



# 九十六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. 請核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 請檢查答案卡、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. 本試卷共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。
4. 本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 **2B** 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
5. 本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在試卷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。
7. 有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。

- 有關鼻胃管灌食措施及其理由的敘述，下列何者正確？
  - 灌食溫度約 43 到 46°C，過熱易造成腸胃道損傷
  - 灌食前應先抽除胃中的胃液再予灌食，以避免造成嘔吐
  - 灌完食物後，再灌入 20 至 30 ml 開水，用以清除鼻胃管內的食物
  - 灌完食物後讓個案平躺至少 20 至 30 分鐘，以防嘔吐
- 有關收集各種檢體之敘述，下列何者正確？
  - 收集糞便做潛血檢查 ( occult blood ) 前一天，脂肪量限制於 50 至 100 gm
  - 收集尿液酚紅試驗 ( P. S. P. ) 目的為檢測腎臟過濾與排泄功能
  - 收集痰液常規檢查 ( sputum routine ) 檢體的最佳時間為早晨盥洗後第一口痰
  - 收集尿液培養 ( urine culture ) 檢體，存留導尿管者可由蓄尿袋內直接取得尿液
- 病患入院時，護理人員最先執行的護理活動為：
  - 測量身高體重
  - 環境介紹
  - 收集檢體
  - 觀察病患
- 有關執行女性病患會陰沖洗的敘述，下列何者正確？
  - 沖洗時，沖洗壺口應朝床頭
  - 病患宜採膝胸臥式，浴毯採菱形披覆法包裹
  - 沖洗順序為近側小陰唇 → 遠側小陰唇 → 近側大陰唇
  - 沖洗溶液由恥骨聯合處往陰部沖洗
- 有關執行病患床上沐浴的敘述，下列何者正確？
  - 應用內科無菌技術
  - 沐浴後以 70 % 酒精按摩皮膚
  - 水溫應高於 46°C 以避免感冒
  - 清洗肢體時由身體近心端擦向遠端擦拭
- 有關執行病患背部護理的敘述，下列何者正確？
  - 揉捏法多用於脊椎關節處
  - 按撫法最適用於背部按摩開始與結束
  - 重擦法適用於血栓症或背部受傷病患
  - 老年人及身體虛弱者最適合採用敲擊法
- 有關執行成人清潔灌腸 ( cleansing enema ) 技術的敘述，下列何者正確？
  - 肛管插入深度為 1 至 2 吋
  - 灌入的溶液為甘油與清水的比例為 1 : 2
  - 溶液保留在直腸或結腸約 5 至 10 分鐘即可排出
  - 灌腸壓力為液面至肛門垂直距離 28 至 34 吋
- 有關女性病患使用存留導尿管之護理措施，下列何者正確？
  - 導尿管應固定於下腹部以避免牽扯
  - 蓄尿袋開口應保持開放以減少腹脹
  - 每天尿量維持 2000 ml 以上以減少尿路感染
  - 蓄尿袋位置須絕對高於膀胱以免尿液回流感染
- 有關執行成人小量灌腸的敘述，下列何者正確？
  - 灌腸時鼓勵病患儘量閉氣
  - 灌腸溶液量約 90 至 180 ml
  - 保留灌腸溶液的溫度為 41 到 43 °C
  - 常用灌腸溶液為 0.2 % 肥皂水

10. 有關常規性清潔個案的指（趾）甲之敘述，下列何者正確？  
(A) 修剪指（趾）甲前，先以冷水浸泡腳以利修剪並除臭  
(B) 每個腳趾甲剪成圓弧狀以防形成嵌甲  
(C) 將近指甲之表皮往後推，可預防近指甲處形成肉刺  
(D) 腳趾甲較手指甲長得快，故至少每個月修剪一次
11. Penicillin (300 萬 IU) 1 vial，注入 3 ml 注射用水稀釋後，以 1 ml 空針抽出 0.1 ml penicillin，再抽注射用水 0.9 ml 稀釋，目前 1 ml 空針內的 penicillin 為多少 IU？  
(A) 1,000,000 (B) 100,000 (C) 10,000 (D) 1,000
12. Calcium carbonate 2# PO TID  $\bar{C}$  meal，服藥之合宜時間為：  
(A) 飯前 (B) 與飯一起服用 (C) 飯後 (D) 飯後 2 小時
13. 減輕成人肌肉注射時疼痛的措施為：  
(A) 分散注意力 (B) 緩慢插入皮膚 (C) 快速推入藥物 (D) 減緩拔針速度
14. 使用胰島素空針注射胰島素時，注射的角度和深度為：  
(A) 45 度，插入 2/3 針頭長度 (B) 90 度，插入 1/3 針頭長度  
(C) 45 度，針頭接近完全進入 (D) 90 度，針頭接近完全進入
15. 5% glucose 1500 ml (使用點滴套管為 15 gtts / ml)，預計由今天下午 2 點持續滴注到明天早晨 7 點，請問每分鐘的滴數應為多少？  
(A) 12 (B) 22 (C) 64 (D) 97
16. 輸血前 10 分鐘的滴數維持每分鐘 20 至 40 滴的目的為何？  
(A) 預防血球沉積引起阻塞 (B) 觀察是否有溶血及過敏反應  
(C) 預防輸液過快造成延遲性過敏反應 (D) 讓紅血球能適應生理食鹽水
17. 下列何種狀況採取的戴手套措施屬於「外科無菌」？  
(A) 導尿 (B) 抽血 (C) 灌腸 (D) 傾倒尿袋
18. 毒癮病患因共用針頭造成 HIV 的傳染途徑為：  
(A) 直接接觸傳染 (B) 飛沫接觸傳染 (C) 媒介物傳染 (D) 病媒傳染
19. 使用熱水袋，可達下列何種效果？  
(A) 抑制炎症反應 (B) 增進血管收縮  
(C) 減少組織對氧的需求 (D) 鬆弛肌肉
20. 許先生表情愁苦，主訴：「四肢酸麻、無力」，護理人員進行觸診評估肌肉力量及張力。下列敘述何者正確？  
(A) 護理人員使用的是旁觀性觀察法 (B) 「四肢酸麻、無力」是屬於客觀症狀  
(C) 許先生「表情愁苦」是屬於主觀症狀 (D) 觸診「肌肉力量及張力」屬於徵象資料

21. 臨終的病患對護理人員說：「我好不甘心，辛苦了大半輩子，竟然沒辦法看到我的孩子結婚！」，下列何者是護理人員最適當的反應？
- (A) 「她要不要試試看婚姻介紹所？」  
(B) 「現在的人都比較晚婚甚至不婚，兒孫自有兒孫福！」  
(C) 「陪孩子一年一年長大真的不容易，要不要多談談你的想法？」  
(D) 「不需要多想小孩的未來，應該要好好照顧自己來得實際些。」
22. 關於不同疾病的發燒型態，下列敘述何者正確？
- (A) 「敗血症」患者之發燒型態為「間歇熱」  
(B) 「傷寒」患者之發燒型態為「回歸熱」  
(C) 「肺炎」患者之發燒型態為「再發熱」  
(D) 「甲狀腺亢進」患者之發燒型態為「弛張熱」
23. 關於測量頸動脈脈搏，下列敘述何者正確？
- (A) 脈搏強度較橈動脈弱  
(B) 在胸鎖乳突肌與斜方肌中間測量  
(C) 測量後的畫記須以空心圓來記錄  
(D) 常應用於休克或循環差的老人
24. 造成血壓測量結果假性偏高的可能原因，下列何者為非？
- (A) 受測者抽菸或進餐後立即測量  
(B) 測量過程中放氣速度過慢  
(C) 測量者的視線位置低於水銀柱  
(D) 血壓計的壓脈帶太寬
25. 肌肉力量評估等級為不佳 (poor) 的病患，適合下列何種關節運動？
- (A) 加阻力運動  
(B) 主動運動  
(C) 協助性主動運動  
(D) 被動運動
26. 下列那一位急診病患應最優先就診處理？
- (A) 藥品服用過量，昏迷指數 15 分  
(B) 持續性嘔吐，伴隨有腹瀉情形  
(C) 呼吸道阻塞，呈現呼吸窘迫  
(D) 三度灼傷，範圍達體面積之 80 %
27. 行全身麻醉之剖腹探查術後病患，下列何種情況需立即處理？
- (A) 血壓 140 / 90 mmHg  
(B) 尿量 30 c.c. / 小時  
(C) 呼吸 14 次 / 分鐘  
(D) 皮膚顏色蒼白、濕冷
28. 鼻咽癌病患於接受放射線治療後，口腔出現出血性潰瘍及疼痛情形，下列何項護理措施最適當？
- (A) 飯前含麻醉性止痛劑 0.1 % xylocaine  
(B) 控制一天的液體攝入量在 1500 c.c. 以內  
(C) 飯前、飯後及睡前以牙線棒清潔口腔  
(D) 以 1 : 1 之雙氧水清除口中異味與舌苔
29. 急性淋巴性白血病接受化學治療之病患，出現下列何種狀況時，需立即報告處理？
- (A) 嗜中性白血球計數 3,000 / mm<sup>3</sup>  
(B) 體溫 38.3 °C  
(C) 呼吸 24 次 / 分鐘  
(D) 血紅素 11.5 g / dl
30. 某位瀕死病患常向照顧他的護士表示：「只要我的情況能夠好轉，我一定吃齋念佛」，此病患是處在瀕死心理反應的哪一期？
- (A) 否認期  
(B) 憂鬱期  
(C) 磋商期  
(D) 接受期

31. 避免全胃切除 (total gastrectomy) 病患出現傾倒症候群 (Dumping syndrome) 之飲食原則，下列選項何者最適當？
- ① 高蛋白                      ② 高脂肪                      ③ 高糖飲食                      ④ 少量多餐  
⑤ 進餐時多喝熱湯          ⑥ 飯後即下床散步
- (A) ①③④                      (B) ①②④                      (C) ③④⑤                      (D) ②⑤⑥
32. 有關胃鏡檢查的準備及注意事項，下列敘述何者正確？
- (A) 檢查前一天飲食無特殊限制  
(B) 檢查前 30 分鐘口服 Gascon<sup>®</sup> 5 c.c. 可使喉部肌肉鬆弛  
(C) 檢查前 30 分鐘注射 atropine 可減少口咽部分泌物  
(D) 檢查後即可開始進食
33. 腹水病患進行腹腔放液術，下列何項護理措施最適當？
- (A) 放液時採平躺                      (B) 穿刺前先排空膀胱  
(C) 盡可能一次將腹水放空                      (D) 注意穿刺後常出現高血鉀的徵象
34. 下列何項治療的目的是為減少心臟衰竭病人之心臟工作負荷？
- (A) 給予利尿劑                      (B) 給予血管收縮劑  
(C) 給予毛地黃製劑                      (D) 給予 dopamine 7-10  $\mu\text{g} / \text{kg} / \text{min}$
35. 經股動脈心導管檢查後六小時內，病患應採何種姿勢？
- (A) 側躺且雙腿彎曲                      (B) 平躺且患肢彎曲  
(C) 平躺且患肢伸直                      (D) 任何舒服的姿勢均可
36. 有關護理急性心肌梗塞患者的敘述，下列何者正確？
- (A) 為避免便秘，應鼓勵病人於住院的第一天就走到廁所如廁  
(B) 靜脈注射 Demerol<sup>®</sup> 可減少心肌耗氧量，是此類病人止痛的最佳選擇  
(C) 鼓勵病人梗塞後 48 小時內攝取高熱量、高蛋白固體飲食，並儘量吃飽以增加體力  
(D) 亞急性期可漸增活動量，但心率增加不宜大於休息時的 20%，血壓上升不大於 20 mmHg
37. 慢性阻塞性肺疾病患者之氧氣治療目標，動脈血氧分壓 (PaO<sub>2</sub>) 宜維持在何範圍內？
- (A) 30-40 mmHg                      (B) 55-60 mmHg                      (C) 75-85 mmHg                      (D) 90-95 mmHg
38. 呼吸器脫離 (weaning) 中的病人出現下列何項症狀時，疑有呼吸肌肉疲乏的情形，而應將呼吸器接回？
- (A) 最大吸氣力量 (MIF) > 20 cmH<sub>2</sub>O  
(B) 呼吸速率較嘗試脫離 (weaning) 前增加 2 次 / 分鐘  
(C) 血壓較嘗試脫離 (weaning) 前升高 10 mmHg  
(D) 脈搏大於 120 次 / 分鐘

39. 急性呼吸窘迫症 (ARDS) 病患，使用呼吸器採呼氣末正壓呼吸 (PEEP) 之換氣方式的主要目的為何？
- (A) 用以訓練個案自發性呼吸
  - (B) 使肺泡保持膨脹，促進氣體交換
  - (C) 降低肺微血管膜通透性，減少肺水腫
  - (D) 以預設之速率輸送容積，預防高碳酸血症
40. 經由尿道前列腺切除之病患，術後三週內需避免下列何項活動？
- (A) 性行為
  - (B) 彎腰
  - (C) 會陰運動 (perineal exercise)
  - (D) 騎腳踏車
41. 有關透析後不平衡症候群 (disequilibrium syndrome) 的敘述，下列何者正確？
- (A) 透析時因水脫太多所致
  - (B) 透析過程中使用過量的 heparin 所致
  - (C) 出現腦水腫、噁心、嘔吐、意識混亂等症狀
  - (D) 出現電解質失衡、無尿及頑固性水腫等症狀
42. 頭部外傷患者出現尿崩症時，會有哪一檢驗值的變化？
- (A) 血清滲透壓值升高
  - (B) 血清鈉值降低
  - (C) 尿比重升高
  - (D) 尿液滲透壓升高
43. 因甲狀腺功能低下服用甲狀腺素的患者，下列護理措施何者正確？
- (A) 若需服用安眠藥與鎮定劑時應增量使用
  - (B) 建議採高蛋白、高熱量飲食
  - (C) 需評估水腫情形與體重變化
  - (D) 應避免高纖食物
44. 有關糖尿病患者足部護理，下列敘述何者較正確？
- (A) 鼓勵穿涼鞋，以使足部通風
  - (B) 足部按摩，以促進血液循環
  - (C) 冬天使用熱水袋及電毯敷腳，以防凍瘡
  - (D) 若有足部雞眼，宜以外用成藥除去
45. 三個月前第四胸椎 (T<sub>4</sub>) 損傷之患者，因膀胱脹而出現陣發性心跳過慢、血壓升高及大量出汗，最有可能發生下列何種問題？
- (A) 自主神經過度反射
  - (B) 脊髓休克
  - (C) 膀胱過動症
  - (D) 顱內壓升高
46. 阿茲海默氏症 (Alzheimer's disease) 最早出現的症狀是：
- (A) 記憶力減退、對地方之定向力喪失
  - (B) 退縮、對週遭環境興趣降低
  - (C) 易怒、躁動、遊蕩
  - (D) 無法計算、讀寫困難
47. 與表達性失語症患者的溝通方式，下列何者最適當？
- (A) 儘量由家屬或主要照顧者代為溝通
  - (B) 儘量使用開放性問句
  - (C) 若病患遲疑無法回答、應快轉移話題以免挫折
  - (D) 教導患者配合手勢、實物來表達

48. 髖關節置換手術後的護理措施，下列何者最適當？  
(A) 固定患肢、避免俯臥 (B) 做股四頭肌收縮運動  
(C) 協助患肢作內收及保持大腿內旋 (D) 維持患肢髖關節彎曲大於 90 度
49. 下列何者不是評估上石膏患者循環是否受損的「6P」症狀之一？  
(A) Pain (疼痛) (B) Paresthesia (感覺異常)  
(C) Pressure (壓力) (D) Pulselessness (無脈跳)
50. 關於白內障手術後的護理措施，下列何者最正確？  
(A) 以熱敷減輕術後傷口癢的情形  
(B) 鼓勵深呼吸、咳嗽以減少術後呼吸道合併症  
(C) 睡覺時應拿下眼罩，以減少眼部皮膚刺激  
(D) 採半坐臥式或躺向健側，以免壓迫患眼

【以下空白】

公告  
試題

# 公告 試題