

113年第一次專門職業及技術人員高等考試營養師、護理師、社會工作師考試

代 號：3101

類科名稱：護理師

科目名稱：內外科護理學

考試時間：1小時

座號：_____

※注意：本試題禁止使用電子計算器

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1. 有關多發性硬化症之診斷檢查，下列何者錯誤？
 - A. 腦脊髓液分析可發現IgG抗體上升
 - B. 視覺誘發電位可觀察到受損的神經在傳導過程出現延遲和中斷
 - C. 超音波檢查可發現中樞神經系統髓鞘脫失
 - D. 核磁共振影像可用來確認多發性硬化症之斑塊
2. 下列何者不是腦幹中風的常見之表徵？
 - A. 眼球活動不協調
 - B. 運動功能障礙
 - C. 手顫抖
 - D. 嘔吐反射減弱
3. 有關頭部外傷病人顱內壓升高的處置，下列何者錯誤？
 - A. 急性期可裝置顱內壓監測器，依醫囑引流腦脊髓液降低顱內壓
 - B. 病人的格拉斯哥昏迷量表（GCS）總分為5分，表示病人處於昏迷狀態
 - C. 使用Mannitol 降腦壓時，使用前後要注意血糖的變化
 - D. 若病人的瞳孔突然放大、對光沒有反應或是固定、肌力及意識下降，有可能是顱內壓升高
4. 有關阿茲海默氏症之敘述，下列何者錯誤？
 - A. 是一慢性、進展性、退化性腦部疾病
 - B. 可能病因為年紀、基因遺傳
 - C. 典型的症狀為長期記憶喪失
 - D. 腦部典型變化為神經纖維糾結與老年性斑塊
5. 有關癲癇藥物Dilantin的敘述，下列何者正確？
 - A. 靜脈輸注時須採用5%葡萄糖稀釋
 - B. 口服常見的副作用為血液惡病質、心律不整等
 - C. 指導病人須維持良好的口腔衛生，使用軟毛牙刷按摩牙齦

- D. 應維持血清治療濃度於80~100 mcg/dL
6. 陳先生因肝硬化、嚴重腹水，出現呼吸急促、意識混亂的情形，由家人送往醫院接受治療，於實驗室檢查中，可能出現下列何種結果？①ALT：80 U/L、AST：55 U/L ②albumin 4.0 gm/dL ③prothrombin time 5 sec ④ammonia 120 mg/dL
- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④
7. 承上題，關於陳先生的護理措施，下列何者正確？①限制水分與蛋白質的攝取 ②每天測量體重與腹圍，記錄輸出入量 ③給與利尿劑後，儘快補充Albumin ④使用Lactulose以減少細菌分解蛋白質所產生大量氨
- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④
8. 有關不同部位腸造瘻特性之敘述，下列何者正確？
- A. 升結腸造瘻的排便沒有規則性
- B. 迴腸造瘻的大便性狀是半成形狀
- C. 乙狀結腸造瘻的液體需要量需增加
- D. 橫結腸造瘻不需要使用人工造口袋
9. 有關膽道疾病的敘述，下列何者錯誤？
- A. 膽囊炎大部分是結石造成
- B. 膽道結石男性比女性發生機率高
- C. 可用meperidine HCL (Demerol[®]) 肌肉注射止痛
- D. 急性膽囊炎病人會出現右上腹部疼痛
10. 有關預防傾倒症候群 (dumping syndrome) 的飲食建議，下列何者不適宜？
- A. 高醣食物
- B. 適量脂肪
- C. 高蛋白飲食
- D. 乾性食物
11. 有關骨折癒合階段照護之敘述，下列何者正確？
- A. 血腫形成期，應鼓勵病人進行患肢等張運動

- B. 細胞增生期，應鼓勵病人進行患肢等張運動
- C. 骨痂形成期，應鼓勵病人補充足夠的營養
- D. 鞏固化與再塑造期，告知病人骨折癒合不需再運動
12. 有關關節炎的敘述，下列何者正確？
- A. 骨性關節炎典型的疼痛在活動後加劇，休息後緩減
- B. 類風濕性關節炎晨間關節僵硬會在不活動後又出現
- C. 骨性關節炎是慢性、全身性、炎症性關節病變
- D. 骨性關節炎最先侵犯周邊小關節，包括指、腕、肘、踝、趾
13. 有關下背痛病人使用骨盆牽引治療之敘述，下列何者正確？
- A. 骨盆牽引是一種骨骼牽引，有助於緩解疼痛
- B. 牽引時床尾抬高可增加牽引的效果
- C. 保持臥於床之正中位置，膝、第二腳趾與滑輪在一直線位置
- D. 牽引使用之拉力可達體重的1/2
14. 下列何者為白內障最有效的治療方式？
- A. 手術置換水晶體
- B. 點散瞳劑
- C. 眼睛熱敷
- D. 配戴老花眼鏡
15. 有關鼻竇炎病人的護理指導，下列何者錯誤？
- A. 鼻竇炎是因鼻竇內黏膜發炎所造成
- B. 慢性鼻竇炎症狀消退後，即可停用抗生素
- C. 使用鼻滴劑時，可採用坐姿，頭向後仰
- D. 使用鼻滴劑時，避免過量，以防引起反彈效果
16. 有關心肌炎病人的護理指導，下列何者不適宜？
- A. 教導阻力運動，提升活動耐力
- B. 教導服用類固醇藥物，需觀察大便顏色
- C. 教導減少水分攝取，減少心臟前負荷
- D. 教導服用毛地黃，需監測脈搏
17. 有關心肌梗塞後性生活的建議事項，下列敘述何者正確？①應該儘量避免以免再次發作 ②能量消耗大約與上下兩層樓相當 ③飽餐後或酒後比較適合性行為 ④性行為事後應預防性服用NTG ⑤應在熟悉的環境與伴侶進行以避免過度緊張與刺激 ⑥環境的室溫勿太冷或太熱

A. ①②③

B. ①④⑥

C. ②⑤⑥

D. ③④⑤

18. 下列何者為冠狀動脈性心臟病人服用Aspirin之主要目的？

A. 緩解發作時胸痛

B. 鬆弛血管平滑肌

C. 抑制血小板凝集

D. 減緩心跳速率

19. 有關心臟節律器之敘述，下列何者正確？

A. 裝設心臟節律器術後，出現持續打嗝是正常現象

B. 永久性心臟節律器的激搏器在體外，可方便更換電池

C. 裝設暫時性心臟節律器，心電圖上不會出現激搏波（pace spike）

D. 裝設永久性心律調節器後，4~6週內應避免提重物

20. 有關下肢深部靜脈栓塞服用Warfarin病人之護理指導，下列何者正確？

A. 需監測活化部分凝血酶原時間（APTT）

B. 可以自行停用藥物

C. 避免大量食用深綠色蔬菜

D. 建議補充維生素K

21. 針對接受trastuzumab（Herceptin[®]）治療的癌症病人之護理，下列何者正確？①靜脈滴注給藥 ②空腹口服給藥 ③監測丘疹、手足症候群 ④監測心臟功能

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

22. 有關癌細胞轉移之敘述，下列何者錯誤？

A. 轉移是指癌細胞從原發部位擴散至身體其他組織器官

B. 惡性肉瘤（sarcoma）常以淋巴轉移方式轉移到其他部位

C. 常見轉移方式為淋巴轉移、血流轉移及體腔內播種式生長

D. 肺、肝及骨骼為原發性癌症常見轉移部位

23. 李先生45歲，日前因頸部右側不對稱腫塊到醫院求診，經淋巴切片檢查診斷為何杰金氏症，下列何者不是此

病常見的症狀？

- A. 淋巴系統發現有腫大、但無壓痛情形
 - B. 皮膚系統發現有搔癢情形
 - C. 腸胃系統有嘔吐、排便習慣改變的情形
 - D. 呼吸系統發現有呼吸困難、咳嗽咳血或胸悶
24. 病人接受doxorubicin (Adriamycin[®]) 注射時，發現點滴不順、針頭附近有微發紅及刺痛情形，下列處置何者不適當？
- A. 可能為熱反應，注射後給予0.9% N/S及dexamethasone
 - B. 懷疑是藥物外滲時，停止注射以原針頭回抽藥物
 - C. 墊高注射部位且局部避免加壓
 - D. 評估為藥物外滲則可給予溫熱敷
25. 王小明，體重50公斤，接受組織配對成功為供髓者，下列護理措施何者正確？
- A. 骨髓抽取時採半身麻醉
 - B. 骨髓抽取量約100 c.c.
 - C. 骨髓抽取後不需平躺
 - D. 骨髓抽出過濾後可立即輸注至受髓者體內
26. 有關紅血球增多症病人之護理措施，下列何者錯誤？
- A. 教導病人深呼吸及有效咳嗽，促進肺部擴張及通氣
 - B. 告知病人儘量臥床休息，避免活動造成出血
 - C. 鼓勵病人增加飲水量，每日至少3,000~4,000 mL
 - D. 評估跌倒的危險因子並維護病人安全
27. 葉女士手部遭魚刺刺傷，出現局部發紅、化膿的炎症反應，診斷為蜂窩性組織炎，下列護理措施何者正確？
- A. 給予周邊靜脈輸液及全身性抗生素連續7~10天
 - B. 依照內科無菌原則施行冷水浸泡以減輕炎症反應
 - C. 教導減少攝取液體以避免患處水腫
 - D. 患肢低於胸部以降低病菌回流至軀幹
28. 有關氣爆引發四度熱燒傷的健康問題，下列何者較不常發生？
- A. 體溫過低
 - B. 體液容積缺失
 - C. 急性疼痛

D. 潛在危險性感染

29. 有關疥瘡的治療，下列敘述何者正確？

A. 為避免因接觸而傳染給他人，抗疥蟲藥物最好於白天使用

B. 成人病人使用crotamiton (Eurax[®]) 滅疥乳膏時，可一日數次塗抹於頭、臉、全身，尤其皮膚皺褶處

C. Benzyl Benzoate (B. B.) 塗抹後，待藥液乾後再塗一次，24小時後沖掉，每晚或隔晚使用，共3次

D. γ -benzene hexachloride (Lindane) 具有神經毒性，塗抹後8~12小時沖掉，每天使用一次

30. 有關鰐皮症臨床表徵之敘述，下列何者錯誤？

A. 易有上腹飽脹、上腹或胸骨後的灼痛

B. 雷諾氏現象

C. 面部表情缺失

D. 後續會發展成肝衰竭

31. 有關全身性紅斑性狼瘡 (SLE) 臨床表徵之敘述，下列何者錯誤？

A. 皮膚症狀：蝴蝶斑為主要典型症狀

B. 心肺症狀：肺部受侵犯以肺炎最為常見

C. 泌尿系統：可能出現蛋白尿、血尿

D. 神經系統：出現人格改變或精神疾病

32. 下列何者是持續換氣不足病人之動脈血液氣體分析最可能出現的結果？

A. 呼吸性酸中毒

B. 呼吸性鹼中毒

C. 代謝性酸中毒

D. 代謝性鹼中毒

33. 周先生為氣喘病人，使用藥物後，出現「心悸、心律不整」的反應，最可能導致此反應的藥物為下列何者？

A. fenoterol (Berotec[®])

B. ipratropium bromide (Atrovent[®])

C. budesonide (Duasma[®])

D. montelukast (Singular[®])

34. 王先生診斷左側肋膜積水準備接受胸腔放液穿刺術，下列何者為其最適當的姿勢體位？

A. 床頭搖高30度仰臥

B. 坐於床緣，頭和手趴在床旁桌上

C. 躺向左側，左手臂上舉過頭

- D. 左手上舉採俯臥
35. 有關肺炎鏈球菌肺炎病人之臨床表徵，下列敘述何者最不適當？
- A. 痰液量增加
 - B. 胸部X光出現肺浸潤
 - C. 白血球上升
 - D. 呼吸離軌度增加
36. 有關慢性阻塞性肺疾病（COPD）病人飲食指導之敘述，下列何者較適當？①進食時可將氧氣面罩更換為氧氣套管 ②選擇易咀嚼食物 ③增加碳水化合物 ④減少水分的攝取
- A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②④
 - D. ③④
37. 有關腎臟移植過程之敘述，下列何者錯誤？
- A. 病人術前需再進行血液透析移除體液與毒素
 - B. 交叉試驗陰性才可以進行腎臟移植
 - C. 移植腎多是植入於下腹部腔膜外的腸骨窩處
 - D. 必須先移除原來腎臟再將新的腎臟做尿道接合
38. 下列那些檢查前需要確認病人腎功能？①腎動脈攝影術 ②腎臟、輸尿管、膀胱X光檢查 ③腎臟超音波 ④逆行性腎盂攝影術 ⑤靜脈注射腎盂攝影術
- A. ①②
 - B. ①⑤
 - C. ②③
 - D. ④⑤
39. 有關透析治療比較之敘述，下列何者正確？
- A. 血液透析的飲食限制，較腹膜透析嚴格
 - B. 血液透析的蛋白質流失量，較腹膜透析多
 - C. 血液透析發生高血脂比例，較腹膜透析高
 - D. 血液透析對於心血管負荷，較腹膜透析少
40. 韓小姐的動脈血液氣體分析結果為pH 7.44、PaCO₂ 30 mmHg、HCO₃⁻ 20 mmHg、PaO₂ 82 mmHg，根據以上數值，判讀結果下列何者正確？
- A. 部分代償性呼吸性酸中毒

B. 未代償性代謝性酸中毒

C. 未代償性代謝性鹼中毒

D. 完全代償性呼吸性鹼中毒

41. 有關良性前列腺肥大 (BPH) 之敘述，下列何者錯誤？

A. 是男性常見的老年疾病，是前列腺體的細胞本身肥大所致

B. 尿路動力學檢查時發現病人的最大尿流速會減低

C. 病人常主訴頻尿或餘尿感 (解不乾淨)

D. 肛門觸診可以評估前列腺肥大的程度

42. 有關原發性醛固酮過多症之護理措施，下列何者錯誤？

A. 需觀察病人有無肌肉軟弱無力、疲倦、麻痺、心律不整等臨床表徵

B. 需觀察病人有無強直性痙攣和呼吸抑制情形

C. 教導病人飲食中應多補充高鈉食物，例如火腿、香腸、起司等

D. 需注意病人血壓的變化，有無血壓過高情形

43. 有關抗利尿激素分泌不當症候群 (SIADH) 病人的臨床照護，下列何者錯誤？

A. 依醫囑補充3%生理食鹽水的靜脈輸液及注射furosemide (Lasix[®])

B. 鼓勵病人多攝取低纖食物

C. 監測有無出現肌肉抽搐與昏迷的徵象

D. 依醫囑限制水分攝取每日在1,000 c.c.以下

44. 有關雙胍類降血糖藥物metformin (Glucophage[®]) 之敘述，下列何者錯誤？

A. 減少肝臟葡萄糖的輸出，以降低空腹血糖

B. 最好與食物一起服用，或飯後馬上服用

C. 易出現胃腸道刺激及引發維生素B₆缺乏

D. 腎功能不良的病人需要小心使用

45. 張太太，罹患糖尿病2年，平日使用口服抗血糖藥物控制血糖，今日在家昏倒被送至急診，醫師初步診斷為

高滲透壓高血糖狀態 (HHS)，病人會呈現的徵象，下列何者正確？①呼吸速率26次/分 ②血壓166/84

mmHg ③尿酮呈陽性反應，明顯升高 ④血糖為750 mg/dL。

A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④

46. 有關甲狀腺機能亢進病人服用飽和碘化鉀溶液之敘述，下列何者正確？

- A. 絕不可與牛奶一起服用
- B. 主要功能是抑制 T_4 轉變為 T_3
- C. 可以降低甲狀腺素的釋放及合成
- D. 要長期服用超過一個月才能評估臨床效果

47. 有關休克病人體溫下降之護理措施，下列何者正確？

- A. 當身體顫抖產熱及代謝增加，應調低室溫以減少發燒程度
- B. 靜脈注射的液體或血液，應加溫至接近正常體溫
- C. 使用熱水袋或電毯包裹四肢
- D. 給予熱水浴，以增加病人舒適感

48. 有關食物中毒之敘述，下列何者正確？

- A. 河豚中毒主要是處理河豚過程被細菌污染造成
- B. 金黃色葡萄球菌中毒症狀主要是視力模糊、吞嚥困難
- C. 沙門氏桿菌中毒症狀主要是腹瀉、噁心、嘔吐及發燒
- D. 食物中毒之嚴重度與食入污染物的量與內毒素含量呈負相關

49. 有關自動體外電擊去顫器（AED）操作，下列敘述何者錯誤？

- A. 可由非醫護人員操作使用
- B. 若病人體內裝有人工心臟節律器就不能使用AED
- C. 操作步驟口訣：開、貼、插、按
- D. 按電擊鈕前先清場，確認無人接觸病人

50. 有關漢生病（Hansen's disease）俗稱麻瘋（leprosy）的照護措施，下列何者正確？

- A. 最常侵犯腸胃系統，應加強評估消化功能與營養狀態
- B. 照護時採接觸及呼吸道隔離
- C. 目前無治療藥物，採支持療法
- D. 皮膚病變僅出現在臉部