



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

107 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.本試卷共 50 題，每題 2 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。試卷最後一題後面有備註【以下空白】。
- 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.有關數值計算的題目，以最接近的答案為準。
- 6.本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
- 7.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(卷)」及「試題」一併繳回。

准考證號碼：

考試開始鈴(鐘)響時，請先填寫准考證號碼，再翻閱試題本作答。

- 張女士因罹患乳癌入院預備執行乳房切除手術，住院後不斷的問護理師：「我這個病不開刀可以嗎？我能怎麼做呢？」，有關護理師的答覆，下列何者最適當？
(A) 「如果我是妳，我會開刀！」
(B) 「妳想，妳能怎麼做呢？」
(C) 「不用害怕，這個病現在很普遍。」
(D) 「妳是擔心開刀嗎？妳放心，這裡的醫師很厲害！」
- 下列何者屬於徵象 (signs)？
①腸蠕動次數 ②傷口流膿 ③血壓數值 ④口唇發紫 ⑤肝性撲動
(A) ①②③ (B) ②④⑤ (C) ②③④ (D) ①③⑤
- 有關病歷保存的敘述，下列何者正確？
(A) 病歷是屬於醫院的財產，應由醫院負責保管
(B) 人體實驗及未成年者的病歷，應由醫院永久保存
(C) 病歷的保管年限，依我國醫療法第 70 條規定需由院方保存 10 年
(D) 電子病歷保管年限，依我國醫療法第 70 條規定需由院方永久保存
- 有關背部按摩的敘述，下列何者正確？
(A) 按撫法 (stroking) 用手指按壓臀部及脊椎
(B) 揉捏法 (kneading) 用於背部按摩的開始與結束
(C) 老年人使用敲擊法 (tapotement) 可以促進痰液排出
(D) 重擦法 (friction) 用拇指沿著脊椎每一關節兩側環形按摩
- 有關普通口腔護理的敘述，下列何者正確？
(A) 建議牙刷約 4 至 6 個月須更換
(B) 使用刷頭小、硬毛牙刷以深入口腔清潔
(C) 清潔咬合面時，刷毛與牙齒需垂直清潔
(D) 每次刷 2 至 3 顆牙齒，每個部位刷 10 至 20 次
- 下列何種情況易導致測量的血壓值假性偏低？
(A) 壓脈帶太寬 (B) 放氣速度太慢
(C) 壓脈帶綁太鬆 (D) 測量手臂低於心臟
- 有關排便機轉，下列敘述何者正確？
(A) 排便時直腸放鬆、橫膈上升
(B) 排便反射主要受控於交感神經
(C) 排便時肛門內、外括約肌收縮
(D) 便意感來自飯後 30 分鐘的十二指腸結腸反射
- 24 小時總尿量共計 60ml，此排尿狀態為：
(A) 閉尿 (anuria) (B) 少尿 (oliguria)
(C) 排尿困難 (dysuria) (D) 排尿遲疑 (hesitancy)
- 有關臨終病人的生理變化，下列何者正確？
①頸動脈搏動最後才消失 ②細胞缺氧出現嘔嘆式呼吸
③肌肉張力增加導致尿失禁 ④腸蠕動變慢出現腹脹現象
(A) ①② (B) ①③ (C) ②④ (D) ③④

10. 有關協助病人仰臥，下列敘述何者正確？
(A) 維持頭、頸及脊椎呈 S 線
(B) 在膝膕處放置一小枕，以放鬆腹肌
(C) 雙手彎曲放在頭兩側，維持肩部外展
(D) 於大腿外側放置粗隆捲軸，預防髖關節外旋
11. 醫囑：dopamine 60 mg in 0.9% normal saline 250 ml IV pump for 8 hrs。已知dopamine 5 ml/Amp，40 mg/ml，請問需抽取多少藥量？
(A) 3 ml (B) 2.5 ml (C) 2 ml (D) 1.5 ml
12. 有關執行給藥注射法的敘述，下列何者正確？
(A) 皮下注射法將藥物注入於表皮與真皮層之間
(B) 由靜脈注射止吐劑，飯前 30 分鐘給予最適當
(C) 皮內注射法採針頭斜面向上，與皮膚呈 20 度角
(D) 給藥後病人出現過敏反應，常用急救藥物為 1：100 腎上腺素
13. 有關資料的來源，下列何者是次級資料的來源？
(A) 尿液檢查出現蛋白尿
(B) 病人主訴：「我肚子好痛！」
(C) 護理師觀察到病人臉色蒼白
(D) 護理師聽診病人呼吸音出現囉音
14. 有關睡眠呼吸中止症 (sleep apnea)，下列何者正確？
(A) 常好發於停經前婦女
(B) 白天想睡為常見症狀
(C) 睡眠中發生呼吸暫停或變淺超過 30 秒
(D) 中樞性主要因腦部受損對 CO₂ 的敏感度增加
15. 執行繃帶包紮的原則與注意事項，下列何者正確？
(A) 應放低肢體，以防止血液循環不良
(B) 將整個肢體完全包覆，以促進保暖
(C) 病人感覺刺痛是正常現象，活動後即會緩解
(D) 由遠心端向近心端包紮，以促進靜脈回流
16. 預防鼻胃管灌食造成肺吸入的護理措施，下列何者最適當？
(A) 灌食速度須快速，時間大約維持 5 至 10 分鐘
(B) 灌食時採取平躺仰臥姿勢，以利評估病人反應
(C) 灌食後 30 至 60 分鐘，使病人維持坐姿或抬高床頭至少 30 至 45 度
(D) 上一餐胃內食物存留量有 50 ml，則須暫停 2 小時再灌食
17. 依據護理目標的訂定準則，下列敘述何者最適當？
(A) 白內障病人能夠自己傷口換藥
(B) 癌症末期病人體重能增加 3 公斤/週
(C) 心臟衰竭病人能夠激烈運動 30 分鐘/天
(D) 病人經衛教後能說出 3 種預防便秘的方法

18. 有關尿液分析結果，下列何者屬正常數值？
(A) pH 4.0 (B) 白血球 4/hpf (C) 蛋白質 12mg/dl (D) 尿比重 1.080
19. 有關脈搏的特性，下列敘述何者正確？
(A) 嚴重貧血脈率會變慢
(B) 顱內壓增加脈率會變快
(C) 成人男性的脈率比女性快
(D) 專業運動員脈率比一般人慢
20. 有關保留灌腸，下列敘述何者正確？
(A) 灌入溶液量 300ml (B) 溶液溫度 37.8°C 至 40.6°C
(C) 灌腸壓力 45 至 60 公分 (D) 溶液留置體內 10 分鐘後排出
21. 運用擴大靜脈的方法，以利抽取血液標本，下列何者正確？
(A) 放鬆拳頭 (B) 局部冰敷 (C) 利用血壓氣囊 (D) 肢體抬高過心臟
22. 有關節省鋪床的時間與精力，下列敘述何者正確？
(A) 使用肩背部而非肘部的力量 (B) 盡量利用小肌肉而非大肌肉
(C) 以彎曲腰部的方式來調整工作高度 (D) 盡量使用滑動的方式來移動病人
23. 有關醫療環境中「清潔」的敘述，下列何者正確？
(A) 清潔指甲油污漬可用乙醛
(B) 剛沾染的血漬可用過氧化氫，較容易去除
(C) 清洗的水最好使用蒸餾水，避免腐蝕器具
(D) 清洗水溫應低於 50°C，避免蛋白質物質凝結
24. 協助插入鼻胃管時，下列敘述何者最適當？
(A) 使用油性潤滑劑潤滑鼻胃管
(B) 以灌食空針打入 50ml 空氣確認鼻胃管是否在胃內
(C) 病人無法說話或劇烈咳嗽即代表鼻胃管可能在氣管
(D) 成人插入深度自鼻尖經耳垂到劍突之總長大約 30 至 40 公分
25. 長時間於高溫環境下工作，發生休克，血壓下降，脈搏快而弱，皮膚蒼白濕冷，大量出汗而虛脫，此症狀是：
(A) 熱衰竭(heat exhaustion) (B) 熱痙攣(heat cramps)
(C) 中暑(heat stroke) (D) 熱暈厥(heat syncope)
26. 有關感染控制的敘述，下列何者正確？
(A) 帶原者是指個體出現症狀，且帶著足以傳染他人得病的病原體
(B) 滅菌是指能殺滅物體上所有的微生物，包括芽孢、繁殖體與病毒
(C) 飛沫傳播是指病人咳嗽時製造含有病原體的飛沫，飛揚距離超過 1 公尺
(D) 消毒是指以物理或化學的方法，將致病菌減量，但芽孢與濾過性病毒除外
27. 有關傳染性疾病病人出院後，病人單位終期消毒的敘述，下列何者正確？
① 清潔病房用物時，不需要戴口罩
② 處理排泄物時，應採隔離技術
③ 建議該病床空置 12 至 24 小時後再鋪床
④ 病人離院後，以紫外線燈照射病人單位 10 分鐘
(A) ①② (B) ②③ (C) ③④ (D) ①④

28. 有關檢體收集的敘述，下列何者正確？
① 糞便阿米巴原蟲檢體採集後，應置於檢體冰箱
② 收集 24 小時尿液時，尿液應置於陰暗處或冷藏
③ 收集蟯蟲檢查，應於早上起床如廁後採集檢體
④ 進行糞便潛血檢查，檢查前三天病人不可服用鐵劑
(A) ①② (B) ②③ (C) ②④ (D) ①④
29. 有關約束的注意事項，下列何者正確？
(A) 每 3 至 4 小時應鬆開約束一次
(B) 約束帶以雙套結方式固定於床欄上
(C) 15 至 30 分鐘觀察約束肢體的血液循環
(D) 約束部位若有蒼白情形，應立即通知醫師
30. 執行口服給藥時，下列敘述何者最適當？
(A) 長期使用阿斯匹靈治療易流失維生素 B
(B) 服用抗凝劑(如 warfarin[®])，可鼓勵食用蛋黃、乳酪
(C) 咳嗽糖漿須避免同時與水共服，且服後不宜喝水
(D) 為減少藥物苦味，可先加溫藥物，減少味蕾敏感性
31. 有關肌肉注射給藥的敘述，下列何者最適當？
(A) 留泡注射法適用於鐵劑注射
(B) 選擇針頭號碼愈大，則管徑愈大且愈長
(C) 2 歲以下嬰幼兒肌肉注射最佳部位為腹臀肌
(D) 肌肉注射處以 75% 酒精由內向外環形消毒 2 吋
32. 有關睡眠週期的生理特徵，下列敘述何者正確？
① 非快速動眼 (NREM) 第一期眼球呈現固定
② 非快速動眼 (NREM) 第二期出現夢境
③ 非快速動眼 (NREM) 第四期蛋白質合成增加
④ 快速動眼 (REM) 肌肉張力極度降低
(A) ①② (B) ②③ (C) ③④ (D) ②④
33. 有關給藥途徑的相關措施，下列何者最適當？
(A) 陰道塞劑於睡前使用較佳，協助病人採俯臥給藥
(B) 給予 3 歲以下嬰幼兒耳滴藥時，應將耳垂向上向後拉
(C) 支氣管擴張劑(如 bricanyl[®]) 適合與蒸氣混合潮濕化後吸入
(D) 給予成人肛門栓劑時，應採左側臥，將藥物塞進肛門內 1 吋
34. 有關用熱的護理措施，下列何者最適當？
(A) 烤燈與治療部位的距離，40W/18 至 24 吋
(B) 紅外線可提供患處傳導熱，使用於會陰部傷口
(C) 意識不清病人使用熱水袋，適宜的溫度為 47.1°C 至 51.7°C
(D) 1：4000 高錳酸鉀溶液，有收斂作用，可用於痔瘡術後病人

35. 50% 酒精適用於下列何種情況？
- ① 義眼不戴時的浸泡消毒
② 頭髮沾染血液時的清洗
③ 頭髮梳不開時用來潤滑
④ 老年人按摩時用來促進血液循環
- (A) ①② (B) ②③ (C) ①④ (D) ③④
36. 有關維持舒適姿勢的敘述，下列何者正確？
- (A) 垂頭仰臥式可促進產後子宮的復原
(B) 屈膝仰臥式可改善子宮後傾引起的經痛
(C) 膝胸臥式可促進下腔血液回流預防休克
(D) 辛氏臥式可促進昏迷病人口鼻分泌物的引流
37. 有關使用束帶的敘述，下列何者正確？
- ① 雙丁字帶適用於固定男性生殖器的敷料
② 四頭帶適用於固定腹部敷料
③ 具有支持及減輕腫脹等功能
④ 多頭帶適用於大範圍的胸部、腹部包紮
- (A) ①②③ (B) ②③④ (C) ①③④ (D) ①②④
38. 有關冷熱應用的注意事項，下列何者正確？
- (A) 腹痛病人可以使用熱敷
(B) 通常用乾熱會給予較高溫度，以不超過 52°C 為限
(C) 雷諾氏症及非炎症性水腫病人，皆為用熱的禁忌症
(D) 冷熱使用時間以 20 至 30 分鐘為原則，若需延長，需休息 15 至 20 分鐘
39. 王先生因糖尿病入院，醫師開立醫囑：RI 7U S.C. s.t. and t.i.d. a.c. 30'，NPH 5U S.C. h.s.。
下列敘述何者正確？
- ① 需立刻給予 RI 7U 肌肉注射
② 飯後 30 分鐘肌肉注射 RI 7U 一天四次
③ 每天睡前給予 NPH 5U 皮下注射
④ 飯前 30 分鐘皮下注射 RI 7U 一天三次
- (A) ①② (B) ②③ (C) ①④ (D) ③④
40. 維護良好姿勢的防護性設備，下列何者正確？
- ① 長期臥床病人使用氣墊床預防關節外旋
② 呼吸困難病人使用床上桌伏臥增進舒適
③ 石膏未乾病人使用床上支架避免壓迫及接觸
④ 下肢癱瘓病人使用足托板預防足部內旋
- (A) ①② (B) ②③ (C) ①④ (D) ③④
41. 有關護理記錄的書寫，下列敘述何者正確？
- (A) 「疼痛／因手術傷口造成」屬於焦點式記錄法中的「A」
(B) 「注意觀察傷口之變化」屬於問題為導向記錄中的「E」
(C) 「胸悶不舒服，而且傷口好痛」屬於問題為導向記錄中的「S」
(D) 「教導病人可藉由聽音樂轉移注意力」屬於焦點式記錄法中的「R」

42. 有關用冷的方式與治療目的，下列何者正確？
(A) 23°C 冷水浸泡使用 15 分鐘，可止血、止痛
(B) 15°C 濕冷敷使用 20 分鐘，可止痛、減輕腫脹
(C) 27°C 至 37°C 溫水拭浴使用 10 至 15 分鐘，可降低體溫
(D) 10°C 冰枕使用 15 分鐘，可降溫、止血、減輕腫脹
43. 下肢骨折病人執行患肢等長運動，其主要目的為何？
(A) 預防便秘
(B) 預防產生壓瘡
(C) 維持患肢關節功能
(D) 維持患肢肌肉張力
44. 有關被動關節運動，下列敘述何者正確？
(A) 用於虛弱或肌肉無收縮力之病人
(B) 預防病人關節攣縮及增強肌肉力量
(C) 協助病人在短時間內增強肌肉耐受力
(D) 執行時保持病人運動肢體遠離操作者
45. 有關血液製品保存的敘述，下列何者正確？
(A) 全血保存期限為 1 週
(B) 新鮮冷凍血漿於 -20°C 下
(C) 白血球濃厚液保存溫度大約 10°C 至 15°C
(D) 紅血球濃厚液保存溫度大約 8°C 至 10°C
46. 有關執行病人繃帶包紮的方式，下列何者正確？
① 環形包紮法常用於夾板固定
② 人字形包紮法適合用於固定大姆指敷料
③ 八字形包紮法常用於肘關節
④ 回反摺形包紮法常用於軀幹或肢體延伸部位
(A) ①②
(B) ①③
(C) ②③
(D) ②④
47. 有關發生靜脈輸注不良反應之護理措施，下列何者正確？
(A) 靜脈痙攣時需冰敷肢體
(B) 空氣栓塞時要請病人右側臥
(C) 血栓靜脈炎時要局部冷敷與按摩
(D) 局部感染時須停止輸液並更換部位
48. 有關影響呼吸速率的因素，下列敘述何者正確？
(A) 延腦受損會變快
(B) 在高山上會變慢
(C) 血壓突然上升會變快
(D) 血中 CO₂ 濃度升高時會變快
49. 護理師與社工人員討論有關病人的經濟問題，此屬於下列何種護理措施？
(A) 獨立性
(B) 預防性
(C) 非獨立性
(D) 相依合作性

50. 有關輸血不良反應造成之原因，下列何者正確？
- (A) 過敏反應是因 ABO 血型不合
 - (B) 類過敏反應是因缺乏免疫球蛋白 E
 - (C) 急性溶血反應是因紅血球抗原不合
 - (D) 非溶血性發熱反應常是對白血球產生抗體抗原反應

【以下空白】