

110年第二次專技高考醫師第一階段考試、牙醫師藥師考試分階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試、110年專技高考職業治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師考試

代 號：2310

類科名稱：助產師

科目名稱：基本護理學（包括護理原理、護理技術）與護理行政

考試時間：1小時

座號：_____

※本科目測驗試題為單一選擇題，請就各選項中選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分！

※注意：本試題禁止使用電子計算器

1.最適合人體健康環境的相對濕度為何？

- A.10%~20%
- B.20%~30%
- C.40%~60%
- D.70%~80%

2.有關外科無菌洗手法的敘述，下列何者錯誤？

- A.洗手時需使用刷子清洗
- B.洗手時手指在上，手肘在下
- C.沖洗時手肘在上，手指在下
- D.手指部位比手肘乾淨

3.下列何種病況的病人需採較低的室溫以促進舒適感？

- A.燙傷病人
- B.術後第一天病人
- C.尿失禁病人
- D.甲狀腺功能低下病人

4.王小姐診斷為泌尿道感染，護理師觀察到王小姐說話時表情痛苦、皺眉，觸摸四肢呈現發燙現象；體溫38.5°C、心跳96次／分、呼吸24次／分、血壓140／80 mmHg。尿液培養檢驗報告發現大腸桿菌，下列何者不是徵象？

- A.尿液培養檢驗報告發現大腸桿菌
- B.體溫38.5°C
- C.血壓140／80 mmHg
- D.王小姐說話時表情痛苦、皺眉

5.孫小妹向護理師表示：「你看到我這個樣子，怎麼沒被我嚇一跳？」「我不想讓同學看到我這個樣子。」觀察孫小妹多次拿鏡子看鏡中的自己，注意力集中在因脫落而稀疏的頭髮上。護理師為孫小妹確立的護理問題為何？

- A.焦慮
- B.高危險性感染
- C.舒適情況改變
- D.身體心像改變

- 6.謝先生告訴護理師，他和好朋友通電話時表示：「你明天回來可能就看不到我了。」護理師回答：「剛剛你所說的意思是？」這是屬於下列何種治療性會談技巧？
- A.同理心
 - B.反映
 - C.重述
 - D.澄清
- 7.病人因膽道閉鎖合併腸胃道出血住院，Hb 4.8 gm/dL，血壓63/48 mmHg，吐血726 mL，解血便1,084 mL，給與輸血，護理師記錄輸出量的項目包括那些？①Hb值 ②血壓值 ③吐血量 ④解血便量 ⑤輸血量
- A.①②
 - B.②③
 - C.③④
 - D.④⑤
- 8.護理師發口服藥物給病人時，將11-1床號藥物不小心給了11-2床號的病人，該護理師應作下列那項護理處置？
- A.請病人在服藥後，有不舒服的症狀按鈴請護理師處理
 - B.觀察病人是否有任何反應，再決定處理方式
 - C.先將病人靜脈注射液體調快，以利藥物代謝
 - D.立即向醫療相關人員報告，隨時監測病人生命徵象
- 9.黃先生因傷口感染而求診，依醫囑給與Gentamycin 60 mg IM（Gentamycin 80 mg/2mL/vial），應抽取多少mL的藥物？
- A.0.5 mL
 - B.1 mL
 - C.1.5 mL
 - D.2 mL
- 10.王小弟，1歲，為其施行肌肉注射時最合適的部位為何？
- A.股外側肌
 - B.臀大肌
 - C.肱二頭肌
 - D.上臂三角肌
- 11.有關口服藥物的給藥方式，下列敘述何者正確？
- A.有糖衣的藥物應先磨成藥粉，以增加藥物成效
 - B.口服鐵劑應先口含數秒之後緩慢吞入
 - C.止吐劑應在飯後立即服用
 - D.咳嗽糖漿不可以加水稀釋
- 12.當病人輸液量過多，產生循環負荷過量時，不會出現下列何種特徵？
- A.呼吸短促
 - B.血壓升高
 - C.皮膚塌陷

D.頸靜脈怒張

13.個案使用紅外線小型燈泡時，應與患部皮膚距離多遠最適當？

A.12~17吋

B.18~24吋

C.25~30吋

D.31~36吋

14.護理師為病人更換靜脈輸液，發現滴室下方之輸液套管內有微量氣泡時，下列何項護理措施最適當？

A.氣泡少於10 c.c.並不會造成身體傷害，故不予理會

B.直接取下輸液套管重新排氣

C.擠壓滴室使溶液向下流，以充滿輸液套管

D.以手指輕彈輸液套管，使小氣泡上升至滴室內

15.當病人之靜脈點滴輸注不暢時，不宜立即採行下列何項措施？

A.檢查導氣針是否阻塞

B.調整針座固定角度

C.檢查導管是否打結

D.拔除注射針頭

16.病人因血紅素過低需輸注濃縮紅血球250 c.c.，若需於2小時內輸畢，其滴注速度應控制為多少？(1 mL=10 gtt)

A.10 gtt/min

B.15 gtt/min

C.21 gtt/min

D.42 gtt/min

17.病人每日尿量少於多少即為少尿現象？

A.50 mL

B.100 mL

C.400 mL

D.600 mL

18.成人大量灌腸時，灌腸筒液面距離肛門應為多少公分？

A.20~30

B.32~42

C.45~60

D.65~80

19.有關留置尿管的護理措施，下列何者不適當？

A.每日給予會陰沖洗

B.每日更換尿管固定位置

C.男病人將尿管固定於大腿內側

D.蓄尿袋至少一週更換一次

20.吳先生高血壓多年，此次因下腸胃道出血而入院，吳先生的糞便會呈現何種顏色？

- A.綠色
- B.黃棕色
- C.鮮紅色
- D.黑色

21.有關發燒時身體的反應機制，下列敘述何者正確？①破壞體內蛋白質 ②增加循環系統中鐵的濃度 ③降低淋巴球的量 ④增加耗氧量

- A.①④
- B.①②
- C.②③
- D.②④

22.病人右手臂骨折以石膏固定，護理師用三角巾協助支托手臂，下列步驟何者不適宜？

- A.肘關節角度應大於90度
- B.患肢手指需露出
- C.患肢手心朝向身體
- D.患肢手腕應高於手肘10公分

23.病人每日經由靜脈輸液獲得乳酸林格氏液1,000 mL及5%Glucose in water 1,500 mL，病人每日攝取熱量為何？

- A.200 Kcal
- B.280 Kcal
- C.300 Kcal
- D.360 Kcal

24.陳女士參加運動會時不慎跌倒，前臂嚴重受傷，有關手臂繃帶包紮的敘述，下列何者錯誤？

- A.先處理傷口，蓋上無菌敷料後用繃帶包紮，送醫治療
- B.繃帶包紮前，手臂應抬高過於心臟區
- C.繃帶包紮方向，由近心端向遠心端包紮
- D.隨時觀察病人反應，並給予心理支持

25.張老太太因中風導致左側肢體偏癱，其左腳可聽從護理師指示抬高，但無法對抗阻力。此時最適合張老太太左腳的運動為何？

- A.加阻力運動
- B.主動運動
- C.協助性主動運動
- D.被動運動

26.朱太太因車禍造成雙下肢骨折無法下床活動，下列護理措施何者不適當？

- A.教導平躺時儘可能維持膝蓋、腳趾朝上，或在大腿兩側放置枕頭或捲軸支托
- B.鼓勵朱太太攝取高熱量、富含維生素A及鐵質的食物，以促進骨頭的癒合
- C.教導家屬協助朱太太每1~2小時變換姿勢，每2~4小時做深呼吸咳嗽動作
- D.協助朱太太維持身體清潔，每班至少檢查一次骨突受壓處，如足跟部位

27.鼻胃管灌食後引起腹瀉的原因，與下列那一項因素無關？

- A.灌食時，未使用無菌灌食空針
 - B.食物配方濃度太高、滲透壓過高
 - C.食物遭受污染
 - D.灌食的速度太快
- 28.張先生因癌症剛往生，張太太和二位青春期的孩子隨侍在側，護理師此時要進行遺體護理，下列措施何者最適當？
- A.請張太太帶領兩位孩子先離開病房，緩解張太太心情，護理師再進行屍體護理
 - B.請社工帶領兩位孩子先離開病房，避免孩子恐懼，護理師和張太太一起清潔張先生遺體
 - C.張太太和兩位孩子留在病房中，張太太和孩子在一旁觀看護理師替張先生做遺體清潔
 - D.指導張太太和兩位孩子向張先生道別，並詢問其是否願意一起替張先生做遺體清潔
- 29.王老太太，82歲，肺炎痊癒，今日出院，王老太太意識清楚，將返回家中由兒子照顧，下列措施何者不適當？
- A.聽診肺部呼吸音，再次確認症狀已改善
 - B.評估照護需求，訂定出院計畫
 - C.指導王老太太和其兒子藥物用法
 - D.協助預約王老太太返診時間
- 30.護理師收集病人糞便檢測阿米巴原蟲時，下列步驟何者適當？
- A.便盆先用冷水沖洗
 - B.便盆內先墊上衛生紙
 - C.便盆用溫水沖洗
 - D.檢體在一小時內送達檢驗室
- 31.照護臨終病人時，下列敘述何者適當？
- A.由於聽覺較敏銳，為避免干擾，儘量以耳語交談
 - B.通常此期病人毫無食慾，應經由靜脈補充足夠營養
 - C.使用止痛劑時，注意劑量及時間間隔，以免造成藥物成癮
 - D.應保持環境柔和燈光，增加病人的安全感
- 32.下列給藥途徑，欲達相同的藥效，何者所需使用的劑量最多？
- A.靜脈滴注
 - B.肛門給藥
 - C.口服給藥
 - D.肌肉注射
- 33.護理師在測量血壓時，下列何者不會導致血壓測量值假性偏低？
- A.測量時病人手臂高於心臟
 - B.壓脈帶綁得太緊
 - C.病人尿急時
 - D.壓脈帶太寬
- 34.周先生，50歲，因噁心、嘔吐、高燒持續三天而入院，入院後依醫囑予以禁食，並建立靜脈輸液補充流失的

體液。入院後第一天，監測周先生的體溫持續在39~40°C間，此時應給予的護理措施，何者較不適當？

- A.鼓勵攝取水分
- B.保持口腔衛生
- C.調整或減少蓋被
- D.維持靜脈輸液通暢

35.承上題，周先生的發燒屬於何種類型？

- A.回歸熱
- B.間歇熱
- C.弛張熱
- D.恆常熱

36.下列何者屬於管理理論中，行為科學學派著重的「人性化管理」論點？

- A.組織依專長分工，有明確的職責及工作範圍
- B.各類人員公開遴選，晉升依個人的工作績效決定
- C.獎懲分明，酬勞公平化，達到預定目標者可領到較高的薪資
- D.不要規定太多的作業程序及規章，讓部屬有機會自己做決定

37.下列何者屬於麥克葛羅格（McGregor）所提出X理論的看法？

- A.重視懲處
- B.人性本善
- C.參與式領導
- D.自我實現

38.某醫院護理部的策略性規劃為「5年內將成為全國實證護理的標竿」，此為該護理部的：

- A.宗旨
- B.理念
- C.願景
- D.任務

39.有關弗雷德里克·泰勒（Frederick W. Taylor）管理理論的敘述，下列何者正確？

- A.強調以人為中心的管理制度才能提升工作效率
- B.強調以科學方法改善工作環境和提升工作效率
- C.主張要建立官僚式組織型態才能提升工作效率
- D.主張管理程序要包含計畫、組織、領導和控制

40.在計算損益平衡分析時必須清楚界定不同的成本，其中「衛耗材」是屬於下列何種成本？

- A.固定成本
- B.變動成本
- C.無形成本
- D.知識成本

41.衡量組織型態為集權或是分權的標準，下列何者正確？

- A.組織人員流動率

- B.授權範圍之大小
- C.組織主管學經歷
- D.組織中人數多寡

42.功能性照護模式的優點，下列何者正確？

- A.工作效率低
- B.節省人力
- C.整體性照護
- D.分工不清

43.下列何者為護理主管排班時應考慮之因素？①病人需要 ②照護模式 ③單位特性 ④預班人數 ⑤休假係數

- A.①②③
- B.②③④
- C.③④⑤
- D.①②⑤

44.依據Herzberg的雙因子理論（Two-factor theory），下列那一項是屬於激勵因子（motivation factor）？

- A.提報人員晉升小組長
- B.全面使用安全針具
- C.依相關規定調薪3%
- D.維持良好工作氣氛

45.有關病人分類系統之敘述，「依病人生理、心理及社會功能進行分級」，是屬於下列那一種方法？

- A.原型分類法（Prototype Classification）
- B.因素型分類法（Factor Classification）
- C.診斷關聯群分類法（DRG）
- D.羅斯麥迪可斯分類法（Rush Medicus Tool-PCS）

46.領導者有一定的權力來影響部屬達成組織的目標，當部屬認同領導者的個人魅力，而願意追隨領導者，是屬於那一種影響權力？

- A.專家影響力
- B.榜樣影響力
- C.脅迫影響力
- D.法統影響力

47.急診室啟動大量傷患支援機制，護理部主任指示各單位調派一名護理師支援，但外科病房派不出人力，因此護理部主任指派督導長到病房重新調整工作並調派一名護理師前往支援，該護理部主任是採用何種領導（leadership style）方式？

- A.分權式
- B.均權式
- C.參與式
- D.集權式

48.從產後護理機構「經營者」角度而言，有關績效的意義，下列何者正確？

- A.機構資源應用的有效性
- B.護理照護服務的一貫性
- C.產婦接受照護的可近性
- D.產婦接受照護的公平性

49.有關「以較少的投入得到較多的產出」，下列何者正確？

- A.效率
- B.效果
- C.效能
- D.效益

50.某病房近來常發生病人跌倒事件，品管小組運用品質管理工具瞭解問題癥結，下列方式何者正確？

- A.以分布圖瞭解發生跌倒的頻率
- B.以趨勢圖找出最常發生跌倒地點
- C.以柏拉圖判斷導致跌倒關鍵因素
- D.以流程圖找出所有可能的導因