傷出血 (D) 病人腹部可能有 caput medusa
(E) 可以使用 Tranexamic acid (Transamin) 來治療
12. 下列有關 acetaminophen 中毒之敘述何者正確？
(A) 在大量口服 24 小時以後才會產生肝臟傷害 (B) 會產生視神經傷害 (C) 不會造成腎衰竭
(D) 可以使用 methylene blue 來治療 (E) 可以使用血液透析來治療
13. 下列何者不是毛地黃中毒的常見表現？
(A) 噁心嘔吐 (B) 高血壓 (C) 心室頻脈 (D) 完全房室阻斷 (E) 視覺障礙，有黃色光暈
14. 關於心因性猝死(sudden cardiac death)之敘述，何者為是？
(A) 病人一定是有冠狀動脈阻塞而造成心肌的缺氧壞死而導致
(B) 最常見的心律是 Asystole
(C) 死後解剖在心臟一定有病理的病變
(D) 病人如救活後心臟超音波檢查其左心室射出率可能正常
(E) 病人如救活後有可能再次發生心因性猝死，目前醫學無有效的預防方法
15. 關於主動脈剝離的敘述，何者錯誤？
(A) 一定會有胸痛 (B) 可能以昏厥(syncope)作為其表現 (C) 可能會伴隨有急性心肌梗塞
(D) 要使用貝他阻斷劑 (β blockers) 降低病人心跳速率 (E) 可以表現為腰痛及有血尿

16. 一位病人突然失去意識，心電圖如下，請問以下處理何者最不適當？



- (A) 給予心臟按壓 (B) 給予靜脈注射 Epinephrine 1 mg (C) 給予靜脈注射 Adenosine 6 mg
(D) 給予氣管插管 (E) 雙向電擊 200J
17. 86 歲老太太，有糖尿病史，多年前中風後即臥床，近幾年已經無法溝通進食而用鼻管灌食。因發燒咳嗽有痰而到急診，照 X 光發現二側肺部浸潤。經抗生素治療後病情並未改善，呼吸困難，血氧濃度不足，此時家屬表示不願意病人痛苦，拒絕插管使用人工呼吸器。後病人心跳逐漸減慢，而後呼吸停止。有關死亡診斷書的開立相關事務，下列敘述何者為正確？
- (A) 正確的死診為：甲：呼吸衰竭 乙：肺炎 丙：腦中風
(B) 正確的死診為：甲：呼吸衰竭 乙：肺炎 丙：糖尿病
(C) 如果開立正確的死診送到衛福部後，她的死因會被歸成“肺炎”
(D) 如果開立正確的死診送到衛福部後，她的死因會被歸成“糖尿病”
(E) 如果開立正確的死診送到衛福部後，她的死因會被歸成“腦中風”
18. 根據 ACLS 治療指引，心臟按壓常見的缺點，不包括下列何者？
- (A) 壓胸速率太慢 (B) 換氣速率不足 (C) 因插管而停止壓胸太長時間
(D) 壓胸深度不足 (E) 沒有讓胸腔回彈
19. 下列有關休克的敘述，何者為是？
- (A) 病人的血壓是決定是不是休克的最重要因素 (B) 心因性休克的心臟無法反應所以心跳速度不會上升
(C) 敗血性休克的重要的治療藥物是 Dobutamine (D) 過敏性休克的重要的治療藥物是 Epinephrine
(E) 阻塞性休克的重要的治療藥物是 Dopamine
20. 70 歲男性因呼吸喘而至急診。病人從年輕即抽煙至今，五十歲左右開始常常咳嗽有痰，六十歲左右運動時開始氣喘，感冒時呼吸常有咻咻的聲音。急診立即做之 ABG: pH: 7.280, PO₂:58, PCO₂: 66, HCO₃⁻: 30。下列何者是最合理的處理？
- (A) 給予吸入氣管擴張劑 (B) 面罩給予 60% 氧氣 (C) 給予利尿劑
(D) 給予 NaHCO₃ (E) 安排插管接上呼吸器
21. 下列關於睪丸扭轉(Testicular torsion)的描述,何者錯誤?
- (A) 大約只有 4~8% 的病患與外傷有關 (B) 治療時的手法是由外往內旋轉(close a book)
(C) 扭轉的睪丸通常較對側正常的睪丸高位 (D) 扭轉的睪丸通常呈現橫躺位置(transverse lie)
(E) 睪丸扭轉患時患側提睪反射(cremasteric reflex)消失是敏感度相當高的理學檢查(sensitive finding)
22. 有關在急診對於關節炎病人的鑑別診斷，下列何者較常以單關節(monoarticular)方式表現？
- (A) Gonococcal arthritis (B) Lyme disease (C) Gout (D) Reactive arthritis (E) Viral arthritis
23. 關於阿勃勒敘述以下何者為非？
- (A) 阿勃勒未成熟的種子有毒 (B) 阿勃勒中毒可能引起腹瀉 (C) 阿勃勒中毒類似毛地黃中毒
(D) 阿勃勒具有鎮靜作用 (E) 阿勃勒中毒為一種生物鹼中毒。
24. 下列何者不是右心室衰竭之臨床表現？
- (A) BNP 上升 (B) 端坐呼吸(orthopnea) (C) 頸靜脈怒脹(engorgement) (D) 下肢水腫 (E) 肝臟腫大
25. 於成年人最常見的原發性心臟腫瘤為
- (A) 脂肪瘤(lipoma) (B) 血管肉瘤(angiosarcoma) (C) 心房黏液瘤(atrial myxoma)
(D) 橫紋肌瘤(rhabdomyoma) (E) 肉瘤(sarcoma)

26. 造成自發性蛛網下腔出血(spontaneous subarachnoid hemorrhage)最常見的原因為下列何者？
 (A) 動靜脈畸型(arteriovenous malformation) (B) 高血壓(hypertension) (C) 凝血機轉病變(coagulopathies)
 (D) 糖尿病 (E) 動脈瘤(aneurysm)
27. 下列哪些處置可以減緩慢性阻塞性肺病患者肺功能的惡化？
 (A) 給予 theophylline (B) 戒菸 (C) 口服類固醇 (D) 吸入式類固醇 (E) 吸入式抗膽鹼
28. 下列何種癌症若轉移到脊椎時，會造成骨頭增生的現象？
 (A) 胃癌 (B) 乳癌 (C) 甲狀腺癌 (D) 腸癌 (E) 攝護腺癌
29. 下列有關 cyanide 中毒述說何者為誤？
 (A) 臨床表現為立即之失去意識及休克 (B) 中心靜脈血氧飽和度(ScvO₂)上升
 (C) Acetonitrile 可產生 methemoglobinemia 以作為解毒劑 (D) Hydroxocobalamin 可作為解毒劑
 (E) 沒有快速實驗室診斷方法，以臨床診斷為治療方針的主要依據
30. 胸部 X 光片上的表現，何者比較不像有 traumatic aortic disruption 的情形？
 (A) 右側 hemothorax (B) 左側的 main bronchus 被往下壓 (C) Esophagus deviation 到右側
 (D) Trachea deviation 到右側 (E) 第一根肋骨骨折
31. 思覺失調症的發病年齡與性別的關係，下列何者是正確的說法？
 (A) 男性比女性早發病 (B) 女性比男性早發病 (C) 發病早晚與性別無關
 (D) 同性戀者較早發病 (E) 異性戀者較早發病
32. 下列何者不是引起創傷後壓力症(post-traumatic stress disorder)的危險因子？
 (A) 有精神疾病的家族史的人 (B) 最近遭遇重大的生活事件者 (C) 男性
 (D) 缺乏情緒支持者 (E) 具有邊緣性人格特質者
33. 下列何者是甲基安非他命精神病常見的知覺障礙？
 (A) 聽幻覺 (B) 觸幻覺 (C) 嗅幻覺 (D) 錯覺 (E) 體幻覺
34. 一位 22 歲的女性大學生，從上學期成績就開始退步，這新的學期常常曠課，上課時偶爾被看到自言自語與傻笑。假如要診斷思覺失調症的話，必需檢查出下列甚麼症狀？
 (A) 不合群 (B) 情緒焦慮 (C) 早醒 (D) 思考連結鬆散 (E) 活動量大
35. 下列何者是思覺失調症(schizophrenia)比較少見的症狀？
 (A) delusions and hallucinations (B) expanded self-esteem (C) disorganized behavior
 (D) formal thought disorders (E) negative or deficit symptoms
36. 一位 20 歲外觀健康的男性，體重 70 公斤，接受肌酸酐廓清率的檢查，經檢驗血清肌酸酐值為 1.0 mg/dL，尿液肌酸酐值為 56 mg/dL，24 小時尿量為 1100 mL，請為下列何者為是？
 (A) 以年齡估計肌酸酐廓清率為 146 mL/min (B) 經過計算得到肌酸酐廓清率為 42.8 mL/min
 (C) 這位男生一定有腎衰竭 (D) 這位男生的 24 小時尿液極可能有漏失，不一定是腎衰竭。
 (E) 這位男生有服用安非他命
37. 一位沒有輸血紀錄的 45 歲男性病人，發生車禍被送往急診，因為大量失血而休克，他的血型是 AB 型 Rh(-)，但是血庫裡沒有 AB 型 Rh(-)的血品。請問最不適當的方法是哪一個？
 (A) 使用 AB 型 Rh(+) 血品 (B) 使用 O 型 Rh(-) 紅血球濃厚液 (C) 大量輸液維持生命跡象，與捐血中心聯絡
 (D) 打電話請媒體號召 AB 型 Rh(-)志願者緊急捐血 (E) 以上作法皆不適當
38. 65 歲男性病人在參加退休人員聚會後，發生高燒，乾咳，呼吸困難，懷疑得到退伍軍人症，請問痰液格蘭氏染色，有何發現？
 (A) 白血球外有格蘭氏陽性桿菌 (B) 白血球外有格蘭氏陰性桿菌 (C) 白血球內有格蘭氏陽性桿菌
 (D) 白血球內有格蘭氏陰性桿菌 (E) 只有白血球，沒有格蘭氏陽性或陰性細菌
39. 在結核性肋膜積水(TB Pleurisy)的細胞學檢查，下列何種細胞最多？
 (A) 抗酸染色陽性的桿菌 Acid-Fast Bacilli (B) 淋巴球 Lymphocytes (C) 顆粒球 Granulocytes
 (D) 間皮細胞 Mesothelial cells (E) 上皮細胞 Epithelial cells
40. 顏面神經損傷，不會影響下列哪一項動作？
 (A) 眉毛上提 (B) 吹口哨 (C) 張眼 (D) 嘴角下移 (E) 皺眉

41. 胃癌最常轉移到下列何處？
(A) pancreas (B) lung (C) colon (D) liver (E) bone
42. 下列疾病中，哪一種情況所造成的水腦症不是 communicating hydrocephalus？
(A) Aqueductal stenosis (B) Bacterial Meningitis (C) Subarachnoid hemorrhage
(D) Choroid plexus papilloma (E) Cryptococcus meningitis
43. 急性胰臟炎的原因包括下列，以下何者除外
(A) 飲酒 (B) 膽道疾患 (C) 膽道結石 (D) 藥物 (E) 胃潰瘍
44. 下列哪些異物嵌入皮下軟組織時，不可以在 x 射線下看得見？
(A) 骨頭 (B) 玻璃 (C) 碎石 (D) 金屬 (E) 木頭
45. 有位 70 歲男性病人，一天前接受腹主動脈瘤 (abdominal aortic aneurysm) 緊急切除手術，術後發生腹痛與出血性腹瀉 (bloody diarrhea)，下列何者為可能之原因？
(A) Clostridium difficile diarrhea (B) Ischemic colitis (C) Post-operative ileus
(D) Hemorrhoids bleeding (E) Osmotic diarrhea
46. 何指標最能呈現外傷患者有休克現象？
(A) 血壓為 95/65 (B) 心跳為 105 下 (C) 體溫 35 度 (D) 放置導尿管後的二十分鐘都無尿流 (E) 意識不清
47. 36 歲駕駛翻車被車子壓住 2 小時後才被救出，雙下腿腫脹，冰冷，無感覺，無法移動，他生命症候穩定，但股動脈以下脈搏摸不著，下列何者最有機會保留他的雙下腿？
(A) 骨頭牽引 (B) 給與抗凝固劑 (C) 給與溶血栓劑 (D) 筋膜切開 (E) 轉院
48. 以下何者不是子宮外孕的危險因子
(A) 子宮頸披衣菌感染 (B) 陰道白色念珠菌感染 (C) 淋病感染 (D) 子宮內膜異位症 (E) 曾有骨盆腔炎
49. 下列何者是正常懷孕婦女的腎臟生理變化？
(A) 腎絲球過濾下降(decreased GFR) (B) 腎臟尺寸變大 (C) 腎盂縮小
(D) 血漿滲透壓上升(increased serum osmolarity) (E) 以上皆是
50. 以下何者為子宮內膜癌(endometrial cancer)之危險因子？
(A) 肥胖 (B) 初經較晚 (C) 多次生育 (D) 甲狀腺亢進 (E) 紅斑性狼瘡

試題隨卷繳回