

# 《內外科護理學》

- (B) 1 有關糖尿病之足部護理，下列何者錯誤？  
(A)足部避免用熱水袋、小電毯 (B)使用烤燈保暖足部  
(C)不可赤足走路 (D)不可抽菸
- (C) 2 有關糖尿病酮酸中毒 (DKA) 患者之皮膚特徵，下列何者正確？  
(A)濕冷、蒼白 (B)乾冷、潮紅 (C)溫暖、潮紅 (D)溫暖、蒼白
- (A) 3 下列何種賀爾蒙分泌過多會導致庫欣氏症候群 (Cushing's syndrome)？  
(A)糖皮質酮 (B)抗利尿激素 (C)正腎上腺素 (D)副甲狀腺素
- (C) 4 有關肢端肥大症之敘述，下列何者錯誤？  
(A)眶上嵴突出、下巴肥大 (B)皮膚油膩、多汗  
(C)長骨、骨骼及軟組織過度生長 (D)聲音粗厚、心臟肥大
- (A) 5 有關黏液水腫之敘述，下列何者正確？  
(A)出現全身性組織間隙非凹陷性水腫 (B)男性的發病率為女性的五倍  
(C)甲狀腺素減少所導致，常發生於嬰兒期 (D)會導致新陳代謝率增加
- (B) 6 有關尿糖檢查之敘述，下列何者正確？  
(A)當血糖值高於126 mg/dL，即可能出現尿糖 (B)輕度糖尿病不一定會出現尿糖  
(C)出現尿糖可作為糖尿病之診斷標準 (D)糖尿病病人尿糖和血糖會同時上升
- (D) 7 白小姐憂愁的說：「我的母親死於第二型糖尿病合併症，我會被遺傳嗎？」，下列何者為護理師最合宜的解釋？  
(A)只要維持正常體重和規律運動就可以預防第二型糖尿病  
(B)第一型糖尿病才具有遺傳的危險性  
(C)只有父親患有第二型糖尿病才會遺傳給他的小孩  
(D)您比其他人有較高的機會患第二型糖尿病，需要定期做血糖檢驗
- (B) 8 嗜鉻細胞瘤之診斷，可測量病人尿中下列何種物質？  
(A)促腎上腺皮質素 (ACTH) (B)香草杏仁酸 (VMA)  
(C)皮質醇 (Cortisol) (D)酮體 (Acetone)
- (D) 9 甲狀腺切除手術後，最可能出現下列何種合併症？  
(A)低血鈉 (B)低血糖 (C)低血壓 (D)低血鈣
- (B) 10 病人因尿路感染住院而突發急性呼吸窘迫症候群，下列何者為可能造成的原因？  
(A)感染後病菌產生的毒素造成肺臟的損傷  
(B)感染後引發全身性炎症反應所釋放的介質造成肺臟的損傷  
(C)感染後病菌經由血液循環至肺臟而造成肺臟的損傷  
(D)感染後之發燒造成肺臟的損傷
- (D) 11 有關下肢截肢患者的護理指導，下列何者錯誤？  
(A)可進行殘肢的過度伸展運動，以增強肌力  
(B)避免髖關節和膝關節的外展、外旋及下肢屈曲  
(C)俯臥時，可在腹部和殘肢下放枕頭  
(D)在床上練習伏地挺身，可增加四頭肌的力量
- (C) 12 下列何種檢查前不須禁食？  
(A)靜脈注射腎盂攝影 (B)腎臟活體組織切片  
(C)腎臟超音波掃描攝影 (D)逆行性腎盂攝影

- (C) 13 腎臟穿刺術可能出現下列何種合併症？  
 (A)急性腎衰竭 (B)腎破裂 (C)出血 (D)腎水腫
- (A) 14 下列何種疾病必須鼓勵病人多飲水？  
 (A)腎結石 (B)糖尿病腎病變 (C)腎病症候群 (D)急性腎絲球腎炎
- (D) 15 下列何者不會造成泌尿道結石？  
 (A)攝取過多維生素D (B)副甲狀腺功能亢進 (C)長久臥床且不活動 (D)腎上腺功能亢進
- (B) 16 有關壓力性尿失禁的改善方法，下列何者錯誤？  
 (A)減重 (B)限制飲水 (C)凱格爾氏運動 (Kegel's exercise) (D)養成排尿習慣
- (B) 17 有關膀胱癌之敘述，下列何者正確？  
 (A)喝酒為其危險因子之一 (B)無痛性血尿是最初徵象  
 (C)腺癌為其最常見之細胞增生 (D)尿液細菌培養為其最基本的檢查
- (C) 18 下列何者為腎移植後的急性排斥徵候：①血壓下降 ②發燒 ③尿量減少 ④Serum creatinine 值升高 ⑤體重下降  
 (A)①②③ (B)①③⑤ (C)②③④ (D)③④⑤

情況：蔡先生因急性腎衰竭住院正處於少尿期。依此回答下列第19 題至第20 題。

- (C) 19 蔡先生其生化檢驗預期會呈何變化？①CCr.值>90 c.c./min ②BUN 會上升 ③Serum creatinine 會上升 ④Serum potassium 會上升 ⑤Serum phosphate 會下降  
 (A)①②③ (B)①④⑤ (C)②③④ (D)③④⑤
- (A) 20 蔡先生主訴噁心、食慾不振，護理師監測其今日嘔吐量約110 c.c.，排尿量290 c.c./天，血清鉀6.8 mEq/L，下列處置何者正確？①給予Furosemide (Lasix) 引發利尿 ②給予Kayexalate 降低血鉀濃度 ③指導蔡先生應採低醣、低蛋白、低鹽飲食 ④指導蔡先生明日之液體量應限制在400 c.c./天  
 (A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- (A) 21 細菌性肺炎病人在給予抗生素治療前，應先執行下列何項處置？  
 (A)血液檢體培養 (B)靜脈點滴輸液 (C)胸部X 光攝影 (D)口服阿斯匹林
- (A) 22 結核菌素皮膚試驗結果，下列何者代表陽性反應？  
 (A)硬結 $\geq 10$  mm (B)硬結5-9 mm (C)紅腫 $\geq 10$  mm (D)紅腫5-9 mm
- (AC) 23 車禍病人出現下列何種現象時，應懷疑可能有氣胸？  
 (A)一側呼吸音變小  
 (B)兩側肺葉有喘鳴音  
 (C)呼吸時有吸吮的聲音  
 (D)呼吸時胸廓出現逆行性呼吸運動 (Paradoxical respiration)
- (C) 24 護理師對一位嚴重呼吸困難、剛住院的病人進行初次評估時，下列何者適當？  
 (A)先收集完整性的健康史，再決定處理病人健康問題的優先次序  
 (B)先執行完整性身體檢查與評估，以利了解呼吸困難對其全身所造成的影響  
 (C)先獲取呼吸困難相關的重要訊息，等情況穩定再執行完整性身體檢查與評估  
 (D)先執行完整性身體檢查與評估，再詢問家屬有關這次發生呼吸困難之相關訊息
- (C) 25 下列何者顯示慢性阻塞性肺疾病病人可能合併有肺心症 (cor pulmonale)？  
 (A)體溫升高 (B)胸痛 (C)頸靜脈怒張 (D)杵狀指
- (C) 26 肺葉切除手術後右側胸管留置病人，胸管抽吸控制瓶中持續有氣泡產生，應提供下列何項護理處置？  
 (A)調高抽吸的壓力 (B)更換新的抽吸控制瓶  
 (C)可能發生氣胸，需立即通知醫師 (D)正常現象，繼續觀察

- (A) 27 急性呼吸窘迫症候群 (ARDS) 主要的臨床表徵包括那些？①白肺 (white out) ②D (A-a) O<sub>2</sub> 增至200-500 mmHg ③功能性肺餘容量 (FRC) 增加 ④治療無效的血氧過低 (refractory hypoxemia) ⑤肺微血管楔壓 (PCWP) > 12 mmHg  
(A)①②④ (B)①③⑤ (C)②③④ (D)②④⑤
- (B) 28 一位有抽菸習慣的病人向護理師詢問：「你們說抽菸傷肺，抽菸到底是如何傷害我的肺？」，護理師應如何正確回答？  
(A)抽菸會影響你咳嗽及嘔吐反射的能力  
(B)抽菸會影響你呼吸道黏膜纖毛排除分泌物的能力  
(C)抽菸會影響你呼吸道濕潤吸入空氣的能力  
(D)抽菸會影響你呼吸道過濾吸入空氣的能力
- (B) 29 有關肺栓塞患者服用Coumadin 居家護理指導之敘述，下列何者錯誤？  
(A)治療期間應停止抽菸 (B)治療期間宜多吃富含維他命K 的食物  
(C)抽血後應在穿刺部位局部加壓15-20 分鐘 (D)選用軟毛牙刷或正確使用含蠟的牙線
- (B) 30 下列何者不會導致呼吸性鹼中毒？  
(A)機械性過度換氣 (B)大量輸全血 (C)敗血症 (D)低血氧
- (B) 31 燒傷成年病人液體補充治療之目標，下列何者正確？  
(A)脈搏維持在120 次/分鐘以下，尿量在50 c.c./小時以上  
(B)脈搏維持在110 次/分鐘以下，尿量在30-50 c.c./小時  
(C)脈搏維持在110 次/分鐘以下，尿量在30 c.c./小時以下  
(D)脈搏維持在100 次/分鐘以下，尿量在50-60 c.c./小時
- (A) 32 燒傷部位彈性衣使用的敘述，下列何者錯誤？  
(A)植皮成功腫脹消失前，就可穿戴彈性衣  
(B)除沐浴及傷口護理時，其他時間應持續穿戴  
(C)訂製兩套彈性衣，避免彈性衣長時間穿著後失去彈力  
(D)持續穿戴至疤痕成熟為止
- (BC) 33 異位性皮膚炎的敘述，下列何者錯誤？  
(A)身體疲勞及情緒緊張會誘發 (B)血液中免疫球蛋白IgG 會升高  
(C)常侵犯手肘後方 (D)皮膚斑塊會有搔癢感
- (D) 34 色痣 (Mole) 惡化的敘述，下列何者最不可能？  
(A)顏色改變 (B)外形變大，直徑超過6 mm (C)邊緣不整齊 (D)扁平微凸上面含有毛髮
- (C) 35 愛滋病母親將HIV 傳染給小孩的可能途徑，下列何者正確？  
(A)和小孩共同餐具 (B)和小孩共同淋浴 (C)哺餵母乳 (D)抱著小孩入睡共眠
- (B) 36 下列何者與人類特異性免疫反應有關？  
(A)補體 (B)淋巴球 (C)干擾素 (D)體液
- (A) 37 對家中塵蟎過敏是屬於下列那一種過敏反應？  
(A)立即性過敏反應 (B)細胞溶解過敏反應 (C)遲發性過敏反應 (D)免疫複合體過敏反應
- (D) 38 有關預防愛滋病感染的策略，下列何者錯誤？  
(A)減少性伴侶 (B)不和他人共用針頭  
(C)性交全程使用保險套 (D)設置愛滋病患專用游泳池
- (B) 39 全身性紅斑性狼瘡的敘述，下列何者錯誤？  
(A)好發於年輕和育齡期女性  
(B)帶有HLA-DQ8 的人大半會引發此病變  
(C)臉上常有紅色皮疹，尤其是照光部分特別嚴重  
(D)血清學檢查可發現抗核抗體 (ANA)

- (B) 40 血胸病人放置胸管後，發生下列何種情況需立即通知醫師處置？  
(A)大量氣泡出現在水下引流瓶內 (B)一小時內引流出400 c.c.血水  
(C)病人用力吸氣時會有劇烈疼痛 (D)水下引流瓶長玻管內液面無上下浮動
- (D) 41 協助心衰竭病人抬高床頭的主要目的，下列何者正確？  
(A)加速心跳 (B)增加尿量 (C)降低後負荷 (D)降低前負荷
- (C) 42 下列何者藥物可以降低心臟前負荷？①小動脈擴張劑 ②靜脈擴張劑 ③利尿劑 ④毛地黃  
⑤鈣離子阻斷劑 ⑥硝化甘油 ⑦高劑量Dopamine  
(A)①②③④ (B)①③⑤⑦ (C)②③⑤⑥ (D)②⑤⑥⑦
- (D) 43 裝置永久性心律調節器病人之術後護理，下列何者錯誤？  
(A)立即安排12 導程心電圖檢查 (B)予以抗生素避免傷口感染  
(C)教導病人每日測量脈搏 (D)抬高裝置側肢體至少24 小時
- (D) 44 急性心肌梗塞病人可能出現下列何種檢查結果？  
(A)LDH4下降 (B)LDH2上升 (C)CK-BB下降 (D)CK-MB上升
- (C) 45 心肌梗塞後出現急性肺水腫，以Killip 分級之嚴重度應為下列何者？  
(A) I (B) II (C) III (D) IV
- (C) 46 化學治療藥物準備的程序，下列何者正確？①在水平式風櫃操作 ②禁止他人靠近化學藥物準備區 ③工作檯上面舖上一層塑膠底防水紙墊 ④穿上防水長袖隔離衣、護目鏡、手套及口罩 ⑤抽取藥物時，應保持vial 內為正壓 ⑥備好的化學藥物應貼上標籤  
(A)①②③④ (B)①③④⑤ (C)②③④⑥ (D)③④⑤⑥
- (B) 47 病人接受化學治療前WBC 2,000/mm<sup>3</sup>、Seg 40%、Band 5%、Monocyte 12%、Hb 10.5 g/dL、Platelet 200,000/mm<sup>3</sup>，請問其絕對嗜中性白血球 (Absolute Neutrophil Count) 為多少？  
(A) 800/mm<sup>3</sup> (B) 900/mm<sup>3</sup> (C) 1,040/mm<sup>3</sup> (D) 2,000/mm<sup>3</sup>
- (B) 48 癌症慢性疼痛病人的疼痛處置，下列何者正確？①儘可能以口服方式給予止痛藥 ②Fentanyl 皮膚貼片，應72 小時更換一次 ③疼痛發生時才需要給予止痛藥 ④不論病人是否有疼痛均應按時給藥 ⑤Meperidine (Demerol) 是慢性癌症疼痛首選的止痛藥物  
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③⑤ (D)②④⑤
- (C) 49 病人完成異體骨髓移植治療即將出院，下列居家護理指導何者錯誤？  
(A)避免進出公共場所，若必須外出，儘量戴口罩  
(B)依醫囑服用環孢靈類和抗生素，定時監測血液中藥物濃度  
(C)外出時，可以穿著短袖不需刻意防曬  
(D)保持充足睡眠，有發燒現象立刻就醫
- (B) 50 瀰漫性血管內凝血病人接受肝素治療，下列何者可以顯示治療的效果？  
(A)凝血酶原 (Prothrombin time) 時間增加 (B)纖維蛋白原 (Fibrinogen) 增加  
(C) D-dimer 增加 (D)纖維蛋白分解產物 (Fibrin split products) 增加
- (C) 51 下列何者是視網膜剝離的主要前驅症狀？  
(A)虹輪視覺 (B)眼睛畏光 (C)閃光幻視 (D)眼睛劇痛
- (A) 52 有關慢性中耳炎患者的外科療法，下列何者最適合？  
(A)鼓室成形術 (B)耳蝸植入術 (C)鐙骨切除術 (D)前庭神經切斷
- (D) 53 喉癌的敘述，下列何者錯誤？  
(A)屬鱗狀細胞癌  
(B)長期抽菸喝酒為主要危險因子  
(C)內生性喉癌早期會出現聲音嘶啞  
(D)接受全喉切除手術的病人需終身使用鼻胃管灌食

- (B) 54 白內障手術出院前之衛教，下列何者錯誤？  
(A)勿揉眼睛 (B)勿深呼吸 (C)勿咳嗽 (D)勿提重物
- (C) 55 有關賀爾蒙與電解質對體循環影響之敘述，下列何者正確？  
(A)高血鈣會產生血管擴張之反應  
(B)高血鉀會產生血管收縮  
(C)升糖素 (glucagon) 可增加心肌收縮力  
(D)兒茶酚胺 (catecholamine) 會使心肌收縮減弱
- (B) 56 聽診病人頸動脈出現嘈音，其造成的原因下列何者正確？  
(A)屬於功能性雜音 (B)頸動脈狹窄 (C)頸靜脈狹窄 (D)主動脈瓣狹窄
- (B) 57 王先生的收縮壓為150 mmHg，舒張壓為90 mmHg，其平均動脈壓 (mean arterial pressure, MAP)，下列何者正確？  
(A) 120 mmHg (B) 110 mmHg (C) 90 mmHg (D) 60 mmHg
- (D) 58 有關擴張型心肌病變 (Dilated Cardiomyopathy) 之敘述，下列何者錯誤？  
(A)發生率占有所有心肌病變的90% (B)可依醫囑給予病患毛地黃強心劑  
(C)可依醫囑給予血管擴張劑，以減輕心臟之後負荷 (D)宜補充水分，以增加心輸出量
- (A) 59 為增進下肢動脈功能不全病人的下肢動脈血液循環，下列措施何者最有效？  
(A)步行活動 (B)下肢抬高 (C)腳底按摩 (D)下肢保暖
- (C) 60 有關服用 Nitroglycerin (NTG) 緩解心絞痛之護理指導，下列何者正確？  
(A)將藥物咬碎喝水吞下，可加快吸收速度，更能發揮療效  
(B)每隔5 分鐘服用1 顆，使用5 顆後仍未緩解，才須就醫  
(C)性活動前可先服用，以防誘發性疼痛  
(D)出現高血壓的副作用時，應立即停藥
- (C) 61 對膽結石患者之飲食建議，下列何者正確？  
(A)高脂流質飲食 (B)乳酪類食物 (C)低脂流質飲食 (D)蛋類及奶油
- (D) 62 造成溶血性黃疸之原因，下列何者錯誤？  
(A)嚴重的燒傷 (B)紅血球破壞增加 (C)輸血反應 (D)膽結石
- (A) 63 因潰瘍性結腸炎接受迴腸造口術後病人之護理指導，下列何者錯誤？  
(A)教導造口灌洗以建立規則排便習慣 (B)教導病人觀察造口周圍皮膚性狀  
(C)在早餐前或餐後2-4 小時更換造口引流裝置 (D)避免進食高纖食物
- (B) 64 接受根治性頸部切開術之口腔癌病人，術後為促進肩頸部功能之恢復，下列復健運動何者錯誤？  
(A)頭頸部旋轉 (B)臥床抬臀 (C)左右擺動手臂 (D)擴胸及伸展肩部
- (D) 65 治療食道靜脈曲張出血使用之藥物的作用，下列何者錯誤？  
(A)Vasopressin 可使血管平滑肌收縮，但易造成心肌梗塞  
(B)Somatostatin 控制出血效果好且無血管收縮之副作用  
(C)Ranitidine是H<sub>2</sub>接受體拮抗劑，可減少胃液分泌  
(D)Propranolol 是α 阻斷劑，有助門脈壓力之維持
- (B) 66 下列何者無法預防傾倒症候群 (Dumping syndrome) 的發生？  
(A)進餐時不喝湯 (B)增加高醣食物 (C)飯後躺下休息 (D)採取少量多餐
- (C) 67 骨折病人使用平衡懸吊式牽引之敘述，下列何者錯誤？  
(A)病人的患部會承受牽引拉力  
(B)使用吊架或夾板維持患肢的位置  
(C)病人在床上的活動範圍會受到較多的限制  
(D)此種裝置會增加病人基本需求照護的方便性

- (A) 68 有關骨折後脂肪栓塞的敘述，下列何者正確？  
(A)是多重骨折所釋放出來的脂肪球蛋白所造成  
(B)症狀發展緩慢，通常在72 小時後發生  
(C)會造成心絞痛  
(D)高血容積症患者易發生
- (D) 69 手部退化性關節炎之臨床表徵，下列何者錯誤？  
(A)手部關節僵硬現象通常於清晨及休息一段時間後發生  
(B)遠端指關節會出現Heberden' s nodes  
(C)關節活動時會出現軋軋音  
(D)紅血球沉降速率會下降
- (A) 70 減少胃酸分泌之藥物，下列何者錯誤？  
(A) Amphojel (B) Pepcid (C) Losec (D) Zantac
- (D) 71 腎病症候群的醫療處置，下列何者錯誤？  
(A)使用Prednisolone 緩解蛋白尿 (B)給予Lasix 控制水腫  
(C)使用抗凝劑預防腎靜脈血栓 (D)增加活動量以減輕水腫
- (C) 72 嚴重腹瀉及脫水且糞便檢體確認感染沙門氏桿菌住院病人，下列何者並非隔離所需之防護設備？  
(A)隔離衣 (B)手套 (C)口罩 (D)相同病菌者可以住同一間病室
- (A) 73 腰椎椎間盤凸出病人行椎板切除術後之護理指導，下列何者錯誤？  
(A)要永遠穿戴背架 (B)採用圓滾木翻身 (C)睡硬板床 (D)避免彎腰
- (B) 74 下列何種病人不適合做核磁共振 (MRI) 檢查？  
(A)裝有固定假牙病人 (B)裝有心臟節律器病人  
(C)缺血性腦中風病人 (D)出血性腦中風病人
- (D) 75 重症肌無力病人使用抗膽鹼酯酶藥物治療之敘述，下列何者正確？①出現肌肉無力時應立即增加藥量 ②拮抗劑為Atropine ③運動應安排於服用藥物前30-60 分鐘 ④三餐飯前30-60 分鐘服用  
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)②④
- (D) 76 詢問頭部外傷病患「失敗為成功之母」，是在評估病患的那一項能力？  
(A)判斷能力 (B)記憶能力 (C)計算能力 (D)抽象能力
- (A) 77 頭部外傷導致腦部動脈出血，會出現短暫性清醒，為下列何種顱內出血的特徵？  
(A)硬膜上血腫 (B)硬膜下血腫 (C)顱內血腫 (D)蜘蛛膜下腔血腫
- (A) 78 個案會自動睜眼，人、時、地定向感不清楚，可以遵照指示做出正確的動作，以GCS 昏迷指數評估病人的意識狀態，下列何者正確？  
(A)E4V4M6 (B)E3V3M5 (C)E2V2M4 (D)E1V1M3
- (B) 79 上運動神經元神經性膀胱的護理，下列何者錯誤？  
(A)以輕敲膀胱部位刺激排尿  
(B)以Crede' s method 進行誘尿  
(C)當自解尿量：餘尿量 = 3：1，可停止間歇導尿  
(D)維持每小時100 c.c.的飲水量
- (B) 80 靜止性震顫 (resting tremor) 是下列何種病人常見的症狀？  
(A)腦血管意外 (B)巴金森氏症 (C)多發性硬化症 (D)肌萎縮性側索硬化症