

103年第一次專門職業及技術人員高等考試牙醫師考試分階段考試、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.關於中風病人吞嚥困難的護理，下列何者正確？
A.完全以管灌餵食，以預防吸入性肺炎
B.初次餵食時應先選擇開水或果汁
C.可以進行舌頭、嘴唇、溫度刺激等吞嚥訓練
D.餵食時，食物應由患側入口以避免噎到
- 2.癲癇病人發作時的護理，下列何者正確？①將頭側向一邊 ②用力扳開牙齒 ③約束肢體 ④觀察發作型態
A.③④
B.②④
C.①③
D.①④
- 3.王先生頭部外傷入院，主訴鼻子有透明液體流出，下列敘述何者正確？①搖高床頭，以促進引流 ②以尿糖試紙檢驗，以確定是否為腦脊髓液 ③應將鼻子流出的透明液體抽吸乾淨，以免呼吸道阻塞 ④注意有無感染現象
A.②④
B.②③
C.①③
D.①②
- 4.下列抽血結果何者表示病人可能有高血脂症？
A.高密度脂蛋白（HDL）= 60 mg/dL
B.低密度脂蛋白（HDL）= 60 mg/dL
C.總膽固醇（Total Cholesterol）= 200 mg/dL
D.三酸甘油酯（Triglyceride）= 200 mg/dL
- 5.關於心導管術後之護理，下列敘述何者錯誤？
A.導管插入部位應保持平直
B.傷口應予以加壓預防出血
C.術後應禁食避免吸入性肺炎
D.術後應注意穿刺部位末梢循環
- 6.心電圖最常使用的速率為 25 mm/sec，心電圖上的 1 小格為 0.04 秒，1 大格為 0.2 秒。陳先生的心電圖呈現心跳節律規則，QRS 波間距為 20 小格，其心跳速率為每分鐘多少次？
A.75
B.68
C.60
D.80
- 7.有關感染性心內膜炎之敘述，下列何者正確？
A.病灶大多侷限於心內膜及瓣膜，極少擴散到其他組織
B.不會發生微生物的轉移性擴散
C.盤尼西林（Penicillin）加上鏈黴素（Streptomycin）為常用的藥物治療
D.需持續 7~10 天接受抗生素治療
- 8.當心室舒張早期心房血液流向心室，由於壓力改變導致心室壁震動時，會產生下列那一種心音？
A.第一心音
B.第二心音
C.第三心音
D.第四心音
- 9.影響平均動脈壓的因素，下列何者正確？①心輸出量改變 ②周邊靜脈炎 ③周邊血管阻力改變 ④靜脈回心血量受阻 ⑤情緒起伏
A.①②③
B.①③⑤
C.②④⑤
D.③④⑤

10. 下列何種藥物可減輕帶狀疱疹感染之早期急性疼痛與加速癒合？
- A. Prednisolone
 - B. Ampicillin
 - C. Acyclovir (Zovirax)
 - D. Erythromycin
11. 全身性紅斑性狼瘡 (SLE) 病人長期服用類固醇藥物之注意事項，下列何者正確？
- A. 儘量臥床休息不活動
 - B. 於餐前服藥，避免食用過鹹的食物
 - C. 當生病或感染時，應告知醫師調整劑量
 - D. 當病情好轉可自行停用類固醇藥物
12. 下列那些是美國疾病控制中心 (CDC) 針對後天免疫缺乏症候群，所發布的全面性防護？①進出病房皆須戴口罩、手套、穿隔離衣 ②針頭不宜回套、彎曲或與針筒分開 ③有體液污染的布單一律丟棄於垃圾桶 ④地板有污染時，可用 5.25% 家用漂白水消毒 ⑤醫護人員若被血液或體液污染，若來源抗體呈陽性，需立刻服用 AZT，並半年追蹤一次
- A. ①③
 - B. ②④
 - C. ③⑤
 - D. ④⑤
13. 全身性紅斑性狼瘡 (SLE) 為下列何種過敏反應？
- A. 立即性過敏反應 (第一型過敏反應)
 - B. 細胞毒性反應 (第二型過敏反應)
 - C. 免疫複合體反應 (第三型過敏反應)
 - D. 延遲性過敏反應 (第四型過敏反應)
14. 下列何者為腎移植後的急性排斥徵兆？①血壓下降 ②發燒 ③尿量減少 ④血清肌酸酐值升高 ⑤體重下降
- A. ①②③
 - B. ②③④
 - C. ①③⑤
 - D. ③④⑤
15. 空腹葡萄糖耐受不良病人需改變生活型態，實施減重與運動衛教的理由，下列何者正確？
- A. 高濃度的胰島素與血管內壁受損症候群相關，會導致血管疾病
 - B. 雖然目前您的空腹血糖值無法確診為糖尿病，但糖化血色素將會升高
 - C. 減重與運動可以預防糖尿病的發病和降低心血管疾病的風險
 - D. 肝臟產生過剩的葡萄糖最終導致胰臟產生胰島素的功能耗盡，而運動可使葡萄糖正常
16. 第一型糖尿病病人急診發現血糖值 40 mg/dL，緊急處理後情況穩定，後續處置下列何者錯誤？
- A. 指導病人及家屬低血糖症狀因人而異，必須學習察覺低血糖症狀
 - B. 病人身上應隨時攜帶糖果及糖尿病識別證
 - C. 青少年不需特別控制飲食，以利生長發育所需
 - D. 以記錄日記加強辨認及預防低血糖的能力
17. 有關糖尿病病人的飲食原則，下列何者正確？
- A. 多攝取單醣類飲食
 - B. 多攝取飽和脂肪酸飲食
 - C. 避免攝取植物性蛋白質飲食
 - D. 熱量的分配，醣類占 55~60%
18. 有關尿崩症的敘述，下列何者正確？
- A. 為腎上腺腫瘤所引發
 - B. 尿液比重呈 1.045
 - C. 為抗利尿荷爾蒙 (ADH) 過多所致
 - D. 可使用血管增壓素 (aqueous pitressin) 治療
19. 有關新生兒囟門的敘述，下列何者正確？
- A. 前囟門由人字縫合、冠狀縫合、矢狀縫合形成
 - B. 後囟門由矢狀縫合及人字縫合形成
 - C. 前囟門的形狀呈三角形，約在 12~18 週時關閉
 - D. 後囟門的形狀呈菱形，約在 8~12 週時關閉
20. 小華是一個產後十天的新生兒，體重 4000 公克，小華在新生兒期間每日所需能量約為多少 kcal？
- A. 320
 - B. 440

- C.560
D.640
21. 丁小弟，10 個月，尚未接種下列那種疫苗？
A. 小兒麻痺口服疫苗（OPV）
B. 三合一疫苗（DPT）
C. B 型肝炎疫苗（HBV）
D. 麻疹、腮腺炎、德國麻疹疫苗（MMR）
22. 妊娠週數在幾週的早產兒，其腸胃道的活動力及吸吮吞嚥協調動作與足月新生兒相似？
A. 24
B. 28
C. 32
D. 36
23. 剛學走路的嬰幼兒雙腳踝內側併攏站立時，兩膝距離大於 2.5 公分，且膝關節的角度增加，稱為：
A. 膝內翻（O 型腿）
B. 膝外翻（X 型腿）
C. 畸型足（clubfoot）
D. 扁平足（pronated foot）
24. 丁小妹，1 歲，住院接受抗生素治療，醫師開立醫囑為 Gentamycin 18 mg iv drip Bid，藥局提供的包裝為 1 瓶 2 毫升（mL），每毫升（mL）含 Gentamycin 40 mg，請問護理人員每次給藥應該抽多少藥量？
A. 0.18 毫升（mL）
B. 0.36 毫升（mL）
C. 0.45 毫升（mL）
D. 0.90 毫升（mL）
25. 下列何者是早產兒容易出現的生理特徵？
A. 呼吸暫停
B. 腸胃蠕動快
C. 新陳代謝率低
D. 尋乳反射強
26. 王太太 G1P1 妊娠週數 39 週，生下一位出生體重 2200 公克之新生兒，依出生體重與妊娠週數的相關性，下列敘述何者正確？
A. 體重符合妊娠週數（appropriate for gestational age, AGA），出生體重達子宮內生長曲線第 25 百分位者
B. 體重符合妊娠週數（appropriate for gestational age, AGA），出生體重符合正常子宮內生長曲線
C. 小於妊娠週數應有體重（small for gestational age, SGA），出生體重低於子宮內生長曲線第 10 百分位者
D. 小於妊娠週數應有體重（small for gestational age, SGA），出生體重低於子宮內生長曲線第 3 百分位者
27. 賴小弟，出生 10 天，因核黃疸入院接受換血治療，有關換血治療過程的護理措施中，下列何者不恰當？
A. 換血治療前需準備嬰兒全身血量 2 倍（約 170 c.c./公斤體重）
B. 換血治療前 1~2 小時由點滴給予 25% Albumin（約 1 c.c./公斤體重）
C. 換血治療過程中，從臍動脈抽血、從臍靜脈輸血，每次最多 20 c.c.
D. 整體換血治療時間應於半小時內完成，以避免血液凝固而阻塞
28. 下列何者是新巴雷評估表（New Ballard Scale, NBS）的神經肌肉徵象？①平躺姿勢 ②手臂回縮力 ③腳跟到腳趾長度 ④方形窗手腕 ⑤眼瞼閉合
A. ①③⑤
B. ①②④
C. ②③④
D. ③④⑤
29. 下列何者不是新生兒敗血症之診斷標準？
A. 白血球計數 $> 5000 / \text{mm}^3$
B. 不成熟白血球與嗜中性白血球比（I/TN） ≥ 0.2
C. C 反應性蛋白質（CRP） $> 5 \text{ mm}$
D. 肝蛋白（hepatoglobin） $> 200 \text{ mg/dL}$
30. 小芳，2 歲，因發高燒而引起熱性痙攣，下列那一項護理措施是錯誤的？

- A.首先要清除口中分泌物，防止舌頭堵住呼吸道，維持呼吸道通暢
B.依醫囑給予退燒藥，並減少被蓋、調整室溫，密切注意體溫變化
C.提供安全環境，抽搐發生時不可強制約束病童肢體，以免造成骨折
D.為防再度發作，需教導爸媽，長期按時給小芳服用退燒藥物
- 31.為評估學齡前兒童腹部表淺器官、脈動及肌肉張力的情況，下列輕觸診檢查方式，何者正確？
A.以指腹用旋轉方式輕壓腹部體表，深度約 1~2 公分
B.以指腹用垂直方式輕壓腹部體表，深度約 1~2 公分
C.以指腹用旋轉方式輕壓腹部體表，深度約 3~4 公分
D.以指腹用垂直方式輕壓腹部體表，深度約 3~4 公分
- 32.胸部聽診時，聽到空氣通過潮濕、含水分多的呼吸道所發出的聲音，稱為：
A.喘鳴音（wheezes）
B.乾囉音（rhonchi）
C.囉音（rales）
D.哮鳴音（stridor）
- 33.聽診嬰兒心尖搏動的位置為：
A.左鎖骨中線與第 1 或第 2 肋間之交會點
B.左鎖骨中線與第 3 或第 4 肋間之交會點
C.左鎖骨中線與第 5 或第 6 肋間之交會點
D.左鎖骨中線與第 7 或第 8 肋間之交會點
- 34.有關照護腎病症候群（nephrotic syndrome）兒童使用類固醇的護理措施，下列何者正確？
A.指導父母當患孩出現圓月臉時，應停止服用類固醇藥物
B.常規的疫苗應在類固醇停藥後 3 個月再注射，以免疾病復發
C.因為使用類固醇會造成免疫力降低，因此需嚴格限制活動
D.因服用類固醇藥物會造成血壓降低，因此需每日監測血壓
- 35.王小弟，出生三週，以母乳哺餵，當母親為其更換尿布時發現大便顏色呈灰白淺淡黃色，打電話至產後病房詢問護理師，下列回答何者正確？
A.解釋這是正常現象，安撫母親無須驚慌
B.建議母親哺餵母乳後添加嬰兒配方奶
C.建議母親多吃肉類以改善母乳品質
D.建議母親帶著王小弟及其大小便標本就醫
- 36.李小姐於回醫院進行產後檢查時被車撞傷，送回醫院診治後生命徵象平穩，但是當護理師詢問：「李小姐幾歲？」李小姐回答：「30 歲」，護理師又詢問：「李小姐已經住院幾天？」李小姐仍回答：「30 歲」，護理師再詢問：「有沒有撞到那裡？」李小姐仍回答：「30 歲」，李小姐出現何種症狀？
A.言語迂迴
B.言語持續
C.回音性語言
D.思想跳躍
- 37.王太太生完小孩後情緒憂鬱，常常抱怨人生沒有希望，護理師和王太太討論她對生命意義的看法，是在進行何種層面的評估？
A.靈性
B.社會
C.心理
D.智能
- 38.廖太太正處於第一產程的過渡期，頻頻對先生怒罵，且隨著宮縮而大聲喊叫。對於滿臉倦容的先生，護理人員給予的回應下列何者最為適當？
A.「你應該多體諒她一點！」
B.「你是我看過最棒的丈夫了！」
C.「看得出來你很努力，辛苦了！」
D.「你先回家好了！」
- 39.王先生 32 歲，罹患精神分裂症已 15 年，常一不高興就大聲哭叫，不會考慮後果或別人的感受，這是那一種人格結構的表現？
A.原我（id）
B.自我（ego）
C.超我（superego）
D.肛門型人格
- 40.有關選擇性血清素回收抑制劑（selective serotonin reuptake inhibitors, SSRI），何者最正確？
A.病人可能產生噁心、嘔吐

- B.最主要作用機轉是抑制甲基腎上腺素的回收
C.其主要療效是幻覺與妄想症狀的控制
D.其停藥後，大多可以立即由體內排除
- 41.已開發歐美國家之人口組成與臺灣相較，呈現下列何種狀況？①幼年依賴人口比率低於臺灣 ②老年依賴人口比率高於臺灣 ③人口老化指數高於臺灣 ④0～14歲扶養比高於臺灣
A.①②③
B.①③④
C.②③④
D.①②④
- 42.依據White所提的公共衛生護理概念模式，交通法規規定小汽車乘客必須繫安全帶是屬何種類型的介入措施？
A.教育（education）
B.工程（engineering）
C.強制（enforcement）
D.行銷（marketing）
- 43.家庭護理的消案條件，下列何者錯誤？
A.健康問題已解決
B.遷居不知去向
C.拒絕訪視
D.病情控制不穩
- 44.有關社區健康營造計畫之執行原則，下列何者錯誤？
A.以社區為主體
B.以賦權為方法
C.以健康為主軸
D.以政策為指引
- 45.一般護理人員用來評估家庭壓力狀態的常用工具為：
A.家庭社會關係圖
B.家庭圈
C.家庭生活周期
D.生活改變事件評值表
- 46.社區評估過程，對由里長推薦的受訪者，有關訪視之注意事項，下列敘述何者正確？
A.訪談對象必須是具備官職的重要地方人士
B.同一機關至少訪談兩人資料方可比對證實
C.每次訪談大綱和內容要一致才具有代表性
D.預先掌握推薦受訪者的稱呼與角色重要性
- 47.一位頸椎損傷而完全癱瘓的個案與父母、兄、姐、祖父同住，個案希望每天都可以到戶外散步，大家都很支持。但祖父不贊成，於是大家都不敢再有意見。請問這個家庭的權力結構是以下那一種？
A.傳統權威型
B.工具權威型
C.分享權威型
D.讓步妥協型
- 48.有關新生兒篩檢的時間，下列何者最恰當？
A.出生24小時內且空腹
B.出生48小時後且有餵奶
C.出生1週後
D.出生1個月後
- 49.外籍配偶小玉剛生完第一胎，由婆婆幫忙坐月子，常將婆婆做的麻油肉片吐出，下列措施何者錯誤？
A.評估飲食習慣
B.了解婆媳關係
C.建議少量多餐
D.評估其宗教信仰
- 50.使用「中華民國嬰幼兒及兒童生長發育曲線圖」辨認孩童其生長發育是否正常，此處所指正常為何種意思？
A.在 5～95 百分位位置以內
B.在 10～85 百分位位置以內
C.在 15～80 百分位位置以內

D.在 25～75 百分位位置以內