



公告試題僅供參考

注意：考試開始鈴(鐘)響前，不可以翻閱試題本

112 學 年 度 科 技 校 院 二 年 制
統 一 入 學 測 驗 試 題 本

護 理 類

專業科目(二)：基本護理學

【注 意 事 項】

- 1.請核對考試科目與報考群(類)別是否相符。
- 2.請檢查答案卡(卷)、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
- 3.本試題本共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。試題本最後一題後面有備註【以下空白】。
- 4.本試題本均為單一選擇題，每題都有(A)、(B)、(C)、(D)四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡(卷)同一題號對應方格內，用 **2B** 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
- 5.有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
- 6.本試題本空白處或背面，可做草稿使用。
- 7.請在試題本首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼及姓名，考完後將「答案卡(卷)」及「試題本」一併繳回。

准考證號碼：□□□□□□□□ 姓名：_____

考試開始鈴(鐘)響時，請先填寫准考證號碼及姓名，再翻閱試題本作答。

1. 護理師與病人討論飲食計畫時，下列距離何者最適當？
(A) 30 公分 (B) 90 公分 (C) 150 公分 (D) 210 公分
2. 護理診斷的組成要素，不包括下列哪一個項目？
(A) 導因 (etiology) (B) 健康問題 (health problem)
(C) 護理措施 (nursing intervention) (D) 徵象與症狀 (signs and symptoms)
3. 有關靜脈輸液合併症與處置，下列何者正確？
(A) 靜脈炎是注射部位發炎，出現紅、腫、熱、痛現象，宜熱敷
(B) 血腫為穿刺失敗，使注射部位出現瘀斑、腫大，應立即冷敷
(C) 靜脈痙攣為注射刺激性溶液，使注射部位腫脹、疼痛，宜冷敷
(D) 空氣栓塞是套管內有空氣，出現低血壓、呼吸困難，宜採半坐臥
4. 有關注射給藥及注意事項，下列何者正確？
(A) 腹臀肌注射適合於長期營養不良病人
(B) 三角肌吸收速度比腹臀肌快，注射量為 2~5 c.c.
(C) 股外側肌適合於單次劑量較大或不易吸收藥物的注射
(D) 背臀肌注射部位為髂骨前上棘至股骨大粗隆連線的外上方處
5. 醫囑開立「penicillin skin test (PST)」，現有 penicillin 已稀釋成 1,000 IU/ml，下列何者正確？
(A) 執行 PST 時，應抽取 0.1 c.c. 注入皮下
(B) 注射部位出現直徑 10 mm 紅暈，為陽性反應
(C) 注射部位可以選擇上臂外側或前胸鎖骨下方
(D) 出現過敏反應，可施打 1：1000 腎上腺素進行皮內注射
6. 有關使用烤燈的敘述，下列何者正確？
(A) 適用於促進壓傷傷口癒合
(B) 是利用傳導的原理提供熱源
(C) 使用前須擦乾皮膚，以避免燙傷
(D) 使用 60 W 燈泡，與治療部位維持 16~20 吋的距離
7. 為留置導尿管病人執行膀胱訓練的敘述，下列何者最適當？
(A) 於移除導尿管前三天開始訓練
(B) 訓練過程中病人有尿液感要放開管夾
(C) 應於晚上 12 點開始至隔天早上 7 點開放管夾
(D) 以管夾夾住導尿管，每小時鬆開尿管 5~10 分鐘
8. 傷臂使用三角巾托懸臂包紮法的敘述，下列何者正確？
(A) 手心朝下，手腕不可下垂
(B) 三角巾外側角繞至頸後打平結
(C) 維持前臂與上臂內側角度大於 90 度
(D) 維持手腕高於肘部 10~12 公分的距離

9. 大出血病人出現深吸氣之後長長的吐氣，且呼吸淺快，屬於下列何種呼吸型態？
(A) 喟嘆式呼吸 (sighing respiration)
(B) 畢歐氏呼吸 (Biot's respiration)
(C) 鼾息式呼吸 (stertorous respiration)
(D) 陳施氏呼吸 (Cheyne-Stokes respiration)
10. 有關紀錄書寫的原則，下列何者最適當？
(A) 無法配合鼻胃管護理
(B) 採流質飲食，可喝下 250 c.c. 豆漿
(C) 以聽診器膜面聽診，左下肺有喘鳴音 (wheezing)
(D) 病人主訴昨晚睡不好，似乎擔心明天的手術
11. 有關以問題為導向之 S.O.A.P.I.E.R. 記錄法的敘述，下列何者正確？
(A) R：「三班記錄輸入輸出量」
(B) E：「體溫由 38°C 降至 37°C」
(C) O：「案妻：他昨晚時睡時醒，起床小便 2 次」
(D) A：「依醫囑予單次導尿，流出 500 c.c. 淡黃色尿液」
12. 有關客觀症狀 (objective symptoms) 的敘述，下列何者最適當？
(A) 消瘦 (B) 心悸 (C) 眩暈 (D) 憂慮
13. 病人說：「我應該接受化學治療嗎？」護理師回答：「你的想法呢？」此時護理師是使用何種治療性會談技巧？
(A) 反映 (reflecting) (B) 重述 (restating)
(C) 澄清 (clarification) (D) 猜測 (questing)
14. 剛沾染血漬的器械，宜用下列何種方式清除？
(A) 氨水 (B) 丙酮 (C) 乙醚 (D) 雙氧水
15. 有關使用高壓蒸氣滅菌的注意事項，下列何者正確？
(A) 大滅菌包放上層，小滅菌包放下層
(B) 各滅菌包之間以 1 公分的間隔排放整齊
(C) 吸水性物品應置於非吸水性物品的上面
(D) 當溶液類須與其他物品同時滅菌時，溶液類應放於上層
16. 有關護理過程的特性，下列何者不正確？
(A) 對象包括個人、家庭和社區
(B) 強調每一個步驟之間的獨立性與順序性
(C) 可依病人的健康需求改變而隨時修改計畫
(D) 有目標導引，提供時效性與持續性的護理活動
17. 有關護理診斷的書寫方式，下列何者正確？
(A) 建立規律的排便型態／便秘 (B) 睡眠型態紊亂／睡眠環境改變
(C) 皮膚完整性受損／腦血管意外 (D) 不合作／未遵守飲食計畫控制血糖

18. 有關阻塞性睡眠呼吸暫停的敘述，下列何者正確？
(A) 常出現於 30 ~ 45 歲的男性
(B) 每次發作時間為 3 ~ 5 分鐘
(C) 睡眠時呼吸道肌肉鬆弛，造成氣流阻斷
(D) 腦部呼吸中樞功能缺損，對 CO₂ 敏感性降低
19. 成人在非快速動眼睡眠 (NREM Sleep) 的哪一個時期經常被喚醒，會減少身體蛋白質的合成及組織修復？
(A) 第 I 期 (B) 第 II 期 (C) 第 III 期 (D) 第 IV 期
20. 有關飲食治療的敘述，下列何者正確？
(A) 全流質是全靜脈營養轉為腸道營養的第一階段飲食
(B) 高蛋白質飲食是每日攝取每公斤體重 1.5 克蛋白質
(C) 半流質飲食質地細、易消化，如豆漿、肉汁
(D) 清流質飲食屬於低渣飲食，不建議長期使用
21. 有關管灌食的注意事項，下列何者錯誤？
(A) 口胃管灌食適用於短期需灌食的病人
(B) 間歇性灌食一次以不超過 500 c. c. 為原則
(C) 灌食速度過快，易出現低張性脫水及腹瀉
(D) 連續性灌食需維持半坐臥，流速約 40 c. c. /hr
22. 下列哪些口服藥物不可以與葡萄柚汁同時服用？
① 四環黴素 (Tetracycline) ② 安比西林 (Ampicillin) ③ 可待因 (Codeine)
④ 立普妥 (Lipitor)
(A) ②④ (B) ①③ (C) ①② (D) ③④
23. 有關各年齡層用藥劑量的敘述，下列何者正確？
(A) 89 歲的病人用藥劑量為成人的五分之三
(B) 65 歲的病人用藥劑量為成人的三分之二
(C) 12 歲的兒童可以直接服用成人的劑量
(D) 克拉克氏法則 (Clark's rule) 為成人劑量 $\times$ [兒童年齡 $\div$ (兒童年齡 + 12)]
24. 醫囑開立「Dopamine 400 mg in D5W 500 c. c. IV pump for 24 hrs」，Dopamine 劑量為 200 mg / 5 ml / amp，下列敘述何者正確？
(A) IV pump 流速設定為 25 ml/hr
(B) 一天靜脈總輸液量為 410 c. c.
(C) 8 小時後，Dopamine 給予劑量為 133 mg
(D) Dopamine 藥物需抽 5 c. c. 加入 D5W 溶液內
25. 下列何者是運用冷熱敷時所產生的交感性反應？
(A) 使用溫水拭浴以降低體溫
(B) 發燒時使用空調以降低體溫
(C) 頸部使用冰領，用於扁桃腺手術後止血
(D) 在前額或頸後使用冷敷，用於鼻出血止血

26. 有關口服藥物對於腸道產生的副作用，下列何者錯誤？
(A) 長期使用輕瀉劑容易有便秘的問題
(B) 抗生素會破壞腸道正常菌叢引發腹瀉
(C) 抗膽鹼性藥物會刺激腸蠕動引發腹瀉
(D) 含鎂制酸劑會導致腹瀉，含鋁制酸劑會導致便秘
27. 有關灌腸的敘述，下列何者正確？
① 保留灌腸之灌腸液溫度為 39℃
② 腸阻塞病人灌腸時宜採膝胸臥式
③ 清潔灌腸最常用的溶液為 2% 肥皂水
④ 甘油灌腸中，甘油與水的比例是 2：1
(A) ③④ (B) ②③ (C) ①② (D) ①④
28. 協助右手背有靜脈輸液的臥床病人床上沐浴，下列何者正確？
(A) 脫衣服沐浴時，先脫右手
(B) 沾有血跡的頭髮，使用 50% 酒精加以擦洗
(C) 清潔四肢時，由肢體近心端往遠心端方向清洗
(D) 使用 70% 酒精擦拭皮膚來促進血液循環，使皮膚變軟
29. 有關婦女進行子宮頸抹片檢查的姿勢，下列何者最適當？
(A) 膝胸臥式 (B) 截刀式臥式 (C) 辛氏臥式 (D) 膀胱截石術臥式
30. 有關醫療機構發生火災時使用滅火器的敘述，下列何者錯誤？
(A) 電器火災使用乾粉滅火器 (B) 普通火災使用泡沫滅火器
(C) 油類火災使用乾粉滅火器 (D) 金屬火災使用二氧化碳滅火器
31. 下列哪一種情況最不容易發生庫斯摩爾氏呼吸 (Kussmaul's respiration)？
(A) 腎衰竭 (B) 延腦損傷
(C) 代謝性酸中毒 (D) 糖尿病酮酸中毒
32. 有關脈律不整的敘述，下列何者錯誤？
(A) 脈搏短絀 (pulse deficit) 是心尖脈與橈動脈的跳動不一致
(B) 奇異脈 (paradoxical pulse) 在呼氣時脈量減弱，吸氣時增強
(C) 柯利干氏脈 (Corrigan's pulse) 的脈搏時而明顯，時而摸不到
(D) 竇性心律不整 (sinus arrhythmia) 通常在吸氣時增快，呼氣時變慢
33. 病人發燒一日內的體溫，最高 39℃，最低 35.9℃，屬於下列何種發燒型態？
(A) 弛張熱 (remittent fever) (B) 恆常熱 (constant fever)
(C) 回歸熱 (relapsing fever) (D) 間歇熱 (intermittent fever)
34. 有關影響血壓的敘述，下列何者不適當？
(A) 抽菸造成血壓上升 (B) 年齡愈小血壓愈低
(C) 組織胺釋放造成血壓上升 (D) 血比容增加造成血壓上升
35. 病人因腹水嚴重、呼吸喘，由急診入院，此時立即性的入院護理何者最適當？
(A) 測量身高體重 (B) 依醫囑通知營養部供餐
(C) 依醫囑給氧並協助其半坐臥 (D) 介紹病房護理站與緊急逃生路線

36. 下肢骨折病人出院後須以拐杖輔助行走，下列運動何者最適當？
(A) 上肢：加阻力運動，下肢：等長運動 (B) 上肢：等長運動，下肢：主動運動
(C) 上肢：被動運動，下肢：等張運動 (D) 上肢：等張運動，下肢：加阻力運動
37. 病人皮膚表皮破損、真皮層露出呈濕潤粉紅、有水泡，依據美國國家壓力性損傷諮詢委員會 (NPIAP) 分期，屬於哪一期壓傷？
(A) 第一期 (B) 第二期 (C) 第三期 (D) 第四期
38. 有關制動對於心臟血管及呼吸系統影響的敘述，下列何者不正確？
(A) 靜脈回流增加，心跳速率與心臟負荷增加
(B) 增加伐爾沙瓦操作 (Valsalva maneuver)，可能造成心肌缺氧
(C) 肺泡無法充分擴張導致塌陷，呼吸變淺快，可能發生呼吸性鹼中毒
(D) 腹腔器官向上推擠減少橫膈下降動作，肺擴張幅度減少，影響氧氣交換
39. 有關腸道外營養 (Parenter nutrition) 的敘述，下列何者錯誤？
(A) 溶液滲透壓為 500mOsm/L，可經由周邊靜脈給予
(B) 周邊靜脈營養法適用 6 天需要由腸道外提供營養者
(C) 使用中央靜脈營養法容易出現血糖不穩、高血鉀合併症
(D) 執行中央靜脈營養法注射宜採內科無菌技術，瓶口須雙重消毒
40. 下列何種原因容易引發低血鈣？
①急性胰臟炎 ②輸入多量含檸檬酸的血品 ③代謝性酸中毒 ④副甲狀腺機能亢進
(A) ①② (B) ①③ (C) ②③ (D) ③④
41. 病人足踝扭傷當日用冷療的目的，下列何者最適當？
(A) 安撫運動神經 (B) 麻痺痛覺接受器
(C) 增加結締組織延展性 (D) 增進肌肉組織修復
42. 有關排便反射機轉自直腸壓力上升，至肛門內外括約肌放鬆為止，過程中傳導路徑的順序，下列何者正確？
①將訊息傳到副交感神經 ②將感覺傳到骨盆神經 ③將刺激傳到第二～第四薦椎
(A) ②①③ (B) ③①② (C) ①③② (D) ②③①
43. 有關繃帶與束帶的使用，下列何者正確？
①需採順人體循環方向包紮
②風濕性關節炎病人使用法蘭絨布繃帶，是為達保暖的目的
③使用多頭帶支托腹部，為幫助排氣時，帶尾應由下往上包紮
④自黏彈性繃帶具強效壓迫止血效果，常用於乳房切除手術後傷口包紮
(A) ②④ (B) ①③ (C) ②③ (D) ①④
44. 臨終病人常出現哪些生理變化？
①視力減弱，角膜水腫
②出現過度換氣的呼吸型態
③出現鼻翼煽動、張口呼吸型態
④四肢脈搏減弱，心尖脈最先消失
⑤周邊血管收縮，四肢末梢蒼白冰冷
⑥意識混亂，可能出現聽幻覺及視幻覺
(A) ①③⑥ (B) ②④⑤ (C) ①②④ (D) ③⑤⑥

45. 有關漱口劑的使用，下列何者正確？
(A) Xylocaine solution 適用於消除口臭
(B) 4% 硼酸水 (Boric acid solution) 適用於抗菌
(C) Nystatin solution 適用於口腔奈瑟菌 (Neisseria) 感染
(D) Aq. beta-iodine solution 與冷水以 1：15 稀釋能緩解咽喉腫痛
46. 有關頭蝨護理的敘述，下列何者錯誤？
(A) 第一次使用 1.5% B. H. C. (Benzene hexachloride) 後，1 週後再滅蝨 1 次
(B) 使用必去蝨藥用乳劑塗抹於頭髮按摩 4 分鐘後沖洗，1 週後再滅蝨 1 次
(C) 使用必去蝨藥用乳劑前需先洗淨頭髮，將頭髮吹乾後再塗抹於頭髮上
(D) 使用 1.5% B. H. C. 撒於髮際間去蝨，毛巾包住頭部，8～12 小時後再清洗乾淨
47. 有關血液檢體採集的注意事項，下列何者最適當？
(A) 檢驗紅血球沉降率 (erythrocyte sedimentation rate；ESR)，需注入有抗凝劑的試管
(B) 檢驗全血球計數 (complete blood count；CBC)，需請病人禁食 8 小時後再採檢
(C) 檢驗凝血時間 (coagulation time；CT)，需使用含 heparin 的空針採集靜脈血
(D) 血液培養 (blood culture) 檢體採集後，需先注入嗜氧瓶，再注入厭氧瓶
48. 有關一般成人關節屈曲 (flexion) 活動最大角度，下列何者正確？
①頭頸關節 45° ②肩關節 180° ③肘關節 90° ④拇指關節 90° ⑤膝關節 90°
(A) ①②④ (B) ③④⑤ (C) ①②③ (D) ①③⑤
49. 有關協助臥床病人移位的敘述，下列何者正確？
(A) 翻成左側臥：護理師站於左側，手置於病人右上臂與右大腿中段，翻向左側
(B) 以枕頭協助病人移至床邊：將枕頭置於病人後腰處，護理師抓握枕頭兩側，將病人移向床邊
(C) 二人執行協助病人移至床邊：一人一手伸入病人肩頸下，另一手伸入腰臀，另一人一手伸入病人大腿下，另一手置於小腿下，合力移至床邊
(D) 協助坐於床緣：護理師站於欲坐起側，病人雙手置於護理師肩頸，護理師一手伸入病人肩頸下，一手越過病人雙腿置於遠側膝臑下，扶起坐於床緣
50. 醫師開立的醫囑單如下，依下列情境作答：
【開立日期】 2023/4/24 09：40
Scanol 500mg 1pc QID PC PO
Amlodipine 5mg 1pc QD PC PO
Bisacodyl 5mg 2pc QD HS PO
【開立日期】 2023/4/28 11：50
Order renew
Scanol 500mg 1pc BID PC PO
Amlodipine 5mg 1pc QD PC PO
現在是 2023/4/28 13：00，應給藥物的顆數為？
(A) 0 顆 (B) 1 顆 (C) 2 顆 (D) 4 顆

【以下空白】

