

# 115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. 陳先生T3~T5脊髓損傷，目前血壓250/140 mmHg，心跳50~55次/分，有大量出汗情形，主訴頭部嚴重疼痛、看東西模糊，超過6小時以上未解尿，陳先生可能發生何種現象？
  - A. 神經性休克
  - B. 自主神經過度反射
  - C. 脊髓自動症
  - D. 脊髓休克
2. 有關重症肌無力之敘述，下列何者正確？①屬於自體免疫疾病，體內產生攻擊Ach接受器的抗體 ②第一型僅侵犯眼肌，造成複視和眼瞼下垂 ③四肢肌肉的無力發生在遠端和下肢且為不對稱 ④當侵犯肋間肌，通氣容積會減少，嚴重呼吸困難致死
  - A. ①②③
  - B. ①②④
  - C. ①③④
  - D. ②③④
3. 有關腦膜炎病人接受腰椎穿刺檢查，下列敘述何者錯誤？
  - A. 懷疑顱內壓升高時不宜執行腰椎穿刺
  - B. 腰椎穿刺是將穿刺針由第三與第四腰椎椎間垂直穿入
  - C. 腦脊髓液分析會出現總蛋白質減少及葡萄糖增加
  - D. 正常之腦脊髓液壓力為70~180 mmH<sub>2</sub>O
4. 有關不同類型腦中風發作之比較，下列敘述何者錯誤？
  - A. 暫時性缺血發作是血栓型腦中風之警訊
  - B. 栓塞型腦中風的臨床症狀會突然發生
  - C. 出血性腦中風會有劇烈頭痛前驅症狀
  - D. 缺血性腦中風通常發作於活動時
5. 病人跌倒造成腦部枕葉受損時出現的症狀，下列何者正確？
  - A. 無法控制情緒

- B. 無法辨識本體感受
  - C. 無法解析所看見的東西
  - D. 近、遠期記憶受損
6. 有關急性胰臟炎的敘述，下列何者正確？
- A. 因膽道疾病導致膽汁與胰液逆流而引起
  - B. 穆菲氏徵象 (Murphy' s sign) 是常見表徵
  - C. 康復期應採高脂飲食
  - D. 血清中鈣濃度通常會升高
7. 有關口服膽囊攝影檢查 (oral cholecystography) 的敘述，下列何者正確？
- A. 檢查前需採低脂飲食
  - B. 急性膽囊炎為適應症之一
  - C. 檢查前30分鐘服下含碘顯影劑
  - D. 檢查後若排尿有燒灼感代表出現泌尿道感染
8. 有關口腔癌的敘述，下列何者正確？
- A. 發生部位以上顎黏膜最多
  - B. 以鱗狀上皮細胞癌最常見
  - C. 咀嚼不順為常見早期徵象
  - D. 口腔有無痛且不易癒合的潰瘍為常見晚期徵象
9. 肝性腦病變可能出現的臨床表徵，下列何者錯誤？
- A. 深腱反射消失
  - B. 肌肉僵直、抽搐發作
  - C. 巴賓斯基反射 (Babinski' s sign) 陽性
  - D. 非昏迷期會出現手掌撲翼樣震顫 (asterixis)
10. 因闌尾炎破裂而懷疑有腹膜炎病人之臨床表徵，下列何者正確？①觸診腹部僵硬 ②強烈的反彈痛  
③腸蠕動音增加 ④腹部叩診為實音
- A. ①②
  - B. ①④
  - C. ②③
  - D. ③④
11. 病人因左側股骨骨折而接受石膏制動之治療，下列敘述何者錯誤？
- A. 上石膏前，部位皮膚要用石膏襪套及棉墊包覆

- B.石膏乾燥過程中，左側上石膏處不要覆蓋衣物
  - C.左側肢體如果出現6P，表示可能有腔隙症候群
  - D.皮膚如果出現瘀斑，表示可能有低血容性休克
- 12.有關不同關節炎之比較，下列何者正確？
- A.類風濕性關節炎是一種與老化有關的疾病
  - B.退化性關節炎是一種嘌呤代謝異常的疾病
  - C.痛風性關節炎好發於男性四肢遠端關節
  - D.退化性關節炎好發於55歲以上女性周邊小關節
- 13.有關急性中耳炎的醫療處置，下列何者錯誤？
- A.抗生素的使用要持續3~5天
  - B.疼痛發燒可使用解熱鎮痛劑
  - C.鼓膜腫脹時可行鼓膜切開術（myringotomy）
  - D.使用減輕鼻充血藥物，幫助耳咽管功能恢復
- 14.下列何種病毒與罹患鼻咽癌有關？
- A.EB病毒（Epstein-Barr virus）
  - B.COVID-19病毒（Coronavirus Disease-2019）
  - C.A型流感病毒（Influenza A virus）
  - D.B型流感病毒（Influenza B virus）
- 15.有關病人使用青光眼用藥Timolol的護理指導，下列何者錯誤？
- A.是一種縮瞳劑
  - B.可減少眼球內房水量
  - C.氣喘病人禁止使用
  - D.給藥前需評估是否有心搏徐緩
- 16.有關心包膜炎照護之敘述，下列何者不適宜？
- A.鼓勵病人採平躺及深呼吸，以減緩胸痛
  - B.發燒時應臥床休息，以減少心肌耗氧量
  - C.退燒藥可使用阿斯匹靈（Aspirin）
  - D.提供高蛋白、高醣飲食
- 17.有關血栓性靜脈炎之評估與照護原則，下列敘述何者錯誤？
- A.病人足背屈曲時，腓腸肌會產生疼痛
  - B.口服Coumadin可預防及治療靜脈血栓

- C. 應定期按摩病人患肢，以促進靜脈循環
- D. 協助病人抬高患肢，可減輕炎症及疼痛
18. 有關慢性靜脈功能不全引起的鬱滯性潰瘍 (stasis ulcer) 的肢體評估，下列敘述何者正確？①潰瘍部位多發生於足踝內側 ②皮膚出現色素沉著 ③肢體呈現凹陷性水腫 ④趾甲變厚 ⑤腳趾潰瘍
- A. ①②③
- B. ①④⑤
- C. ②③⑤
- D. ③④⑤
19. 有關心因性休克護理重點之敘述，下列何者錯誤？
- A. 依醫囑使用促進心臟幫浦之藥物
- B. 使用溫熱療法 (如電毯) 提高全身周邊循環血量
- C. 為提高心輸出量，必要時協助放置主動脈內氣球幫浦 (IABP)
- D. 給予氧氣使用
20. 下列何者為右心衰竭的臨床表徵？
- A. 呼吸困難
- B. 粉紅色泡沫痰
- C. 下肢水腫
- D. 少尿或無尿
21. 惡性腫瘤細胞與正常細胞的不同特性之比較，下列何者正確？①細胞缺乏接觸抑制 ②細胞可快速增殖 ③細胞未分化狀態 ④當需要更多細胞時會發生增殖 ⑤黏著性低而活動力高
- A. ①②③
- B. ①③④
- C. ①③⑤
- D. ②④⑤
22. 王老太太背部骨骼疼痛就醫，醫生懷疑是多發性骨髓瘤，請依序回答下列3題。
- 下列何者為確定診斷的主要標準？
- A. 骨髓內漿細胞比例為40%
- B. 血清IgG 為2 gm/dL
- C. X光檢查發現有骨頭侵蝕現象
- D. IgA < 0.1 gm/dL
23. 王老太太因便秘、意識不清，家屬送至急診求治，發現有心律不整的問題，下列何者是王老太太最

有可能發生的問題？

- A. 高血磷
- B. 高血鈣
- C. 高血鉀
- D. 高尿酸

24. 王太太意識恢復後，針對其目前的問題，下列護理措施何者正確？

- A. 鼓勵多喝牛奶
- B. 限制水份補充
- C. 給與Allopurinol藥物治療
- D. 給與Zometa藥物治療

25. 有關病人接受靜脈輸注化學藥物時，若不慎藥物外滲之護理措施，下列何者正確？

- A. 停止輸注並立即拔除針頭
- B. 應予以放低注射部位
- C. 以彈繃加壓注射部位
- D. 注射解毒劑於滲漏部位四周

26. 有關成年惡性淋巴瘤病人接受骨髓穿刺抽吸術檢查之敘述，下列何者錯誤？

- A. 穿刺部位宜選擇肋骨、脊椎或脛骨
- B. 檢查結果有助於了解造血組織有無異常
- C. 穿刺部位以紗布敷蓋並至少直接加壓5分鐘以上
- D. 檢查後要注意是否有出血或感染

27. 王先生常年受過敏所苦，想要知道那種過敏原引起過敏反應，下列何項診斷檢查最合適？

- A. 伍氏燈檢查 (Wood' s light test)
- B. 免疫螢光試驗 (immunofluorescence test)
- C. 刮畫試驗 (scratch test)
- D. 皮膚切片檢查 (skin biopsy)

28. 長期臥床病人採仰臥姿勢時，下列何者是皮膚壓力性損傷較不常發生的部位？

- A. 肩胛骨
- B. 尾骶骨
- C. 坐骨結節
- D. 腳跟

29. 吳太太因腫瘤接受化學治療，口腔出現疱疹性齒齦口腔炎 (herpetic gingivostomatitis)，下列

敘述何者正確？

- A. 由單純性疱疹第一型病毒（HSV-1）感染所致
  - B. 抗濾過性病毒藥物，如Acyclovir，於症狀嚴重時使用，以免副作用產生
  - C. 患處水泡可擠壓排除液體後應立即清潔乾淨
  - D. 進食後待口腔潰瘍處不痛後再進行口腔護理
30. 有關類風濕性關節炎藥物治療之敘述，下列何者正確？
- A. Aspirin能改變疾病的過程或防止關節的破壞
  - B. 選擇性COX-2抑制劑適用於有腸胃道潰瘍病史的高危險病人
  - C. 疾病調節抗風濕藥（DMARDs）為第一線用藥
  - D. 抗瘡疾藥物（奎寧類）主要副作用在聽力損傷
31. 有關全身性紅斑性狼瘡（SLE）之臨床表徵，下列敘述何者錯誤？
- A. 關節症狀包括發炎、疼痛、腫脹、僵硬等
  - B. 心肺症狀，如心包炎、肋膜炎的發生，對病人預後影響很大
  - C. 中樞神經不受侵犯，不必擔心病人認知問題
  - D. 腎功能下降，應限制蛋白質、水分、鹽分的攝取
32. 王先生剛接受支氣管鏡檢查後返回病室，下列護理措施何者最適當？
- A. 在接下來的 8小時內大量補充液體
  - B. 進食前須先確認作嘔反射恢復
  - C. 協助身體躺向健側以利肺擴張
  - D. 靜脈注射Atropine以減少分泌物
33. 王先生使用呼吸器，突然呼吸器出現壓力過高警報，下列何者為可能的原因？
- A. 呼吸器管路積水
  - B. 呼吸器管路鬆脫
  - C. 氣管氣囊漏氣
  - D. 氣胸
34. 有關早期氧合不足會出現的徵象或症狀，下列何者最可能？
- A. 皮膚發紺
  - B. 躁動不安
  - C. 低血壓
  - D. 心搏過緩
35. 李先生因肺結核服用ethambutol（EMB）治療，下列敘述何者正確？

- A. 需注意視力模糊及紅綠色盲等副作用
  - B. 尿液會呈現橘紅色
  - C. 補充Vitamin B<sub>6</sub>可預防藥物副作用
  - D. 必須與制酸劑併用
36. 有關肺栓塞造成的通氣與灌流比失衡 (ventilation and perfusion mismatch) 之敘述，下列何者正確？
- A. 肺泡與血管間的隔膜增厚，使得氧氣無法擴散進入血流中
  - B. 細小氣管內有大量濃稠的痰液，阻礙肺泡的通氣
  - C. 大部分的肺中有充分的血流灌注，但肺泡中未能有足夠的氣體可進行交換
  - D. 肺泡中有足夠的通氣，但肺中有部分區域血流灌注受阻下降
37. 提供腎絲球過濾率為17 mL/min/1.73 m<sup>2</sup>的病人之護理指導，下列何者正確？
- A. 應攝取高鉀食物，以預防因低血鉀導致肌無力
  - B. 鼓勵多攝取蛋白質，以維持體力提升免疫力
  - C. 若皮膚乾燥導致搔癢可用calamine lotion減緩
  - D. 鼓勵病人每日補充水份3,000 mL，以維持腎臟灌流
38. 有關感染性膀胱炎導因之敘述，下列何者最不適當？
- A. 常見致病菌之一為大腸桿菌
  - B. 男性因為尿道較長易致膀胱細菌滋生
  - C. 膀胱炎導因常見為上行性細菌感染
  - D. 前列腺肥大影響排尿易致膀胱細菌滋生
39. 有關泌尿道檢查之敘述，下列何者正確？
- A. 尿流速檢查的病人，須於檢查前禁食
  - B. 腎動脈攝影術檢查的病人，檢查後應多喝水
  - C. 靜脈腎盂攝影術檢查的病人，檢查中採俯臥姿勢
  - D. 經皮腎臟組織切片檢查的病人，檢查中採截石臥姿
40. 預防腎功能不全病人血鉀過高之飲食護理指導，下列何者正確？
- A. 避免熱量攝取不足或長期饑餓
  - B. 建議多攝取雞精用來補充營養
  - C. 需要多使用低鈉鹽或薄鹽醬油
  - D. 建議多吃水果乾減少水分攝取
41. 趙小姐，45歲，無特殊疾病，近來健檢時發現有輸尿管結石約1.8公分，醫師建議行輸尿管鏡碎石

術，下列敘述何者錯誤？

- A. 沒有傷口但術後要放置導尿管 24~72小時
  - B. 此為門診手術，但必須接受全身麻醉
  - C. 若無特殊限制，術後鼓勵多喝水以利碎石排出
  - D. 術後有嚴重發燒或是嚴重血尿的病人應速回診
42. 有關副甲狀腺功能低下之敘述，下列何者正確？
- A. 因高血鈣出現沃斯特克氏（Chvostek' s）徵象，導致肌肉痙攣
  - B. 因低血磷導致手指顫抖
  - C. 可能會有急性抽搐，導致咬傷舌頭及呼吸道阻塞
  - D. 因身體出現酸中毒，導致手足抽搐症狀惡化
43. 有關嗜鉻細胞瘤切除手術後之護理措施，下列何者錯誤？
- A. 注意有無腎上腺功能不全的徵象，必要時由靜脈輸注皮質醇
  - B. 監測每小時尿量，維持尿量在20~25 c.c./小時
  - C. 觀察術後出血情況與腸蠕動狀態
  - D. 依醫囑給與靜脈輸液，以維持體液容積
44. 有關腦下垂體前葉功能低下之敘述，下列何者錯誤？
- A. 席漢氏症候群（Sheehan' s syndrome）發生於腦下垂體切除的病人
  - B. 以生長素（growth hormone）缺乏最常見
  - C. 病人可能會有軟弱無力、血糖偏低等臨床表徵
  - D. 病人可能會有黏液水腫症狀
45. 劉女士因血糖控制不佳入院，下列病人平日之飲食攝取比例，何者不適宜？①碳水化合物類的食物約占每日總熱量的50~60% ②脂肪類的食物約占每日總熱量的5~10% ③飽和脂肪類的食物小於7% ④蛋白質類的食物約占每日總熱量的30~35%
- A. ①②
  - B. ①③
  - C. ②④
  - D. ③④
46. 格雷氏病（Grave' s disease）會出現下列何種臨床表徵？①神經質 ②眼球突出 ③怕冷 ④手指顫抖 ⑤脛前凹陷性水腫
- A. ①②④
  - B. ①③⑤

C. ②③⑤

D. ③④⑤

47. 有關過敏性休克之敘述，下列何者正確？①接觸的過敏原可能來自藥物、食物、昆蟲叮咬等 ②發生嚴重支氣管擴張及呼吸困難 ③脈搏次數增快、血壓可能正常或降低 ④通常可立即注射 epinephrine 改善情況

A. ①②③

B. ①②④

C. ①③④

D. ②③④

48. 有關有機磷中毒臨床處置之敘述，下列何者錯誤？

A. 給予 Apomorphine 是因此藥為有機磷中毒的拮抗劑

B. 進行胃灌洗、應維持呼吸道通暢必要時給與插管

C. 其可從皮膚吸收，照護者須戴口罩、手套及穿隔離衣

D. 對於沾有嘔吐物的衣物應除去並協助沐浴

49. 有關病人誤食強鹼溶液之處置，下列何者錯誤？

A. 立即給與胃灌洗

B. 不可給與中和劑

C. 疑似胃潰瘍應先採取禁食

D. 注意口腔與食道之灼傷

50. 有關 H1N1 流感之敘述，下列何者錯誤？

A. 病原菌屬於 H 型流感病毒

B. 大部分病人症狀輕微，一週內可痊癒

C. 主要經由飛沫與接觸傳染

D. 治療藥物為 Tamiflu 及 Relenza