

99年第二次專門職業及技術人員高等暨普通考試醫事人員、
中醫師、營養師、心理師、語言治療師考試暨醫師考試分試考試、
99年專門職業及技術人員高等考試法醫師、聽力師考試試題

代號：2105
頁次：8-1

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：基本護理學（包括護理原理、護理技術）與護理行政

考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共80題，每題1.25分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)本試題禁止使用電子計算器。

- 1 護理的範疇涵蓋那四種要素？
(A)人、疾病、護理、環境 (B)疾病、健康、護理、環境
(C)病人、疾病、健康、護理 (D)人、環境、健康、護理
- 2 依據民國96年修訂之護理人員法第8條，有關護理人員執業之規定，下列何者正確？
(A)應每3年接受一定時數之繼續教育，始能辦理執業執照更新
(B)應每3年重新考照，始能辦理執業執照更新
(C)應每6年接受一定時數之繼續教育，始能辦理執業執照更新
(D)應每6年重新考照，始能辦理執業執照更新
- 3 下列何者符合院內感染的定義？
(A)胎盤的垂直感染，亦是院內感染的一種 (B)住院前已潛伏未有症狀的感染，屬於院內感染
(C)新生兒由產道得到的感染，不屬於院內感染 (D)入院後出院前潛伏之感染，屬於院內感染
- 4 一位右尺骨及右脛骨骨折且意識清楚的老人入院時，護理人員應如何安排合宜的醫療環境？
(A)為使病人充分休息，宜保持室內昏暗的光線 (B)為預防病人跌倒，必須給予約束
(C)將叫人鈴置於病人左側方便取用處 (D)為方便病人下床活動，勿使用床欄
- 5 陳老太太罹患肺炎，有氣管切開造口留置，她使用後更換下來的塑膠氣管切開套管，是屬於何種醫療廢棄物？
(A)可燃之感染性廢棄物 (B)可燃之非感染性廢棄物
(C)不可燃之感染性廢棄物 (D)不可燃之非感染性廢棄物
- 6 有關無菌物品的保存，下列敘述何者錯誤？
(A)無菌品一旦拆封或是破損，一律視為染汙
(B)無菌物品的存放，應按照消毒日期的先後次序排列
(C)無菌包布若有少許潮濕現象，烘乾後仍可繼續使用
(D)拿取無菌物品時，須查看滅菌指示帶是否滅菌完全
- 7 下列何者可以降低資料收集時所發生之錯誤？
(A)護理人員在用耳溫槍測量病人體溫時，發現其體溫只有35°C後又再使用電子體溫計測量一次體溫
(B)在資料收集有疑問時，護理人員應相信自己的身體檢查與評估之技巧是充足的，不須浪費時間再行確認
(C)護理人員將評估資料交由同事做紀錄
(D)收集資料採隨性態度，依病人之話題而定

- 8 有關護理觀察方法的應用，下列敘述何者正確？
(A)初次與病人見面，最常採取的立即觀察法，是聽診病人血壓
(B)當病人抱怨便秘時，通常需要採取的是立即做叩診
(C)護病關係初期，視診觀察對病人最不造成威脅
(D)當懷疑病人有下肢水腫時，可依據視診觀察所得確認
- 9 有關如何與病人建立信賴專業性人際關係的敘述，下列何者正確？
(A)對病人不幸遭遇，多描述自己的類似經驗
(B)接受病人對治療的拒絕，勿須立即催促病人改變想法
(C)否認病人對醫療團隊的誤解
(D)避免與病人談論過去不好的住院治療經驗
- 10 有關口服給藥的敘述，下列何者正確？ 為最簡單、最方便的給藥法 給藥開始作用時間較慢，而且效果較不持久 易導致胃黏膜的刺激，故不適用於腸胃疾病 胃酸會破壞某些藥物，導致藥效無法發揮
(A) (B) (C) (D)
- 情況：**10 歲的李小弟下樓梯時不慎滑倒，造成左腳扭傷。在急診時主訴疼痛並有哭泣行為，此時護理人員予以患部冰敷等方式處理。依此回答下列第 11 題至第 12 題。
- 11 以問題為導向的紀錄之正確方式為：
(A) S：冰敷扭傷部位 (B) O：主訴疼痛
(C) A：哭泣 (D) P：抬高患肢以減輕腫脹
- 12 此時紀錄中何種衛教內容正確？
(A)要適度的活動以促進血循 (B) 24 小時內給予冰敷
(C)鼓勵多吃一些冰品，以減少腫脹的程度 (D)心情要保持愉悅，以促進患肢的恢復
- 13 護病關係初期，護理人員欲為身上有鼻胃管、傷口引流管、尿管留置的陳小姐檢視傷口及翻身，陳小姐皺眉向護理人員表示「我很好，不用麻煩你們。」此時，護理人員的回應，下列何者較為合適？
(A)向陳小姐表示尊重她的意見，暫行離去 (B)鼓勵陳小姐表達，身體管路與傷口的不適感
(C)向陳小姐保證，自己翻身和檢查的技術很好 (D)讚美陳小姐對護理人員的工作觀察入微
- 14 有關填寫自動出院志願書的敘述，下列何者正確？
(A)表示病人或家屬，完全不瞭解病情和治療
(B)意味著醫師必定已宣稱，不再繼續提供任何治療
(C)常發生於醫院認為病情穩定，而病人不願出院
(D)常見於病人或家屬，欲放棄治療或轉求其他治療
- 15 下列那個藥物不須放置於冰箱保存？
(A)抗生素 (B)疫苗 (C)栓劑 (D)肝素
- 16 醫囑為 Gentamicin 60 mg q8h I.V. drip，Gentamicin 瓶上標示為「2 ml/vial，40 mg/mL」，每次要抽出多少 c.c.才符合醫囑所開的劑量？
(A) 1 (B) 1.25 (C) 1.5 (D) 2
- 17 臨床上注射或抽血使用完之空針，最適宜的處理方法為何？
(A)先套回針套，再丟棄到針頭收集盒 (B)以雙手立刻將針套套上，以免扎到別人
(C)先套回針套，留在病人單位，再統一處理 (D)不要套回針套，立刻丟棄到針頭收集盒

18 護理人員給藥時，必須嚴守三讀五對，其中「病人對」必須核對的項目為何？ 病室號碼 床號
病人姓名 病人診斷 給藥者姓名

- (A) (B) (C) (D)

19 下列那些藥物不是經由黏膜吸收？

- (A)阿斯匹靈 supp. (B)硝化甘油劑 tab. S.L. (C)四環黴素 oint O.D. (D)鎮痛解熱劑 syr. P.O.

20 有關導致靜脈輸液副作用之敘述，下列何者正確？

- (A)若出現脈搏快而弱、血壓下降等症狀，可能為循環過荷
(B)觀察注射部位出現腫脹、冰冷、疼痛，可能是點滴液滲漏於組織中
(C)注射部位出現腫脹、蒼白之浸潤情形時，應給予局部濕冷敷
(D)若有大量空氣進入血管內，應將床頭搖高，請病人右側臥，以防肺栓塞的發生

情況：毛毛是一早產兒，妊娠週數 29 週，出生 5 天，目前體重 1100 gm，現有中心靜脈導管留置，給予非經腸道營養輸液（TPN）。依此回答下列第 21 題至第 23 題。

21 毛毛抽血檢查發現 Hb:9.0 gm/dL，依醫囑給予濃縮紅血球（PRBC）11 mL，有關輸血前的護理措施，下列何者錯誤？

- (A)須抽血做血型及 RH 因子檢查
(B)冷藏之血液應加熱後輸注，毛毛才不至失溫
(C)輸血前核血需雙重核對（Double Check）
(D)輸血應重新注射一靜脈管路，不與 TPN 使用同一靜脈管路

22 毛毛在輸血過程中出現皮膚紅疹、輕微水腫，且有呼吸困難、支氣管哮喘情形，毛毛是發生那一類輸血副作用？

- (A)急性溶血反應 (B)循環過荷 (C)過敏反應 (D)類過敏反應

23 護理人員應優先採取之措施為何？

- (A)通知醫生及血庫 (B)按醫囑給藥
(C)停止輸血，以 0.9% NaCl 維持靜脈通暢 (D)檢查血品是否有誤

24 王太太接受靜脈輸注 5% 葡萄糖溶液 500 mL，內加氯化鉀（KCl）15 mEq，向護理人員反應，左手臂注射處有不適感，下列處置措施何者不適當？

- (A)告知王太太注射部位燒灼感是正常現象，不需擔心
(B)確認靜脈導管回血是否正常
(C)調慢靜脈輸注之速度，密切觀察
(D)必要時更換注射部位

25 有關溫水拭浴之敘述，下列何者正確？

- (A)溫水拭浴屬於濕冷療法的一種 (B)為護理獨立功能，不需有醫囑
(C)適用於耳溫 38~38.5°C 的病人 (D)為避免發生寒顫，可於頭部放置熱水袋

26 靜脈輸液使用 microdrip set，依醫囑 3 小時中須給予 250 mL，滴速應為：

- (A) 14 滴/分 (B) 21 滴/分 (C) 60 滴/分 (D) 83 滴/分

- 27 仰臥姿勢最容易受壓部位為：
(A)膝部及脛神經 (B)髌骨與肩胛骨 (C)小腿及腳趾 (D)薦骨及足跟
- 28 王老先生因車禍致整個右手臂和右腳都打上石膏。護理人員要如何協助王老先生更換衣服？ 先脫右側 先脫左側 先穿右側 先穿左側
(A) (B) (C) (D)
- 29 有關砂袋使用之敘述，下列何者錯誤？
(A)股動脈穿刺後，可於該部位使用砂袋加壓止血
(B)記錄砂袋使用的時間、目的及局部皮膚的情況等
(C)預防髖關節外旋，可於髖關節外側放置砂袋
(D)若為預防垂足而使用砂袋，則須在床尾置放床上護架
- 30 有關給予病人手腕或足踝約束帶前之敘述，下列何者正確？
(A)約束部位先以棉墊包裹，再使用雙套結 (B)約束部位先以棉墊包裹，再使用平結
(C)約束部位先以紗布包裹，再使用 8 字結 (D)約束部位先以紗布包裹，再使用死結
- 31 王女士腹部手術後有留置導尿管，下列那些護理措施可預防王女士發生泌尿道感染？ 每天更換蓄尿袋 會陰沖洗每日執行 2 次 導尿管護理每日執行 1 次 蓄尿袋位置不可以高過膀胱
(A) (B) (C) (D)
- 32 為王女士移除留置導尿管後的 4 小時，她主訴膀胱脹，但解不出尿。護理人員協助王女士解尿的措施，下列敘述何者正確？ 讓她聽流水聲 讓她手握冰塊 幫她執行會陰沖洗 幫她熱敷下腹部 協助她包上紙尿褲
(A) (B) (C) (D)
- 33 評估病人呼吸的功能，下列那一種方法錯誤？
(A)聽診病人的呼吸聲音
(B)觀察病人是否運用呼吸輔助肌協助呼吸
(C)呼吸時觸診病人左右兩側胸廓移動是否對稱
(D)抽靜脈血液檢查氧氣、二氧化碳以及酸鹼值 (pH)
- 34 為李先生測量脈搏時，發現其脈搏細快、不規則，因有時快至無法正確測量，連續兩次測量各為 152 次/分、160 次/分，此可能為：
(A)跑脈 (running pulse) (B)奇異脈 (paradoxical pulse)
(C)柯利氏脈 (Corrigan's pulse) (D)脈搏短絀 (pulse deficit)
- 35 護理人員灌食前反抽病人的鼻胃管，發現有 30 c.c.胃殘餘物，下列措施何者正確？
(A)將殘餘物丟棄，暫停灌食 4 小時 (B)將殘餘物丟棄，繼續灌食
(C)將殘餘物 30 c.c.再灌入，暫停灌食 4 小時 (D)將殘餘物 30 c.c.再灌入，繼續灌食
- 36 心律不整病人通常須測量心尖脈，護理人員應將聽診器置於何處？
(A)左鎖骨中線與第三肋間交接處 (B)右鎖骨中線與第三肋間交接處
(C)左鎖骨中線與第五肋間交接處 (D)右鎖骨中線與第五肋間交接處
- 37 當護理人員為一位出生 7 天嬰兒測量脈搏時，出現下列那一種結果應告知醫師？
(A) 120 次/分鐘 (B) 140 次/分鐘 (C) 160 次/分鐘 (D) 180 次/分鐘

- 38 在提供病人全腸道外營養時，爲了避免感染，下列敘述何者正確？
(A)溶液配置過程應遵守清潔原則 (B)執行注射時應遵守外科無菌技術
(C)注射部位每 3 天必須換藥 1 次 (D)開啓後的保存期限爲 3 天
- 39 陳女士因腦血管意外導致偏癱，使用鼻胃管進食，主訴腹部脹，每日只有少量黃色糞水從肛門流出，則其腸道可能發生下列何種情況？
(A)細菌感染 (B)大便嵌塞
(C)管餵食時空氣進入太多 (D)碳水化合物過度發酵
- 40 周小姐因下肢骨折接受長腿石膏固定，護理人員教導她執行患肢股四頭肌收縮運動，其主要目的爲何？
(A)預防肌肉萎縮 (B)促進關節活動 (C)增加血管硬度 (D)加強骨質密度
- 41 護理人員教導病人做凱格爾氏運動 (Kegel's exercise) 以改善尿失禁，此爲何種運動？
(A)等張運動 (B)反射運動 (C)等長運動 (D)混合運動
- 42 護理紀錄是記載病人接受照護的過程，因此在書寫時必須十分謹慎，下列何者違反紀錄的原則？
(A)必須記錄書寫時間，而非執行時間 (B)紀錄應連續、不留空白
(C)除英文專有名詞外，不應中英夾雜 (D)每項紀錄後均須簽職稱及全名
- 43 林小姐車禍導致小腿多處挫傷、腫脹，護理人員以彈性繃帶進行包紮，有關包紮之注意事項，下列敘述何者正確？
(A)彈性繃帶包紮完後的 60 分鐘應執行第一次的評估，之後每 2~4 小時評估一次
(B)包紮傷口處如有滲液，造成繃帶潮濕不可隨意更換，以免包紮部位壓力減輕造成下肢腫脹
(C)使用彈性繃帶包紮下肢前，宜協助林小姐坐於床旁椅上，以方便包紮
(D)使用彈性繃帶包紮，應隨時觀察末梢肢體之外觀顏色、溫度、感覺等
- 44 有關屍僵的敘述，下列何者正確？
(A)屍僵通常在死亡後 6~8 小時發生 (B)屍僵乃因血液凝固而引起
(C)屍僵發生多由頭頸部開始 (D)屍體會一直呈現僵硬感
- 45 有關臨終病人循環系統之改變，下列何者錯誤？
(A)循環功能減弱，皮膚蒼白，肢體末端變冷
(B)心臟在呼吸停止後，仍可跳動一段時間，所以心尖搏動是最後消失的
(C)周邊血管擴張，皮膚溫熱
(D)血氧量減少，皮膚發紺
- 46 臨終病人向護理人員說：「我看到我死去的老伴來找我，要我去陪他。」護理人員適當的處理方式爲何？
(A)否定病人的陳述，給予現實感 (B)傾聽病人的陳述，表達了解其內心焦慮
(C)安慰病人情緒，告知勿想太多 (D)提供宗教專職人員之協助
- 47 有關痰液標本收集之敘述，下列何者錯誤？
(A)清晨未進食前第一口痰是最適當的標本
(B)最好在未進食前收集
(C)病人收集痰液前先刷牙，以除去口腔內其他的細菌
(D)檢體收集後應在 20 分鐘內送檢，否則應存放在 4°C 冰箱

- 48 對於糞便檢體之收集，下列何項錯誤？
(A)收集阿米巴原蟲前，須先將便盆溫熱
(B)收集阿米巴原蟲檢體後，可將檢體盒放置在冰水杯中送檢
(C)進行蟯蟲檢查前，早晨起床先不要解便
(D)用收集蟯蟲之透明膠布在肛門口附近輕壓，以沾取蟲卵
- 49 護理部主任在規劃護理業務時，必須以下列何者為首要考量？
(A)醫院之願景、理念與使命
(B)護理標準
(C)自己之喜好
(D)規劃者之時間
- 50 梅堯 (Mayo) 之行為科學學派的管理重點為：
(A)強調層級與規章
(B)主張技術標準化
(C)注重員工的工作績效
(D)強調「以人為中心」的管理
- 51 醫院依照掛號順序給病人看診，此種情形符合護理倫理的那一個基本原則？
(A)自主原則
(B)不傷害原則
(C)行善原則
(D)公平原則
- 52 王小姐目前有服用 Rifampin 藥物，其尿液顏色會有下列何種改變？
(A)變為黑褐色
(B)變為青綠色
(C)變為螢光黃色
(D)變為橙色
- 53 護理長在訂定單位目標時，有關目標書寫的原則，下列何者錯誤？
(A)清楚表達可供觀察的行為
(B)每項目標儘可能量化及可測量
(C)每項目標訂出完成期限
(D)每項目標由個人認可即可
- 54 新設立之 150 床乙類社區醫院，在招募新人時除基本之知識與技能外，尚須考量之重點為何？
(A)經濟能力
(B)研究能力
(C)家庭背景
(D)理念及價值觀與醫院契合
- 55 護理長喜歡應用麥克葛雷格 (Douglas McGregor) 的 X 理論來領導單位內的護理同仁，下列何者最符合此理論？
(A)威脅利誘
(B)鼓勵讚美
(C)既不威脅也不讚美
(D)併用威脅與讚美
- 56 護理部宜強化下列何種組織氣候，較易使優秀員工留任？
(A)成就取向
(B)隸屬取向
(C)關係取向
(D)老闆取向
- 57 護理長於上週接到病人抱怨某位護理人員的信，即認為該護理人員各方面表現均不佳，就將其考績打乙等，此護理長可能產生下列那一種偏差？
(A)月暈效應
(B)觸角效應
(C)向日葵效應
(D)情緒化的作用
- 58 「接錯病人胸腔引流瓶的護理師，大學畢業後在某外科病房工作三年，考績均為甲等」，護理長分析此事件時，應屬於下列何種問題？
(A)投入不當的問題
(B)權限外的問題
(C)權限內的問題
(D)理想與事實差距的問題
- 59 態度是分析衝突時三要素之一，分析時常將個人態度分為四種型式，其一為「我好、你也好」，下列敘述何者屬於此一型式？
(A)有自信期望他人成功
(B)不獨斷、不肯定
(C)對他人給予高度評價
(D)事不關己

- 60 依台灣護理學會的護理人員專業能力進階標準，晉升 N4 應提出下列何種報告？
(A)讀書報告 (B)個案報告 (C)案例分析 (D)專案報告
- 61 三班人力配置比為白班 50%，晚班 30%，夜班 20%，實際排班有 13 位護士，該病房當日三班實際能分派之護理人數為何？
(A)白班 6.5 人、晚班 3.9 人、夜班 2.6 人 (B)白班 6.7 人、晚班 3.7 人、夜班 2.6 人
(C)白班 7 人、晚班 3 人、夜班 3 人 (D)白班 8 人、晚班 3 人、夜班 2 人
- 62 下列何者不是護理師的角色與功能？
(A)病人照護 (B)護理專業發展 (C)民眾健康促進 (D)執行醫療診斷
- 63 有關組織之敘述，下列何者錯誤？
(A)只要有組織架構即可，可以不受法規的限制 (B)須具特殊專長的人集合在一起
(C)可分為中央集權與扁平組織 (D)可具有正面與負面影響
- 64 有關解決衝突原則之敘述，下列何者錯誤？
(A)尊重對方 (B)不隨意批評別人
(C)打開對方心扉 (D)以自己主張為第一優先
- 65 「明訂工作目標」的原則，下列何者錯誤？
(A)目標要具體可行 (B)目標要廣泛 (C)目標要有階段性 (D)目標要能測量
- 66 電子病歷的使用，在醫療糾紛中可能觸及下列那一項倫理議題？
(A)自主 (B)誠信 (C)不傷害 (D)隱私
- 67 病人接受手指顯微手術後，夜間主訴手指末梢疼痛，護理師觀察評估後，未發現膚色、溫度異常而未告知醫師。次日醫師發現接肢失敗，病人提出告訴，此糾紛之最可能原因為何？
(A)醫師診斷錯誤 (B)醫師手術失敗 (C)護理師處理不當 (D)護理師溝通不良
- 68 下列何者不屬於醫院之固定資產？
(A)土地 (B)儀器 (C)設備 (D)存款
- 69 收集資料主要屬於下列問題解決模式中之那一期？
(A)評估 (B)計劃 (C)實施 (D)評值
- 70 緊急災難發生時，管理者應採何種領導型態較適宜？
(A)權威式 (B)民主式 (C)放任式 (D)參與式
- 71 有關醫學上病人分類系統之敘述，下列何者錯誤？
(A)診斷關係群 (DRGs) (B)醫療疾病嚴重度分類系統 (MEDISGRPS)
(C) Horn 疾病嚴重度分類 (D) Rush Medicus 量表
- 72 醫品圈對主題「降低某病房之感染率」所研擬之改善對策是「每位接觸病人之工作人員均須正確洗手」，為達成成效以下列何種品管工具較適宜？
(A)甘特圖 (Gantt Chart) (B)稽核表 (Check sheets)
(C)直方圖 (Histogram) (D)魚骨圖 (Cause-effect diagrams)

- 73 下列包紮方法中，何者是最合適用來限制患部活動及固定關節敷料的方法？
(A)急螺旋型包紮法 (B)人字型包紮法 (C)回反摺型包紮法 (D) 8 字型包紮法
- 74 病人長期臥床，為預防其發生壓瘡，不建議使用下列何者？
(A)羊皮墊 (B)翻轉床 (C)氣圈 (D)充氣床墊
- 75 大出血或臨終病人可能出現下列何種呼吸型態？
(A)庫斯毛耳氏呼吸 (Kussmaul's respiration) (B)換氣不足 (Hypoventilation)
(C)鼾息式呼吸 (Stertorous respiration) (D)喟嘆式呼吸 (Sighing respiration)
- 76 為使產科病人促進產後子宮收縮之姿勢為：
(A)膝胸臥式 (B)辛氏臥式 (C)垂頭仰臥式 (D)截刀臥式
- 77 尿液中正常的物質不包括下列何者？
(A)酮體 (B)肌酸酐 (C)尿素氮 (D)鈉離子
- 78 當病人因寒顫而需要烤燈時，有關烤燈的使用，下列何者正確？
(A)當使用 40 瓦的烤燈時，與病人的距離應保持在 18 吋
(B)烤燈的熱傳導方式為對流
(C)烤燈應使用至病人寒顫停止為止
(D)烤燈的安全性高，不用擔心病人會出現燙傷的情形
- 79 有關皮內注射法之目的，下列何者正確？
(A)測過敏反應，如結核菌素試驗 (B)預防注射，如盤尼西林試驗
(C)協助疾病診斷，如結核菌素試驗 (D)協助疾病診斷，如盤尼西林試驗
- 80 有關煮沸法之敘述，下列何者正確？
(A)尖銳物品經煮沸法會影響使用效果 (B)只要超過 30 分鐘以上，即有滅菌效果
(C)玻璃陶瓷物品最好水沸騰後再放入 (D)金屬類物品之置入宜於冷水時放入