

113年第二次專技高考醫師中醫師考試第一階段考試、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、113年專技高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師考試

代 號：3310

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

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1. 王先生，20歲，無過去病史，因發生車禍，診斷為脊髓損傷，現在血壓為240/120 mmHg，嚴重頭痛，心跳變慢，頭頸部大量出汗，下半身皮膚蒼白，下列敘述何者正確？
 - A. 受傷部位可能為L3~L4
 - B. 病人可能為神經性休克
 - C. 刺激源可能為膀胱脹滿引起
 - D. 下運動神經元反射造成副交感神經興奮
2. 下列何者為出血性胰臟炎常見的徵象？①墨菲氏徵象（Murphy' s sign） ②透納氏徵象（Turner' s sign） ③洛夫辛徵象（Rovising sign） ④寇倫氏徵象（Cullen' s sign）
 - A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②④
 - D. ③④
3. 有關接受骨盆牽引病人的護理措施，下列何者正確？
 - A. 牽引力應與股骨長軸保持一直線
 - B. 以襯墊包覆髌骨嵴再接上牽引系統
 - C. 滑輪軌道內需打結固定以防止繩索滑脫
 - D. 牽引的拉力應大於皮膚忍受力才有作用
4. 下列何者不是血栓性靜脈炎病因（魏孝爾三特徵／Virchow' s Triad）？
 - A. 血漿白蛋白低下
 - B. 靜脈血流鬱積
 - C. 血液凝固性增加
 - D. 靜脈內皮細胞受損
5. 鼻中膈彎曲接受鼻部手術後病人，宜採下列何種臥位？
 - A. 平躺仰臥

B.半坐臥

C.俯臥

D.臥向患側

6.有關深部靜脈栓塞病人的護理措施，下列何者錯誤？

A.協助病人抬高患肢以減輕肢體腫脹

B.教導病人按摩患肢以促進血液循環

C.教導病人穿著彈性襪以避免靜脈鬱血

D.密切觀察病人有無出現肺栓塞症狀

7.黃女士，75歲，癌症病人，目前絕對嗜中性球計數（ANC）為 $480/\text{mm}^3$ ，下列護理措施何者不適宜？

A.注意口腔清潔，每餐後與睡前使用生理食鹽水漱口

B.增加優格、起司與乳酪等高熱量、高蛋白飲食之攝取

C.維持皮膚完整性，避免進行侵入性治療

D.避免與罹患傳染性疾病者（如上呼吸道感染者）接觸

8.有關全身性紅斑性狼瘡（SLE）病人各系統的身體評估結果，下列何者較不可能出現？

A.骨骼系統：關節疼痛、腫脹

B.泌尿系統：多尿、蛋白尿

C.呼吸系統：肋膜積水

D.皮膚系統：圓盤狀紅斑

9.下列何者不是移植器官排斥的臨床表徵？①發燒、疲倦 ②血中肌酸酐下降 ③移植器官觸痛感 ④呼吸速率下降

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

10.懷孕30週孕婦，因呼吸喘使用簡單氧氣面罩（simple mask）6升／分鐘，則其吸入之氧氣濃度為多少？

A.24%

B.30%

C.36%

D.44%

11.有關抽血做動脈血液氣體分析時之注意事項，下列敘述何者正確？

A.空針內面須先以肝素（heparin）潤濕

- B. 執行時應以下肢動脈為優先選擇
- C. 抽好的檢體應放在溫水中儘速送檢
- D. 抽血部位應先進行霍曼氏徵象 (Homan's sign) 試驗
12. 動脈血液氣體分析結果：pH 7.30、 PaCO_2 57 mmHg、 HCO_3^- 24 mmHg，下列判讀何者正確？
- 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
13. 有關尿路結石醫療處置及護理措施之敘述，下列何者正確？
- A. 5公分大小的腎結石可用體外震波碎石術加以治療
- B. 病人接受體外震波碎石術後，須限制水分攝取
- C. 教導病人攝取酸灰性食物，以減少磷酸銨鎂結石的形成
- D. 鼓勵病人增加蛋白質攝取，以避免結石的產生
14. 有關懷孕之末期腎病變婦女的陳述，下列何者表示其需要再接受護理指導？
- A. 「為了讓胎兒順利成長，我還是要限制蛋白質的攝取。」
- B. 「我必須定時服用藥物控制血壓，避免影響胎兒成長。」
- C. 「用藥會導致胎兒畸形，所以我不可注射紅血球生成素。」
- D. 「我可以繼續現在的血液透析治療，並不會影響胎兒成長。」
15. 有關內分泌腺體的敘述，下列何者正確？
- A. 腎上腺皮質分泌正腎上腺素
- B. 腦下垂體後葉分泌泌乳激素
- C. 腦下垂體前葉分泌生長激素
- D. 副甲狀腺分泌三碘甲狀腺素
16. 有關糖尿病的診斷性評估項目，下列何者錯誤？
- A. 空腹血糖
- B. 飯後血糖
- C. 肝醣
- D. 葡萄糖耐量試驗
17. 執行成人心外按摩時，下列敘述何者正確？① 按壓位置為左胸第4~5肋心臟的正上方 ②按壓深度為5~6公分 ③按壓時掌根交疊、十指互扣、雙臂伸直 ④每分鐘60~100次的速度

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

18. 下列何者是屬於分布性（血管性）休克？①低血容積休克 ②神經性休克 ③心因性休克 ④過敏性休克
⑤敗血性休克

A. ①②③

B. ①③⑤

C. ②④⑤

D. ③④⑤

19. 有關嬰幼兒的副食品添加，下列敘述何者錯誤？

A. 先從單一穀類食品開始，之後再依序添加蔬果、肉類

B. 柑橘類水果富含維生素C應儘早補充

C. 4~6個月大之後應給與富含鐵質的食物

D. 1歲以下嬰兒不可以吃蜂蜜

20. 小英，10個月大，助產師執行有關反射的身體評估，下列敘述何者錯誤？

A. 巴賓斯基氏反射（Babinski's reflex）已消失

B. 頸部強直反射（asymmetric tonic neck reflex）已消失

C. 驚嚇反射（startle reflex）已消失

D. 手掌抓握反射（palmar grasp reflex）已消失

21. 有關嬰兒猝死症（sudden infant death syndrome）的預防措施，下列敘述何者正確？

A. 與照顧者同睡一張床，確保安全

B. 鼓勵哺餵母乳，降低猝死的風險

C. 採趴睡姿勢，嬰兒易安穩及沉睡

D. 擺放鬆軟棉被或枕頭支撐頭頸部

22. 小馨，10個月大，早上阿公餵她吃湯圓時，不小心噎到，以下緊急處理措施，何者最適當？

A. 以手指伸入喉嚨，用力挖湯圓

B. 給予心外按摩，壓胸30下

C. 採俯臥頭低於軀幹，以手掌在其後背肩胛骨間叩擊5下

D. 請阿公站在小馨背後，用拳頭在劍突下向上推擠5次

23. 葉小妹，出生第2天，體重2,400公克，應已完成下列何種疫苗的第一劑接種？

- A.卡介苗
- B.B型肝炎疫苗
- C.結合型肺炎鏈球菌疫苗
- D.A型肝炎疫苗

24.有關新生兒壞死性結腸炎的病生理變化及臨床表徵，下列敘述何者錯誤？

- A.病變部位常發生於迴腸尾端、右結腸、橫結腸及盲腸處
- B.病因為周產期發生窒息缺氧，導致腸道缺氧血流減少
- C.細菌培養常見有細菌滋生，以革蘭氏陽性菌最常見
- D.X光有腸壁內積氣，腸蠕動減慢，糞便有潛血反應

25.有關新生兒敗血症的照護處置，下列敘述何者錯誤？

- A.抗生素為主要治療方式，但支持療法也相當重要
- B.治療時需維持液體、電解質、酸鹼平衡及保溫
- C.為避免發燒時間過長，可使用酒精拭浴加速降溫
- D.早期症狀沒有明顯的炎症反應，症狀不具特異性，需高度警戒

26.孔小妹，於35週大時出生，目前體重2,300公克，吞嚥功能良好，有關其營養攝取，下列護理措施何者正確？

- A.每日熱量需求量為90 kcal/kg/day
- B.每日所需水分為90~110 mL/kg/day
- C.餵食後採右側臥，並抬高頭部15~30度
- D.宜採用腸道外營養治療法（TPN）

27.有關正常新生兒出生後1~2小時心臟血管的立即變化，下列敘述何者正確？

- A.肺臟血管阻力增加，塌陷的肺臟擴張
- B.全身血管阻力降低，以利進行體循環
- C.動脈導管，會產生解剖性閉合
- D.左右心房間的卵圓孔，會產生功能性閉合

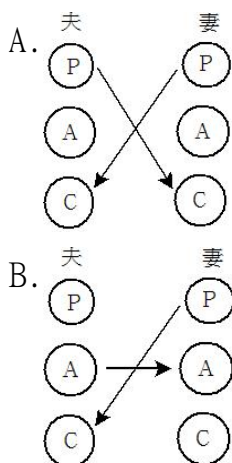
28.有關平行遊戲的敘述，下列何者最適當？

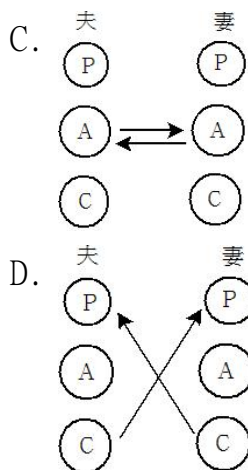
- A.4~6歲兒童遊戲的主要特徵
- B.兩人合作一起完成遊戲
- C.具有競爭性及遊戲規則
- D.與玩伴偶有互動，仍各玩各的遊戲

29.小強，5歲，因尿道下裂，此次入院，明天欲進行手術，有關手術前護理溝通方式，下列何者最適當？

- A. 運用布偶娃娃進行角色扮演的遊戲，說明手術的大概過程與配合事項等
- B. 使用尿道解剖圖片向小強說明手術目的與過程
- C. 告訴小強要乖乖配合醫師和助產師，就不會痛了
- D. 向媽媽解釋手術的目的、過程或注意事項，再由媽媽向小強說明
30. 有關麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗之敘述，下列何者正確？
- A. 採大腿前外側，肌肉注射
- B. 愛滋病毒陽性兒童可接種
- C. 第一劑接種時程為出生滿6個月
- D. 接種後5~12天，偶有疹子、咳嗽症狀
31. 有關腸病毒的敘述，下列何者錯誤？
- A. 71型致病力較高，易引起神經系統併發症
- B. 無疫苗可供預防，經由腸胃道或呼吸道傳染
- C. 應加強衛生，正確且勤以酒精乾洗手清潔
- D. 輕症多以支持療法，多數約7~10天可痊癒
32. 小蘭，4歲，診斷有注意力不足（attention deficit hyperactivity disorder, ADHD），有關照護處置之敘述，下列何者錯誤？
- A. 通常利用感覺統合訓練，協助訓練專注力與衝動控制，如跳繩、翻滾
- B. 當孩子做到時，需立即給予稱讚，以建立其自信心與自尊心
- C. 對於孩子刻意引起注意力的行為，可用忽略的方式處理
- D. 在安排小蘭完成家庭作業時，每日儘量安排在不同地點，以降低其分心
33. 有關單純性熱性痙攣的敘述，下列何者最適當？
- A. 發作時間少於15分鐘
- B. 通常會造成腦部傷害
- C. 指導家屬須長期服用抗癲癇藥物的重要性
- D. 常發生於7歲以上的學齡期兒童
34. 有關巨結腸症（megacolon）的臨床徵象，下列敘述何者最不適當？
- A. 肛診時發現直腸內無內容物
- B. 右上腹會觸摸到香蕉狀腫塊
- C. 嘔吐物含有膽汁
- D. 常出現慢性便秘情形
35. 有關發展遲緩與早期療育服務的敘述，下列何者最適當？

- A.產前檢查、新生兒篩檢目的是儘早發現發展遲緩兒童
- B.發展篩檢發現有問題，應立即轉介嬰幼兒開始接受早期療育服務，不需進行通報
- C.早期療育為一整合性介入服務，服務對象僅針對發展遲緩兒童本身的健康問題為主
- D.早期療育服務需多種專業人員的介入，以專業問團隊各自獨立為最佳模式
- 36.王太太上次生產後曾被診斷為產後憂鬱症，此次懷孕她眼泛淚光說：「我覺得自己不是個好媽媽，其實不應該再生下這一胎的」，下列何種溝通技巧最能拓寬話題（broad opening）？
- A.「你正在想些什麼事？可以試著說出來嗎？」
- B.「我不太懂你的意思，你能再解釋清楚嗎？」
- C.「你之所以擔心，是害怕自己的疾病再次復發嗎？」
- D.「你別自責，很多媽媽都會覺得自己不夠好」
- 37.王小姐正在就讀高中，至醫院檢查以確認是否懷孕，當得知懷孕時哭泣表示：「自己未婚懷孕，同學一定會笑我，瞧不起我，我該怎麼辦？」王小姐較擔心那方面的自我概念？
- A.軀體我
- B.社會我
- C.心理我
- D.靈性我
- 38.黃同學認為自己考試考不好，是因為老師出題太難。他所使用的防衛機轉，下列何者最適宜？
- A.投射（projection）
- B.壓抑（suppression）
- C.合理化（rationalization）
- D.潛抑（repression）
- 39.曾太太，35 歲，第一胎，剖腹產後第四天首次哺餵母乳時寶寶哇哇大哭，曾太太滿頭大汗，餵得很失敗，先生看了安慰說：「我們就改換餵牛奶」，曾太太生氣回應：「你怎麼說這種風涼話？你應該鼓勵我才對啊！」。依據交流分析溝通理論（Transactional Analysis, TA），曾太太與先生的溝通模式屬於下列那一型？





40. 從生物醫學角度推測產後憂鬱症（post-partum depression）或產後沮喪（post-partum blue）的病因，與下列那一個荷爾蒙的改變有關？

- A. 雌性素與黃體素
- B. 雄性素與泌乳激素
- C. 生長激素與甲狀腺素
- D. 腎上腺素

41. 下列何者是公共衛生護理人員管理社區健康問題採用「地段管理」模式的優點？①容易成為單項護理業務的專家 ②易與家庭建立專業人際關係 ③較能做到以家庭為中心的護理 ④較能以個人為中心來考量健康需要

- A. ①②
- B. ①③
- C. ①④
- D. ②③

42. 最適合用來做為規劃醫療設備及人力配置的參考指標，下列何者正確？

- A. 盛行率
- B. 發生率
- C. 致死率
- D. 總生育率

43. 解釋登革熱致病機轉模式，下列何者最合適？

- A. 三角模式
- B. 網狀模式
- C. 輪狀模式
- D. 螺狀模式

44. 疾病管制署適時發佈傳染病新聞稿，或召開記者會，提醒民眾注意防範；在傳染病之預防上屬於那一種預

防？

- A. 初級預防
- B. 次級預防
- C. 三級預防
- D. 四級預防

45. 有關登革熱的敘述，下列何者錯誤？

- A. 登革熱的病媒蚊為埃及斑蚊（*Aedes aegypti*）及白線斑蚊（*Aedes albopictus*）
- B. 登革熱是第三類傳染病
- C. 病媒蚊經叮咬病毒血症期的病患8~12天後，則具有傳染病毒的能力
- D. 症狀有發燒、頭痛、關節痛、肌肉痛等

46. 餐廳於各式餐點上標示營養成分及熱量，是屬於1986年渥太華「健康促進憲章」中的那一項行動綱領？

- A. 建立一個健康的公共政策
- B. 創造一個支持性的環境
- C. 強化社區行動
- D. 發展個人技能

47. 根據社區動力學的概念，若要成功執行社區健康計畫，除需評估社區的組成及健康狀況外，尚需考量那兩個因素？

- A. 社區地理與資源
- B. 溝通與領導決策
- C. 社區需求與能力
- D. 政策支持與媒體行銷

48. 社區衛生護理人員執行社區健康計畫時需建立的關係，下列何者正確？

- A. 夥伴關係
- B. 上對下的關係
- C. 勢力抗衡關係
- D. 經濟互惠關係

49. 當發現個案未執行所擬定的護理措施時，公共衛生護士應先執行下列何項措施？

- A. 尋找家屬協助解決
- B. 和個案共同討論，將問題釐清
- C. 個案是一個不合作病患，將其轉給適當的健康照護者
- D. 告訴個案不執行護理措施所帶來的危害

50. 下列何者不是提供產前照護的主要目的？

- A. 預防新生兒梅毒傳染管道
- B. 提供分娩過程的介紹及新生兒照顧
- C. 改善孕婦社經狀況
- D. 提供孕期的指導