



2022年2月

基本護理學與護理行政

- () 1. Maslow 的需要階層理論中，最高層級的需要為何？(A)自我實現 (B)愛及歸屬感 (C)自尊 (D)安全與安全感。
- () 2. 有關與護理人員相關的法律問題，下列敘述何者錯誤？(A)未實際測量血壓而依過去的數值做成紀錄，護理人員將有法律責任 (B)有自殺傾向的病人以病房內延長線自殺以致成為植物人，護理人員有怠忽職守 (C)一般醫療處置時，護理人員不經病人同意即可進行抽血檢查，以維護病人健康 (D)管制藥品只能在醫師的指示下使用，若擅自攜帶出去將有違法之虞。
- () 3. 護理師鋪床協助病人執行移位時，下列原則何者正確？(A)盡量使用「滑動」的方式移動病人，以節省體力 (B)盡可能使用小肌肉，如：背肌比臀肌佳，減少肌肉疲勞 (C)站立時，應縮小底面積，以減少身體移動範圍 (D)以彎曲腰部的方式，調整工作高度，以降低重心。
- () 4. 有關外科無菌的定義，下列敘述何者正確？(A)屬於清潔的技術之一 (B)可以處理病人與病間的交互感染 (C)用來確保無菌物品維持在無菌狀態 (D)常運用在傳染病人的隔離防治。
- () 5. 關於滅菌法之敘述，下列何者正確？(A)高壓滅菌法屬於物理滅菌法，使用條件為每平方吋壓力 $10 \sim 12$ 磅，達到 $90 \sim 110^{\circ}\text{C}$ 的水蒸氣 (B) 2% 戊二醛 (Cidex) 或 6 ~ 10 % 過氧化氫 (H_2O_2) 可以適用於內視鏡或呼吸治療器材的消毒 (C) 溼熱滅菌法較乾熱滅菌法傳導效果差，故使用的溫度需較高才能達到滅菌效果 (D)紫外線消毒法穿透力佳，可以有效殺滅細菌芽胞，屬於物理滅菌方式。
- () 6. 下列何者不屬於內科無菌的技術？(A)洗手 (B)傷口換藥 (C)戴口罩 (D)隔離技術。
- () 7. 下列何者不是主觀症狀 (subjective symptom)？(A)全身發癢 (B)口渴 (C)陳施氏呼吸 (D)心悸。
- () 8. 王先生進行全喉切除手術，術後僅能以書寫溝通。王先生多次以書寫方式溝通，護理師皆無法了解，王先生於是無奈地向護理師擺擺手，轉頭流下眼淚。依據伯儂 (Berlo) 溝通模式，下列敘述何者正確？(A)王先生訊息傳遞的途徑為書寫，是一種語言溝通 (B)王先生與護理師之間是為父母式 (parent) 與兒童式 (child) 之互補溝通模式 (C)王先生與護理師之間是 parent-adult-child 理論的交錯溝通模式 (D)情境中因王先生無法言語，此溝通過程中缺乏訊息的回饋與反應。
- () 9. 護理人員執行治療後於紀錄中寫下：「10 : 00 協助病人翻身，發現腳跟破皮傷口，給予傷口換藥」，此護理紀錄未遵守下列何項原則？(A)準確性 (B)扼要性 (C)時效性 (D)組織性。
- () 10. 醫囑 Demeral 10 mg I.V. drip St. 之含意，下列敘述何者正確？(A)需要時給予，由靜脈直接推注 (B)需要時給予，由靜脈滴注 (C)立即給予，由靜脈直接推注 (D)立即給予，由靜脈滴注。
- () 11. 一位剛入院且預計明日要進行乳房切除手術的王太太，哭著向護理師表示：「我好害怕，明天可以不要手術嗎？」下列何項敘述最符合同理心的回應？(A)可以跟我說您在害怕些什麼事情嗎？ (B)要我打電話給主治醫師，跟您談談嗎？ (C)不用害怕，醫師技術高明，沒問題 (D)我了解您的害怕，我跟醫師說取消明天開刀。
- () 12. 盧女士行乳房切除術，乏人照料，護理人員親自為其進行床上沐浴時，蒐集到下列資料，何者屬於急性疼痛的主觀資料？(A)病人幾乎採平躺，不敢翻身 (B)病人左前胸有一 5×8 公分傷口 (C)病人表情皺眉害怕的樣子 (D)病人表示我好痛好不舒服。

- () 13. 林先生因腹部手術後傷口疼痛，10分疼痛量表評估為5分。護理師依據醫囑給予止痛劑Acetaminophen (500 mg) 1# P.O.，此項活動屬於下列何項護理功能？(A) 非獨立性護理功能 (B) 獨立性護理功能 (C) 協同性護理功能 (D) 功能性護理功能。
- () 14. 下列哪些屬於主觀資料？①家屬描述「他說肚子痛，一直皺眉頭」②護生說「病人說他呼吸會喘」③護理師觀察到病人解黑便④病人血紅素值為8.8 mg/dL。(A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④。
- () 15. 有關床邊給藥電子化作業流程之敘述，下列何者正確？(A)可縮短護理人員給藥繁瑣步驟，減少護理人員三讀五對的給藥程序 (B)刷病人條碼後，電腦出現藥物視窗時，檢視藥物醫囑無誤，就可給藥 (C)電腦出現藥物視窗，刷藥品上的條碼後，需確認藥物資訊是否符合 (D)給完藥後，必須按儲存選項，系統即會自動記錄時間與醫師姓名。
- () 16. 有關口服藥物給予方式，下列何者正確？①服用輕瀉劑應減少水分攝取②止吐劑應在飯後立即服用③鹽類緩瀉劑可與冬瓜茶一起服用④咳嗽糖漿避免與水共服。(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④。
- () 17. 張先生為癌末病人，醫囑開立 Fentanyl 止痛貼片使用，給予藥物指導時，下列敘述何者正確？(A)建議黏貼疼痛部位效果最好 (B)貼上皮膚後，以手掌緊壓貼片30秒 (C)每次更換新貼片，應貼在同一部位 (D)建議可泡熱水澡，提升藥物效果。
- () 18. 有關給藥方法敘述，下列何者錯誤？(A)協助6歲兒童耳藥滴入時，耳廓要向上向後拉 (B)透析當日，病人於透析前暫停服用降血壓藥物 (C)Biscodyl (Dulcolax[®]) tablet 應咬碎服用以促進腸道吸收 (D)眼藥水瓶口距眼球上約1~2公分，將藥滴於結膜下穹窿處。
- () 19. 高先生為第2型糖尿病病人，醫囑「RI 8 I.U. S.C. t.i.d. a.c.」，下列敘述何者錯誤？(A)1天給藥3次 (B)飯前30分鐘給藥 (C)藥物注入至肌肉層 (D)注射後可輕壓注射部位。
- () 20. 吳先生因骨折手術主訴傷口疼痛，醫囑開立 Pethidine 50 mg I.M. p.r.n. q.4.h.，下列處置何者正確？(A)每天4次給予 Pethidine 50 mg 靜脈注射 (B)需要時，每4小時給予 Pethidine 50 mg 靜脈注射 (C)每天4次給予 Pethidine 50 mg 肌肉注射 (D)需要時，每4小時給予 Pethidine 50 mg 肌肉注射。
- () 21. 醫囑「Digoxin 125 mcg P.O. q.d.」，Digoxin 錠劑每顆的劑量為0.25 mg，給藥時護理師應發給此病人多少顆 Digoxin？(A)半顆 (B)1顆 (C)2顆 (D)5顆。
- () 22. 周先生，醫囑：D₅W 80 mL/hour IVF，使用精密輸液套管(60 gtts/mL)滴注，早上9點護理師給予周先生更換一瓶新的500 mL D₅W溶液，下列敘述何者正確？(A)點滴流速應調在60 gtts/min (B)下次更換點滴的時間約為3:15 PM (C)周先生的一天輸液總量為1,440 mL (D)1 PM 時，瓶中點滴剩餘量應為250 mL。
- () 23. 若病人手臂靜脈不明顯且不易穿刺，可以採取下列哪些措施以擴張血管？(A)用力拍打欲穿刺的部位，促使抗組織胺分泌 (B)給予欲穿刺手臂部位局部溼熱敷 (C)抬高欲穿刺部位之肢體高於心臟 (D)請個案不要緊張、深呼吸，放鬆手掌。
- () 24. 李先生體重60公斤，輸血醫囑「Blood transfusion PRBC (packed RBC) 2 units」，輸血開始15分鐘後，出現頭痛、寒顫、發燒、呼吸困難、低血壓等症狀，此時護理師在通知醫師之前，最優先的處理為何？(A)立即停止輸血，以生理鹽水維持靜脈通暢 (B)調慢滴速，測量生命徵象 (C)抽血做血液培養 (D)調高病人床頭，給予氧氣。
- () 25. 有關用熱治療所產生全身性反應的敘述，下列何者正確？①血壓上升②頭暈③呼吸變慢④脈搏加速。(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④。
- () 26. 病人沐浴後因寒顫而使用烤燈，下列何者正確？(A)此法運用蒸發原理提供熱源 (B)使用過



解答

- 1.(A) 2.(C) 3.(A) 4.(C) 5.(B) 6.(B) 7.(C) 8.(A) 9.(A) 10.(D) 11.(A) 12.(D) 13.(A) 14.(A) 15.(C)
 16.(D) 17.(B) 18.(C) 19.(C) 20.(D) 21.(A) 22.(B) 23.(B) 24.(A) 25.(C) 26.(D) 27.(B) 28.(A) 29.(C) 30.(A)
 31.(D) 32.(B) 33.(D) 34.(C) 35.(C) 36.(D) 37.(B) 38.(B) 39.(D) 40.(A) 41.(C) 42.(C) 43.(A) 44.(C) 45.(D)
 46.(B) 47.(D) 48.(D) 49.(C) 50.(B) 51.(B) 52.(B) 53.(D) 54.(D) 55.(D) 56.(C) 57.(C) 58.(D) 59.(A) 60.(A)
 61.(A) 62.(B) 63.(A) 64.(B) 65.(D) 66.(C) 67.(C) 68.(C) 69.(D) 70.(A) 71.(D) 72.(B) 73.(B) 74.(C) 75.(B)
 76.(A) 77.(C) 78.(D) 79.(B) 80.(C)

解析

3. (B)盡可能利用大肌肉；(C)應加大站立時的底面積；(D)以彎曲膝關節的方式。
4. (A)(B)(D)屬於內科無菌的定義及應用。
5. (A)每平方吋壓力 15 磅，達到 121°C；(C)溼熱較乾熱傳導效果佳，使用的溫度需較低；(D)屬於物理消毒。
6. (B)屬於外科無菌技術的應用。
8. (B)(C)屬於伯恩溝通模式；(D)以肢體表示其行為反應。
16. ①應增加水分的攝取，補充體液；②應在飯前服用。
17. (A)黏貼胸、背、大腿或手臂的皮膚；(C)避免貼同一部位，以免刺激；(D)應避免泡熱水澡。
18. (C)為腸衣的劑型，不宜磨粉或咬碎。
19. (C)S.C.為皮下注射。
21. $1\text{ mg} = 1,000\text{ mcg}$ ，每顆 0.25 mg 為 250 mcg，醫囑為 125 mcg，故須使用半顆。
22. (A) $\frac{80\text{ (mL/hour)} \times 60\text{ (gtts/mL)}}{60\text{ min}} = 80\text{ (gtts/min)}$ ；(B) $\frac{500\text{ mL}}{80\text{ (mL/hour)}} \times 60\text{ min} = 375\text{ min}$ ，為 6 小時 15 分鐘；(C) $80\text{ (mL/hour)} \times 24\text{ 小時} = 1,920\text{ mL}$ ；(D) 1 PM 為 4 小時後，共輸液 320 mL，故剩餘 180 mL。
23. (A)輕拍穿刺部位，促使組織胺分泌；(C)應低於心臟；(D)請病人作握拳動作。
24. 發生急性溶血反應。
26. (A)輻射原理；(B)使用前須擦乾治療部位，避免燙傷；(C)應保持 24 ~ 30 吋距離。
27. (B)可在皮膚上塗一層薄層乳液或礦物油，增加冷的傳導。
29. (A)採左側臥；(B)潤滑肛管前端 5 ~ 10 公分；(D)應先暫停灌腸。
31. (D)正常應為圓柱狀。
32. (A)採低渣飲食；(C)採左側臥；(D)鼓勵下床走動，以促進排氣。
33. (D)應於兩膝之間。
34. (C)Xylocaine 用於止痛；Nystatin 治療口腔念珠菌感染（白色斑點）。
35. (C)可放鬆背部肌肉。
36. (A)不放枕頭，避免臘動脈或臘靜脈循環受阻；(B)應呈一直線；(C)維持背側屈曲，預防垂足。
41. (C)為橈動脈。