



國立臺中科技大學

106 學年度第 1 學期轉學招生試題

准考證號碼：

年級：四技三年級(二升三)

類別、系、科別：「護理系」

科目：【內外科護理】

注意事項：

1. 答題依題號順序畫記在答案卡上，寫在試題紙上無效；答案卡限用 2B 鉛筆畫記，若未按規定畫記，致電腦無法讀取者，考生自行負責。
2. 答案卡不可書寫任何可辨別個人姓名或特殊標記，違者不予計分。
3. 請於試題紙上填寫准考證號碼，繳卷時「試題」、「答案卡」一併繳回。

1. 以下為 Liver cirrhosis 病人發生腹水的機轉及治療相關敘述，請選出正確者。(1)血漿中白蛋白過多，使滲透壓上升，而造成腹水；(2)門脈高壓而造成腹水；(3)飲食中應限鹽；(4)使用腹腔放液術時，要注意低血壓及低血鈉的發生；(5)不要使用 Aldactone 利尿劑，以避免水分排出過多造成血漿中白蛋白過多。(A)(1)(2)(3)(4) (B)(2)(3)(4) (C)(1)(2)(5) (D)(2)(3)(4)(5)。
2. 有關 Ulcerative Colitis 及 Crohn's disease 的描述，下列何者為非？(A) Ulcerative Colitis 侵犯腸黏膜層，而 Crohn's disease 會侵犯到結腸組織層 (B)Ulcerative Colitis 的併發症為腸瘻管，而 Crohn's disease 的併發症為出血、穿孔 (C)兩者病因不明，但好發於年輕人且高社經地位者 (D)兩者常見的症狀是腹瀉、腹痛、解血便及體重下降。
3. 有關 Blood Transfusion 時的護理措施，下列何者錯誤？ (A)輸血前評估病人有無輸血及過敏病史，並詢問病人血型 (B)為免血液製品變質，輸血滴數應維持在至少 200~300 c.c./hr 的速度 (C)需快速輸血時，可使用輸血加壓袋，但壓力不可超過 200 mmHg (D)患者如出現皮膚癢的情形，應立即暫停輸血。
4. CVA 病人的 Glasgow 昏迷指數為 E3M2V4，所代表的意義，下列何者正確？(A)對痛的刺激產生去皮質屈曲 (B)因疼痛而睜眼 (C)語言呈現混亂現象 (D)手臂肌力虛弱。
5. 指導病人學習結腸造瘻灌洗，下列病人陳述何項正確？ (A)「灌洗桶懸掛的高度最好超過病人造瘻口上約 40cm。」 (B)「最好的灌洗時間是病人以往每日的排便時間。」 (C)「出現腹痛為正常的反應，仍可依照速度繼續灌洗。」 (D)「灌洗時有頭暈軟弱的感覺是正常的。」
6. 護理人員依據 PQRST 疼痛評估指引，來詢問病人的疼痛經驗，下列 PQRST 涵意，何者正確？ (1)P 是指疼痛的特性 (2)Q 是指疼痛的性質 (3)R 是指疼痛的部位是否有輻射 (4)S 是指疼痛的感覺 (A)(1)(3) (B)(1)(2) (C)(2)(3) (D)(3)(4)。
7. 下列哪些疾病會有觸覺震顫減弱的現象：(1)pneumonia；(2)asthma；(3)chronic bronchitis；(4)emphysema；(5)pleural effusion；(6)pneumothorax。(A)13 (B)23456 (C)13456 (D)2456。
8. 有關 COPD 患者使用氧療法的注意事項，下列何者錯誤？(A)使用鼻套管時，以每分鐘 1~2 公升流速提供氧氣 (B)以低濃度氧氣，維持 PaO₂ 在 50~65 mmHg 左右 (C)可搭配給予 Aminophylline 以維持呼吸道擴張 (D)當出現 PaO₂<40mmHg 時，可給予高濃度的氧氣，以避免腦部缺氧。
9. 胸腔手術術後的注意事項，何者錯誤？(A)術後生命徵象穩定後，應採半坐臥，床頭抬高 30-45 度 (B)接受肺節切除術後，應躺向患側，以利加壓止血 (C)術後應鼓勵進行手臂與肩膀的運動，以防冰凍肩 (D)全肺切除術後通常不會使用胸腔水下引流裝置。
10. 王老先生 75 歲為 Pulmonary tuberculosis 患者，醫囑藥物在前 2 個月為 Isoniazid (INH)、Rifampin (RMP)、Pyrazinamide (PZA) 及 Ethambutol (EMB)。其治療方式為 2HRZE+4HRE。醫師告知須持續服藥 6 個月以上。王老先生出現周邊神經炎的問題，這是哪一種藥物的副作用？(A) Isoniazid (INH) (B) Rifampin (RMP) (C) Pyrazinamide (PZA) (D) Ethambutol (EMB)。
11. (承上題) 王老先生問護理人員有關此疾病的知識。錯誤的回答是：(A) 此病的病症主因病毒產生的毒素造成 (B)確認此病診斷最準確的方式為收集三天清晨第一口痰進行痰液培養 (C)若再出現午後微熱、夜間盜汗、持續咳嗽，應盡速就醫 (D) 為減少抗藥性，藥物的治療療程為 6-9 個月。
12. 有關 Pulmonary edema 的護理措施，選出錯誤者。(A)協助病人採半坐臥位 (B)給予低濃度的氧氣以維持血氧濃度 (C) 維持並監測體液電解質的平衡 (D)採取少量多餐的方式進食，以減少能量的消耗。

背面有試題

13. 為了預防 Pulmonary embolism 的問題，下述的活動何者不宜？(A)穿緊身衣，以利血液回流 (B)給予小劑量的 Heparin 或 Warfarin (C)應該鼓勵病人儘早活動 (D)避免膝部彎曲或交叉。
14. 下列有關 Nasopharyngeal Carcinoma (NPC) 的照護相關敘述，何者為非？(A)會有鼻塞、耳阻塞感、及聽力減退的症狀 (B)70%左右的病人會有頸部腫塊的現象 (C)晚期會侵犯顱神經，以造成嗅覺喪失、失明為最常見的症狀 (D)以接受放射線治療效果較佳，且須多做張口運動，以避免牙關緊閉。
15. Glaucoma 病人之護理措施，下列何者正確？ (A)向病人解釋接受治療可以使視力復原 (B)準備病人接受晶狀體植入 (C)教導病人術後雙眼仍蓋眼罩，需要減少眼球轉動 (D)指導病人術後不可臥向手術側。
16. 有關 Meniere's disease 之敘述，下列何者正確？ (1)內耳淋巴水腫引發此疾病； (2)眩暈及耳朵疼痛是典型的症狀； (3)可能導致傳導性聽力喪失；(4)保持情緒平穩有助於控制疾病。 (A)(1)(2) (B)(3)(4) (C)(2)(3) (D)(1)(4)。
17. 在餐廳進餐中，某人大聲談笑，並狼吞虎嚥，突然此人無法說話，手抓喉部，呼吸困難，若您是護理人員又在現場，下列最合適的措施為何？ (A)打電話 119，送醫處理 (B)盡量用手從口中挖除異物 (C)給予心外按摩 (D)使用腹部推壓法，清除異物。
18. 下列相關徵象，何者不屬於心肺腦功能暫停的現象？ (A)瞳孔縮小 (B)脈搏消失 (C)呼吸停止 (D)意識不清
19. 對於 Gall stone 患者接受 cholecystectomy 後的出院護理指導，以下何者正確？(A)「日後將使膽汁分泌受影響，所以飲食上要禁食所有脂肪類食物」 (B)「切除膽囊後因膽汁無法到達腸道，以後你的糞便為灰白色是正常的」 (C)「膽囊助合成脂溶性維生素，應額外補充維生素 A、D、E、K」 (D)「切除膽囊後肝臟仍會製造膽汁，但初期仍應採低脂飲食」。
20. 有關手術室的無菌原則之敘述，何者不正確？(A)刷手護士的前腰至肩、前臂和手套均是無菌的 (B)帶了無菌手套後，雙手必須保持在胸前及高於腰部 (C)手術進行中，手術小組人員如需更換位置，應採面對面的原則 (D)手術衣被污染後，應再加穿一件，手套破損時則須立即更換。
21. 下列各項癌症與 Tumor marker 的配對中，何者正確？ (A)乳癌—AFP (B)肝癌—calcitonin (C)大腸直腸癌—CEA (D)睪丸癌—PSA。
22. 癌症患者 platelet 之數目少於下列何者易有自發性出血的傾向： (A)20000/mm³ (B)30000/mm³ (C)40000/mm³ (D)50000/mm³。
23. 給予病人或照顧者降低抗藥性感染之風險的相關衛教後，患者之敘述下列何者表示患者需要再衛教？(A)間隔固定時間服藥，可使血液維持有效的抗生素濃度 (B)出現感冒症狀時，需即時服用抗生素 (C)未服用完的抗生素，不可提供他人使用 (D)經常性洗手可以預防感染。
24. Fluid Volume Overload，可由下列何項身體檢查與評估報告中得知： (1)中心靜脈壓> 11 cm H₂O (2)尿比重< 1.010 (3)血比容升高 (4)頸靜脈塌陷 (5)尿液增加 (A) (1)(2)(5) (B) (1)(2)(3) (C) (3)(4)(5) (D) (1)(2)(3)(5)。
25. 下列何項狀況患者會出現 Chvostek's 及 Trousseau's signs(+)？
 (A) Hypernatremia 及 Hyperkalemia (B) Hyponatremia 及 Hypokalemia
 (C) Hypomagnesemia 及 Hypocalcemia (D) Hypermagnesemia 及 Hypercalcemia。