

**102年第二次專門職業及技術人員高等考試牙醫師考試分試考試、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、助產師、物理治療師、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試**

代 號：3304

類科名稱：助產師

科目名稱：各科護理學（包括內外科、兒科、精神科與社區衛生護理學）

考試時間：1小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：本試題禁止使用電子計算器

- 1.病人會自動睜眼，人、時、地定向感清楚，且能遵照指令做出正確的動作，下列何者為其 GCS 昏迷指數？
  - A.E3V3M5
  - B.E1V1M3
  - C.E4V5M6
  - D.E4V4M4
- 2.林先生因車禍導致四肢癱瘓合併呼吸困難，下列何者可能為其脊髓損傷的部位？
  - A.頸椎
  - B.胸椎
  - C.腰椎
  - D.薦椎
- 3.護理人員與阿茲海默氏症病人溝通時，應採下列何種方式？
  - A.輕拍其肩部，以提高其注意力
  - B.用高音調交談，以刺激其聽覺
  - C.避免用圖畫方式溝通，以維持其自尊心
  - D.應選擇多元刺激的環境，以助溝通
- 4.下列何者為顱內壓上升（IICP）的症狀？
  - A.心搏變慢、血壓上升、呆滯
  - B.心搏快速、血壓上升、不安
  - C.心搏微弱、血壓正常、嗜睡
  - D.心搏變慢、血壓下降、不安
- 5.下列何者是阻塞性黃疸病人的臨床症狀？
  - A.糞便呈灰白色
  - B.尿液呈深褐色
  - C.發高燒及腹瀉
  - D.尿中尿膽素原增加
- 6.關於胃食道逆流的敘述，下列何者錯誤？
  - A.常見症狀為上腹部或胸部灼熱感
  - B.鼓勵病人採少量多餐、清淡及低油飲食
  - C.鼓勵病人在餐後即躺下休息以促進消化
  - D.教導病人睡前 3 小時避免進食以減少夜間逆流的發生
- 7.Lactulose 和 Neomycin 合併使用，主要在治療或預防肝硬化的何種合併症？
  - A.食道靜脈曲張
  - B.肝腎症候群
  - C.消化道感染
  - D.肝性腦病變
- 8.黃先生左側脛骨骨折石膏固定中，當護理人員執行患肢皮膚評估時，下列敘述何者錯誤？
  - A.若石膏表面可摸到灼熱點，表示石膏內肢體可能有組織壞死
  - B.若鼻子聞到石膏內有酸味，表示組織可能有感染情形
  - C.評估左小腿遠端皮膚溫度，若皮膚冰冷可能是動脈循環受阻
  - D.測量左小腿遠端感覺，若有刺痛可能是神經受到壓迫
- 9.周邊靜脈施打化學藥物 Adriamycin 不慎滲漏時，下列處置何者錯誤？
  - A.立即停止藥物注射
  - B.立即將針頭拔除
  - C.應給予冷敷
  - D.避免於滲漏的組織局部加壓
- 10.注射流感疫苗獲得的免疫力，屬於下列何種免疫？
  - A.先天免疫
  - B.主動後天免疫
  - C.被動後天免疫

- D.自然免疫
- 11.全身性紅斑性狼瘡（SLE）病人的護理，下列何者正確？
- A.教導病人每日慢跑以維持關節功能
  - B.避免日曬，外出時皮膚做適當保護
  - C.提供高鈉、低鉀的飲食指導
  - D.進食後勤漱口並使用硬毛牙刷清潔口腔
- 12.氣管造口（tracheostomy）處抽痰時，下列何者錯誤？
- A.抽痰前給 2 分鐘 100% 氧氣
  - B.抽痰時使用清潔手套及無菌抽痰管
  - C.抽痰管插入深度依氣管造口管路的長度調整
  - D.抽痰管插入氣管造口抽吸 10 秒後移出
- 13.新確立診斷肺結核病人，準備接受 isoniazid（INH）治療的衛教，下列何者正確？
- A.每日服用 vitamin B<sub>6</sub>，以預防周邊神經病變
  - B.每日利用讀報，以注意視力受損情形
  - C.定期接受聽力測試，以監測聽力受損情形
  - D.避免戴隱形眼鏡，以免造成橘紅色染色
- 14.慢性阻塞性肺疾病（COPD）病人出現營養少於身體需求時，下列何者較適當？
- A.讓病人用餐前運動 10 分鐘
  - B.少量多餐，增加蛋白質攝取
  - C.協助病人選擇高纖維食物
  - D.讓病人多攝取高醣飲食
- 15.下列何種疾病的生理病理變化，主要會引起病人肺泡壁破壞、微血管喪失及生理性死腔增加？
- A.肺氣腫
  - B.慢性支氣管炎
  - C.外因性氣喘
  - D.肺纖維化
- 16.下列那些因素會影響脈衝式血氧飽和儀監測結果？①輕度發燒 ②血管收縮劑 ③血壓 < 50 mmHg ④頭痛 ⑤體溫過低
- A.①②④
  - B.①③⑤
  - C.②③④
  - D.②③⑤
- 17.經過 3 個月的門診追蹤，第二型糖尿病病人依指示食用低熱量飲食，體重未減且未帶血糖監測記錄，下列何項資料最適合後續評估與處置之依據？
- A.空腹血糖
  - B.尿糖測試
  - C.糖化血色素（HbA1C）
  - D.口服葡萄糖耐量試驗（OGTT）
- 18.下列何者是神經性休克的臨床表徵？①皮膚蒼白、溼冷 ②血壓 180/100mmHg ③心跳45次／分 ④大小便失禁 ⑤損傷部位以下運動、感覺、反射及自主神經功能喪失
- A.①②③
  - B.①③⑤
  - C.②④⑤
  - D.③④⑤
- 19.執行嬰兒心肺復甦術過程中，需評估一歲以下嬰兒的脈搏，較適合的檢查部位為何？
- A.頸動脈
  - B.肱動脈
  - C.橈動脈
  - D.尺動脈
- 20.有關嬰幼兒發展的原則，下列敘述何者錯誤？
- A.由簡單到複雜
  - B.由頭開始再到四肢
  - C.由精細動作到粗動作
  - D.由身體中心部份向週邊發展
- 21.一位12個月大的嬰兒，目前體重 9.6 公斤，其出生體重是 3.2 公斤。依據此資料，護理人員評估此嬰兒的體重情況是：
- A.體重過重
  - B.符合生長標準

- C.體重不足  
D.無法判定
- 22.有關早產兒排泄系統功能發展未成熟的臨床表徵，下列何者錯誤？  
A.尿量較少  
B.蛋白尿  
C.尿糖  
D.尿中潛血
- 23.有關早產兒診斷腦室內出血（intraventricular hemorrhage, IVH），下列護理措施何者不適當？  
A.提供氧氣 3 L/min，維持適當的氧合作用  
B.靜脈滴注高張藥物，如 manitol，以降低腦血流量  
C.抬高床頭 15~20 度，以減少顱內壓  
D.提供安靜、燈光幽暗的環境，以減少刺激
- 24.新生兒因核黃疸入住加護病房接受換血治療，有關換血的措施與理由，下列何者錯誤？  
A.換血前依醫囑由點滴給予 25% Albumin（1 c.c./kg），目的為提高換血效果  
B.依醫囑每換血 100 c.c.，給予注射 1 c.c. 10% calcium gluconate，目的為預防低血鈣  
C.換血後即可進食，每 4 小時監測一次血糖，目的為預防低血糖  
D.換血後第 2 及第 6 小時應測量膽紅素值，目的為監測治療成效
- 25.嬰兒猝死症候群（sudden infant death syndrome, SIDS）的危險因素，下列何者錯誤？  
A.嬰兒仰睡時發生率較高  
B.秋冬季節的發生率較高  
C.哺餵母乳者發生率較低  
D.低出生體重兒發生率較高
- 26.關於膽道閉鎖的徵候及處理，下列敘述何者正確？  
A.手術時間應安排在出生後 3 個月以上，較為安全  
B.因膽鹽缺乏，影響維生素 B 的吸收，需額外補充  
C.實驗室檢查可發現血清中未結合型膽紅素值上升  
D.因缺乏膽素，大便呈現灰白色，尿液呈現深黃色
- 27.黃小妹，1 歲 6 個月，因呼吸急促而入院，診斷為哮喘（croup），醫囑給予氧氣治療，下列敘述何者正確？  
A.使用氧氣導管時，宜適時抽痰維持呼吸道通暢  
B.使用氧氣面罩時，宜提供氧氣流量 5~10 升／分鐘  
C.使用氧氣頭罩時，宜維持床頭抬高之半坐臥姿勢  
D.使用氧氣帳時，宜維持正常血氧濃度  $\text{SaO}_2$  於 95% 以上
- 28.嬰幼兒進行排尿性膀胱尿道攝影（VCUG）的主要目的為：  
A.評估上泌尿道的結構功能  
B.評估尿道動力學的功能  
C.評估膀胱輸尿管有無逆流情形  
D.評估泌尿道感染的菌落生存部位
- 29.有關唇顎裂嬰兒接受手術後的護理措施，下列何者不恰當？  
A.使用安撫奶嘴，儘量避免啼哭  
B.使用抗生素軟膏，避免傷口感染  
C.不可俯臥，避免床單摩擦傷口  
D.約束雙手，避免抓傷縫合處
- 30.有關腸套疊的症狀，下列何者錯誤？  
A.重複發生突發性腹痛  
B.排出草莓果醬樣大便  
C.嘔吐物不含膽汁  
D.右上腹部可摸到香腸樣腫塊
- 31.2 個月大的李小弟因肝外膽道閉鎖，而接受肝管腸道切開（hepatic portoenterostomy）的外科手術，手術後最常見的合併症為下列何項？  
A.膽汁引流不全  
B.膽管炎  
C.食道靜脈曲張  
D.胰臟炎
- 32.有關癲癇幼童發作時的即刻處理，下列何者正確？  
A.呼叫幼童的名字，以協助恢復意識  
B.將幼童的頭轉向一側，以利口腔分泌物流出  
C.將壓舌板放入緊閉的牙關，以免其咬到舌頭

- D.從嘴角灌入抗癲癇藥物，以儘速終止發作
- 33.罹患食道閉鎖且氣管遠端與胃有瘻管的新生兒，不會出現下列何種臨床症狀？
- A.3C 症狀：哽塞、咳嗽、發紺
- B.大量口水流出
- C.胃酸逆流到肺部
- D.噴射狀嘔吐
- 34.王小弟 2 歲 8 個月，因急性中耳炎住院接受治療，護理人員協助王小弟正確滴入耳藥的方法為：
- A.將耳垂往上往前輕拉
- B.將耳垂往下往前輕拉
- C.將耳垂往下往後輕拉
- D.將耳垂往上往後輕拉
- 35.運動困難型腦性麻痺（dyskinetic cerebral palsy）兒童是腦部那一部位的功能受損？
- A.大腦皮質
- B.視丘核
- C.小腦
- D.基底核
- 36.王先生表示：「護理師說太太需要多運動，她要找太太去公園散步，但是太太就是很害怕萬一到公園廣場出了甚麼事該怎麼辦，所以太太都不出去，只願意待在家裡。」王太太較有可能為下列何種症狀？
- A.社會恐懼症
- B.懼曠症
- C.懼高症
- D.幽閉恐懼症
- 37.當太太跟先生傾訴流產後的感受時，先生表示：「“她”去天堂了，不要再提了。」先生是使用何種防衛機轉？
- A.隔離（isolation）
- B.壓抑（suppression）
- C.否認（denial）
- D.內射（introjection）
- 38.在「自我概念發展」階段中，強調自我價值體系發展的階段是：
- A.唯我中心期
- B.客觀化期
- C.主觀化期
- D.整合期
- 39.生產後的情緒障礙，目前醫學推測可能的危險因子有下列那些？①生產後的身體荷爾蒙改變 ②預期中的懷孕 ③夫妻婚姻關係不良 ④缺乏社會支持
- A.①②③
- B.②③④
- C.①③④
- D.①②④
- 40.懷孕的海洛因成癮患者，下列何者為建議的標準治療方針？
- A.強制戒癮
- B.終止懷孕
- C.使用美沙冬替代療法
- D.繼續使用海洛因以免造成產婦嚴重戒斷症狀
- 41.有關公共衛生護理特性之敘述，下列何者錯誤？
- A.管理或護理個案時間較長
- B.服務的層面較為廣泛
- C.自主性與獨立性較為低
- D.工作目標為促進健康與預防疾病
- 42.下列何種流行病學研究法所得的資料只能得知疾病盛行率，而無法得知疾病發生率？
- A.前瞻性研究法
- B.世代研究法
- C.橫斷性研究法
- D.病例對照法
- 43.疾病篩檢可達早期診斷及治療的目的，篩檢的效度測量中之精確度（specificity）是指：
- A.真陽性
- B.真陰性

- C.假陽性
  - D.假陰性
- 44.一般而言，當人口隨著年齡的增加而逐漸減少時，其人口的性別年齡分佈圖，會呈現何種圖型？
- A.壺型
  - B.鐘型
  - C.金字塔型
  - D.葫蘆型
- 45.下列那一項指標最適合用來探討病因及推算疾病正常期望值（Normal expectancy）？
- A.發生率（incidence rate）
  - B.盛行率（prevalence rate）
  - C.致死率（case-fatality rate）
  - D.死亡率（mortality rate）
- 46.辦理母乳支持團體衛生教育活動時，下列何者屬於過程評價（process evaluation）指標？
- A.民眾參與母乳支持團體的情形
  - B.民眾母乳哺餵知識改善情形
  - C.民眾母乳哺餵自我效能改善狀況
  - D.民眾純母乳哺餵率提升情形
- 47.運用格林（Green）的衛生教育模式「PRECEDE—PROCEED」於社區兒童健康體位的衛生教育，下列何者為增強因素（reinforcing factors）？
- A.父母親及家人也參與活動
  - B.兒童已具有體重控制的知識
  - C.社區中有運動場所
  - D.社區近鄰多所兒科醫療診所
- 48.社區衛生護理的「地段管理」工作具備之特點，下列敘述何者錯誤？
- A.能以家庭為中心進行護理活動
  - B.容易與個案家庭建立專業關係
  - C.減少對社區和家庭的干擾
  - D.社區護理人員均充分掌握社區資源
- 49.下列何者是當今台灣婦幼衛生的問題？
- A.外籍配偶的移入，生育年齡逐年下降
  - B.我國已成為超低生育率國家
  - C.青少年生育率為全亞洲最高
  - D.乳癌為婦女癌症頭號殺手
- 50.新生兒出生時無症狀，但哺乳數天後發生嚴重吐奶、昏睡、肝脾腫大、黃疸，醫師診斷為半乳糖血症，應餵食下列何種奶類？
- A.減敏牛奶
  - B.豆奶
  - C.母乳
  - D.低脂羊奶