

九十三學年度技術校院四年制與專科學校二年制 統一入學測驗試題

准考證號碼：□□□□□□□□□□

(請考生自行填寫)

專業科目(二)

護理類

基本護理學、內外科護理學

【注意事項】

1. 請先核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 本試題共 50 題，每題 2 分，共 100 分，請依題號順序作答。
3. 本試題均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選出一個最適當的答案，然後在答案卡上同一題號相對位置方格內，用 2B 鉛筆全部塗黑。答錯不倒扣。
4. 有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
5. 本試題紙空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在試題首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

1. 張小妹因支氣管炎住院，其病室最適宜的濕度為何？
(A) 10~20% (B) 30~40% (C) 50~60% (D) 80~90%
2. 下列護理記錄的客觀資料，何者正確？
(A) 生命徵象穩定 (B) 7 am ~ 3 pm 尿量 300 cc
(C) 下肢顯得很腫且亮 (D) 解出多量墨綠色便
3. 下列五項資料，哪些是利用觸診可獲得的？
①脈搏速率 ②關節疼痛 ③呼吸次數 ④組織水腫 ⑤皮膚彈性
(A) ①③⑤ (B) ①④⑤ (C) ①②⑤ (D) ②③④
4. 下列五種對象，哪些人需要測量心尖脈數值？
①新生兒 ②65 歲以上老年人 ③使用毛地黃藥物病人 ④甲狀腺機能亢進病人
⑤脈搏短缺病人
(A) ①②③ (B) ②③④ (C) ①③⑤ (D) ①④⑤
5. 下列有關呼吸評估的敘述，何者正確？
(A) 呼氣時間通常應為吸氣時的三分之二
(B) 通常女性較常採胸式呼吸，嬰兒、男性常採腹式呼吸
(C) 肺部聽診出現哮鳴音，表示支氣管有擴張的現象
(D) 兒童或老人睡覺時易換氣過度，呈現呼吸深且快的現象，稱為庫斯莫爾氏呼吸 (Kussmaul's breathing)
6. 測量血壓時，會造成血壓值假性偏高的原因為：
(A) 病人手臂高於心臟 (B) 測量者視線高於水銀柱
(C) 壓脈帶太緊 (D) 壓脈帶太窄
7. 在鋪床或搬運病人時，下列動作何者錯誤？
(A) 藉助重心轉移，帶動病人移動，如身體前傾、後傾
(B) 利用手腕及腰部力量，以槓桿方式抬起病人
(C) 重心落在兩腳，彎曲髖關節與膝關節，使重心放低
(D) 利用大肌肉施力，如腹肌、臀肌或大腿肌肉等
8. 協助左手肘靜脈輸液治療病人更衣的步驟為：
(A) 先脫右側再脫左側，先穿左側再穿右側
(B) 先脫右側再脫左側，先穿右側再穿左側
(C) 先脫左側再脫右側，先穿左側再穿右側
(D) 先脫左側再脫右側，先穿右側再穿左側
9. 下列四種按摩法，哪些適用於肩、背、臀部多肉處的護理？
①揉捏法 ②叩擊法 ③重插法 ④按撫法
(A) ①②④ (B) ②③④ (C) ①③④ (D) ①②③

10. 為病人執行鼻胃管餵食的正確方法為：
(A) 灌食前先注入 50 cc 空氣，以確定管子是否通暢
(B) 每次灌食量約 200~350 cc，以避免胃脹、腹瀉、絞痛
(C) 時間不宜超過 15 分鐘，以避免食物腐敗
(D) 灌畢後，反抽胃液察看胃內殘留量

11. 曾老太太宜採用軟質飲食，護士看到家屬所帶食物，應告知病人避免吃哪一項？
(A) 麵條 (B) 碎肉蒸蛋 (C) 紅燒蹄膀 (D) 布丁

12. 長期臥床的病人，因活動受限，容易對身體造成何種影響？
(A) 高血鈣 (B) 正氮平衡 (C) 代謝性鹼中毒 (D) 髱關節內翻

13. 睡眠各週期中，調節生長與促進組織癒合的荷爾蒙增加釋放的階段為：
(A) 淺睡期 (B) 熟睡期 (C) 沉睡期 (D) 快速動眼期

14. 關於存留導尿管的護理，下列何者正確？
(A) 每天更換導尿管
(B) 蓄尿袋每天排空一次
(C) 作尿液細菌培養及敏感試驗時，反折尿管，打開尿管及尿袋之接口處取標本
(D) 下床活動時蓄尿袋位置需低於膀胱

15. 臨盆分娩者或無法控制肛門括約肌的病人，宜採何種姿勢灌腸？
(A) 屈膝仰臥式 (B) 截刀式臥式 (C) 右側臥式 (D) 膝胸臥式

16. 為成人實施清潔灌腸的注意事項，下列何者正確？
(A) 灌腸壓力由灌腸筒底面至肛門垂直距離，高度為 6~8 尺
(B) 插肛管時，請病人閉氣
(C) 灌入溶液後，留置體內約 5 至 10 分鐘
(D) 溫度為 36~40°C

17. 下列哪些項目，是護理人員給藥時，需確實「五對」的內容？
①醫囑對 ②床號對 ③病人對 ④藥物對 ⑤劑量對 ⑥時間對 ⑦途徑對
(A) ①②③④⑤ (B) ③④⑤⑥⑦ (C) ②③④⑥⑦ (D) ①③④⑤⑥

18. 醫囑：Adalat 1# (5 mg) S.L. p.r.n. , if BP > 180 / 110 mmHg，護理人員需如何執行？
(A) 純 Adalat 1# 口服，至血壓超過 180 / 110 mmHg 停服
(B) 若病人血壓一直高於 180 / 110 mmHg，持續給 Adalat 1# 口服
(C) 當病人血壓高於 180 / 110 mmHg 時，必要時予 Adalat 舌下含服一次，12 小時內有效
(D) 當病人血壓高於 180 / 110 mmHg 時，予 Adalat 1# 舌下含服

19. 醫囑：0.1 gm Vit.C I.M.，注射藥瓶標示藥量為 100 mg / 2 ml 之 Vit.C，護理人員應抽取的藥量為：
(A) 0.2 ml (B) 0.5 ml (C) 1 ml (D) 2 ml
20. 有關肌肉注射部位的敘述，何者正確？
(A) 較瘦弱、組織鬆垂的病人，最佳的注射部位是背臀區
(B) 上臂三角肌因肌肉較小，吸收較臀部差
(C) 因嬰幼兒臀肌尚未發育，股外側肌為最理想的注射部位
(D) 腹臀區因較鄰近大血管或神經，每次只能在此注射一針
21. 醫囑：5% D / W 500 ml，一天三瓶，以精密輸液套管滴注，正確點滴滴注速度為：
(A) 25 滴 / 分 (B) 33 滴 / 分 (C) 63 滴 / 分 (D) 100 滴 / 分
22. 執行輸血療法時，下列敘述何者正確？
(A) 開始輸血前 30 分鐘，因易發生輸血反應，速度要慢，約每分鐘 10 至 20 滴
(B) 一般成人進行輸液過程中，每分鐘輸血速度不能低於 60 滴，以避免血液阻塞
(C) 各種血液製品，在室溫下應於 8 小時內使用
(D) 除 0.9 % 生理食鹽水及林格爾氏液外，不可在輸血套管中添加任何藥物
23. 關於發燒病人採用溫水拭浴的敘述，下列何者錯誤？
(A) 水溫為 27~37°C
(B) 採輕拭方式進行
(C) 拭浴後 30 分鐘需再測量體溫
(D) 體溫記錄畫藍色空心圓，並以藍色虛線和執行前的體溫連接
24. 有關包紮法的敘述，下列何者錯誤？
(A) 多頭帶用於產後時，應由下往上包紮，促進子宮復舊
(B) 四頭帶可用於維持鼻頭、下頷或前額的敷料
(C) 固定關節處敷料及限制關節活動，可採 8 字形包紮法
(D) 用於包紮頭頂或殘肢敷料，可採回反摺包紮法
25. 檢查肌酸酐廓清率 (C.C.R.)，其收集方法為：
(A) 收集血液生化檢體，檢查前 6~8 小時，告知須禁食
(B) 痰液單次標本檢查，以收集清晨未進食前的第一口痰最佳
(C) 收集 24 小時尿液檢體，時間為當日 7 am 至次日 7 am，當日 7 am 需先排空膀胱再收集
(D) 收集糞便檢體，需以溫熱便盆收集，並於 30 分鐘內連同便盆送檢
26. 對於溺水者的急救，最優先的作法是：
(A) 將肺內積水壓出 (B) 施予心外按摩
(C) 純予保暖 (D) 維持呼吸道的通暢

27. 根據 Guedel 系統將全身麻醉分期分為一至四期，下列敘述何者錯謬？
- (A) 第一期：因痛覺逐漸消失，又稱止痛期；此時應保持室內安靜及注意病人安全
 - (B) 第二期：病人呼吸不規則、脈搏加速、瞳孔縮小、眼瞼反射及聽覺消失；此時應協助麻醉醫師順利插入氣管內管
 - (C) 第三期：從病人規則呼吸開始至肋間肌完全麻痺，且停止自發性呼吸，肌肉放鬆、瞳孔縮小；此時期醫師準備開始手術
 - (D) 第四期：病人的呼吸肌麻痺且呼吸停止、瞳孔放大，醫師應予急救措施
28. 接受化學治療病人，容易發生骨髓抑制的副作用。針對此問題，應採取哪些護理措施？
- ① 每天量體重 ② 監測病人體溫，評估有無發燒情形 ③ 建議使用軟毛牙刷刷牙
 - ④ 純予肛門栓劑以預防便秘 ⑤ 提供足夠休息時間
- (A) ①②④
 - (B) ②③⑤
 - (C) ①③④
 - (D) ②④⑤
29. 當罹患癌症面臨瀕死的王先生主述疼痛難耐時，此時應該採取下列何種護理措施？
- (A) 每二小時翻身與按摩背部
 - (B) 限制訪客，維持安靜環境
 - (C) 相信他所說的，並按醫囑給止痛劑
 - (D) 了解此行為是為了尋求注意，請家屬陪伴安慰他，避免使用止痛劑
30. 在下列何種情況後，發生上消化道出血，稱為克林氏潰瘍 (Curling's ulcer)？
- (A) 廣泛性燒傷後 72 小時引發
 - (B) 中樞神經疾病 (如頭部外傷或顱內疾病) 造成
 - (C) 嚴重創傷、菌血症引起
 - (D) 長期進食辣椒、咖啡或酒等刺激性食物
31. 下列何種檢查做完後，不需衛教病人多增加水分的攝取？
- (A) 上腸胃道攝影
 - (B) 上腸胃道內視鏡檢查
 - (C) 下腸胃道攝影
 - (D) 靜脈膽道攝影
32. 因膽結石接受膽囊切除手術後的病人，應該衛教他採取下列何種飲食？
- (A) 高脂肪、低蛋白、低鈉飲食
 - (B) 低脂肪、低蛋白、高鈣飲食
 - (C) 高脂肪及補充水溶性維生素 C 的食物
 - (D) 低脂肪及補充脂溶性維生素 (A、D、E、K) 食物
33. 過敏性氣喘病人，實驗室檢驗結果會發現下列哪些現象？
- ① IgG 增加 ② IgE 增加 ③ 嗜伊紅性白血球增加 ④ 嗜鹼性白血球增加
- (A) ①④
 - (B) ②③
 - (C) ①③
 - (D) ②④

34. 下列何種檢查可辨別心因性肺水腫和非心因性肺水腫？
(A) 動脈氣體分析 (B) 肺動脈導管檢查
(C) 肺功能檢查 (D) 胸部 X 光檢查
35. 病人因車禍導致右肋骨骨折及密閉式氣胸，護理人員應讓他採取下列何種姿勢？
(A) 將病人下肢抬高的改良式垂頭仰臥式 (B) 將病人頭部放低的反垂頭仰臥式
(C) 平躺或頭部墊高 15° 至 20° (D) 半坐臥至高坐臥式
36. 葉先生使用速度為 25 mm/sec 的心電圖（紀錄紙 1 小格 = $1 \text{ mm} = 0.04 \text{ sec}$ ； $5 \text{ mm} = 1 \text{ 大格}$ ），其心跳節律規則，所呈現出的相連兩個 P 波間格（PP interval）為 3 大格，請問其心跳速率為多少？
(A) 50 bpm (B) 60 bpm (C) 75 bpm (D) 100 bpm
37. 下列何種藥物其作用可降低心肌工作量的前負荷，因而被用來治療充血性心臟衰竭？
(A) Adalat (B) Apresoline (C) Digoxin (D) Lasix
38. 下列何種疾病的典型胸痛是用力 - 疼痛 - 休息 - 緩解？
(A) 肺栓塞 (B) 心絞痛 (C) 心肌梗塞 (D) 心臟衰竭
39. 許先生是一位心肌梗塞患者，護理人員應衛教下列何種方法，預防瓦爾沙爾瓦式操作（Valsalva's maneuver）效應，以免引起心搏過緩、血壓下降的問題？
(A) 運動前，先讓病人做深呼吸動作 (B) 採漸進式下床活動
(C) 用吸管喝東西 (D) 避免在活動時屏住呼吸
40. 病人剛做完腎臟組織切片檢查，此時最適當的護理措施為何？
(A) 插入留置導尿管，以監測尿量情形 (B) 讓病人仰臥，並絕對臥床休息 6 小時
(C) 評估末梢肢體皮膚顏色與血循情形 (D) 告知暫時禁食，以防止嘔吐發生
41. 陳先生患有膀胱癌，預備做迴腸導管（ileal conduit）尿路改道手術，該手術是指：
(A) 將迴腸一端拉出至腹壁做造瘻口，再將輸尿管植入迴腸，尿液經由造瘻口流入集尿袋
(B) 將一條輸尿管接至另一條輸尿管，另一條輸尿管插入迴腸內，尿液經由肛門排出
(C) 取一段迴腸，做成囊狀儲尿裝置，置於患者腹部內，輸尿管植入囊中，尿液流入囊中
(D) 將膀胱開一洞口，使尿液引流至一個體外的集尿袋中
42. 水剝奪試驗主要用來診斷下列何種荷爾蒙分泌異常？
(A) ACTH (B) ADH (C) GH (D) TSH
43. 王先生患有愛迪生氏症，正在接受 cortisol 治療，下列衛教何者正確？
(A) 配合 cortisol 畫面變化給藥，早上劑量多於晚上
(B) 當壓力增加或生病時，劑量需減少
(C) 告知只需短期服用
(D) 需要飯前服藥

44. 一位糖尿病病人說她的家人喜歡吃義大利麵食類製品，她問及是否可以繼續攝取這類的食物，下列何者為護理人員最佳的回答？
- (A) 「因為妳的血糖過高，最好不要再吃義大利麵食類了」
(B) 「義大利麵食類製品容易使妳產生合併症，還是不要吃」
(C) 「妳可以吃義大利麵食類製品，這是屬於主食類的代換食物，調味醬也需列入考量」
(D) 「妳可以將義大利麵食類製品包括在飲食中，但絕對不可淋上調味醬」
45. 有關骨骼新陳代謝的敘述，下列何者錯誤？
- (A) 降鈣素主要來自甲狀腺
(B) 女性因缺乏動情激素易導致骨質疏鬆
(C) 糖皮質類固醇過多易導致肌萎縮，骨質疏鬆
(D) 生長激素是由腦下垂體後葉分泌，成年人分泌過多會造成肢端肥大症
46. 下列何種因素最有可能增加退化性關節炎的症狀？
- (A) 等張運動 (B) 飲酒過量 (C) 肥胖 (D) 情緒壓力
47. 造成重症肌無力的主要原因是體內何種物質減少？
- (A) Acetylcholine (B) Dopamine (C) Epinephrin (D) Norepinephrin
48. 林老太太突然昏倒被家人送至急診，醫生診斷為左側腦血管意外，護理人員應該預期此病人最有可能出現下列哪些症狀？
- ①失語症 ②失用症 ③左側半身不遂 ④右側半身不遂
- (A) ①④ (B) ②③ (C) ①③ (D) ②④
49. 王小姐因車禍導致薦椎馬尾神經受傷，待病情穩定後，關於她的排尿問題，下列衛教何者正確？
- (A) 向她解釋需長期使用存留導尿協助排尿
(B) 告知需限制喝水，以免膀胱脹而不知
(C) 鼓勵她每天喝一杯柑橘類果汁，改變尿液 pH 值，以預防感染
(D) 教導手握拳狀壓迫膀胱，增加腹壓以促進排尿
50. 眼內壓上升是眼科病人重要的症狀，下列哪些活動會增加眼內壓？
- ①嘔吐 ②用力解便 ③嚼口香糖 ④彎腰提重物 ⑤近距離工作
- (A) ①②④ (B) ②③⑤ (C) ③④⑤ (D) ②③④

【以下空白】

公告 試題