

108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、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試、108年專技高考助產師考試

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：_____

※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. 有關腦脊髓液的特性，下列何者錯誤？
 - A. 清澈不含血液
 - B. 壓力為70~180 mmHg
 - C. 含白蛋白及蛋白質
 - D. 含葡萄糖但低於正常血糖值
2. 林爺爺因腹痛、嘔吐入院，至今7天未解便，聽診腸蠕動音消失、叩診腹部有鼓音，下列敘述何者錯誤？
 - A. 可能為腸阻塞
 - B. 放置鼻胃管以減緩腸胃道壓力
 - C. 鼓勵多吃蔬菜、水果以促進腸胃蠕動
 - D. 監測腸蠕動音及排便或排氣狀況
3. 急性膽囊炎或膽結石病人，不可服用下列何種藥物？
 - A. Morphine
 - B. Meperidine (Demerol)
 - C. Atropine
 - D. Propantheline Bromide (Pro-Banthine)
4. 下列何者是全髖關節置換手術後最常發生的合併症？
 - A. 感染
 - B. 血栓靜脈炎
 - C. 脫位
 - D. 休克
5. 有關膝部退化性關節炎病人接受玻尿酸治療之敘述，下列何者正確？
 - A. 具有類固醇療效
 - B. 可消炎，但無止痛作用
 - C. 可改善關節機能
 - D. 以靜脈注射效果最好
6. 正常心尖脈的觸診部位，下列何者正確？
 - A. 胸骨左緣第三肋間
 - B. 胸骨右緣第四肋間
 - C. 左鎖骨中線第五肋間

D.左腋前線第五肋間

7.有關疑似心衰竭病人接受Dopamine 6 $\mu\text{g/kg/min}$ 靜脈注射之敘述，下列何者正確？

A.刺激Dopamine接受器，以增加腎絲球過濾率及尿量

B.刺激 β_1 接受器，以增加心肌收縮力及心輸出量

C.刺激周邊血管及接受器，使血管收縮以維持血壓

D.刺激房室結，以預防發生心律不整

8.王先生化學治療後第14天白血球 $650/\text{mm}^3$ 、血小板 $80,000/\text{mm}^3$ ，下列護理措施何者正確？

A.便秘時給與灌腸或使用肛門栓劑

B.鼓勵多喝現榨蔬果汁以補充維生素

C.教導避免使用牙線清潔口腔

D.鼓勵多外出走動以增強免疫力

9.有關何杰金氏症的臨床表徵，下列何者錯誤？

A.發燒

B.骨頭疼痛

C.晚期會有皮膚搔癢

D.可能有肺部症狀，如乾咳、喘鳴、呼吸困難

10.感染人類免疫缺乏病毒（HIV）病人之體液，下列何者病毒濃度最高？

A.唾液

B.精液

C.尿液

D.乳汁

11.針對人類免疫缺乏病毒（HIV）感染，最普遍的篩檢方法為何？

A.西方墨點法（western blot）

B.聚合酶鏈反應（PCR）

C.病毒量試驗（viral load test）

D.免疫酵素分析法（ELISA）

12.慢性阻塞性肺疾病 造成桶狀胸的病人，其胸部X光檢查會呈現下列何種變化？

A.肺泡過度充氣

B.肺部組織實質化

C.肺泡積水

D.肋膜腔充氣

13.有關造成電解質不平衡原因之敘述，下列何者錯誤？

A.嚴重腹瀉易致低血鉀症

B.長期臥床不動易致低血鈣症

C.過度溶血易致高血鉀症

D.大量迴腸造口引流易致低血鈉症

14.有關接受腎臟移植病人術前準備之敘述，下列何者錯誤？

- A.評估病人是否有感冒及皮膚炎狀況
- B.瞭解並處理病人對手術所擔心的事項
- C.術前3天即開始服用抗排斥藥物
- D.術前1天停止接受血液透析治療

15.有關庫欣氏症候群之病理機轉與臨床表徵，下列何者正確？

- A.糖質新生作用增加導致低血糖
- B.皮質醇影響脂肪重新分佈導致圓月臉
- C.雄性素製造減少導致男性女乳症
- D.電解質不平衡導致低血壓

16.有關氣管造口病人鬆開氣切導管氣囊之敘述，下列何者正確？

- A.鬆開氣囊前先將病人的氣管及口腔抽吸乾淨
- B.監測鬆開氣囊時所抽出的空氣量
- C.於呼吸週期的吸氣期鬆開氣囊
- D.鬆開氣囊前先清洗氣切造口的氣管內管

17.有關顱內壓增高的症狀，下列何者錯誤？

- A.視乳突水腫
- B.心跳變快
- C.血壓增高
- D.脈搏壓增高

18.有關口服葡萄糖耐受性試驗篩檢注意事項的敘述，下列何者錯誤？

- A.檢查前8小時必須禁食，禁食期間可以喝水
- B.檢查期間需要完全禁食、禁菸、禁咖啡與茶
- C.檢查前3天採高糖飲食（至少150 g碳水化合物）
- D.口服75 g葡萄糖液後，應該儘量走動以促進代謝

19.小童，出生5個小時，經護理師健康評估其身體比例都正常，下列敘述何者錯誤？

- A.頭圍等於胸圍
- B.下肢約占身長 $\frac{1}{3}$
- C.上肢比下肢長
- D.身體的中點約在肚臍處

20.小華，是一位因垂直感染罹患愛滋（HIV）的寶寶，可以接種下列何種疫苗？

- A.卡介苗疫苗
- B.水痘疫苗
- C.麻疹腮腺炎德國麻疹疫苗
- D.流行性感胃嗜血桿菌疫苗

21.小君自出生即按時接種疫苗，今年4月滿15個月，媽媽詢問健兒門診護理師，這次小君應該常規接種的疫苗是：

- A.水痘疫苗

- B.日本腦炎疫苗
- C.B型肝炎疫苗
- D.麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗

22.爸爸來接產後的媽媽與嬰兒回家，護理師應如何指導嬰兒的座車安全？

- A.將嬰兒安置於車輛前座之嬰兒用臥床面向車尾，並予以束縛或定位
- B.將嬰兒安置於車輛前座之嬰兒用臥床面向車頭，並予以束縛或定位
- C.將嬰兒安置於車輛後座之嬰兒用臥床面向車尾，並予以束縛或定位
- D.將嬰兒安置於車輛後座之嬰兒用臥床面向車頭，並予以束縛或定位

23.小宣，3歲，害怕護理師進行醫療措施，下列溝通方法何者較適當？

- A.說明吃藥或打針是為他好，以讓小宣接受治療
- B.藉著遊戲讓小宣以第三者的角色，表達其害怕
- C.和小宣玩合作性遊戲，以表達其對醫療措施的焦慮
- D.運用教材錄影帶，說明生病原因與治療過程

24.小新，出生後4週時，體重5,000公克，以配方奶粉每4小時哺餵，每日需要的熱量為120 kcal/kg，小新每次的奶量為何？

- A.130 c.c.
- B.140 c.c.
- C.150 c.c.
- D.160 c.c.

25.小亮為30週大出生的早產兒，有關口胃管餵食的護理措施，下列敘述何者較為適當？

- A.餵食前需給予拍背按摩，並採半坐臥姿勢餵食
- B.餵食後需輕柔拍背排氣左側臥，促進胃排空
- C.餵食時宜採平躺姿勢，以利口胃管餵食順暢
- D.餵食前回抽的少量殘餘乳糜，需再灌回胃內

26.照護極低出生體重兒（extremely low birth weight）之保溫方法，下列敘述何者不恰當？

- A.置於加熱處理台上時，可使用塑膠罩及塑膠單以減少對流熱散失
- B.使用加熱處理台時，溫度控制設在自動調節，應維持肛溫於35~36.5°C之間
- C.使用氧氣罩或呼吸器加熱潮濕瓶，應維持吸入氧氣溫度於34~37°C之間
- D.轉送搬運時，應使用輸送型雙壁保溫箱，並使用加溫毛巾、塑膠單及塑膠罩

27.小新為30週大出生的早產兒，合併有呼吸窘迫現象，護理師依醫囑執行氧氣治療，下列敘述何者正確？

- A.使用氧氣頭罩，氧氣流量不宜超過5 L/min
- B.使用持續性氣道正壓（CPAP）呼吸，壓力應維持8~10 cmH₂O
- C.使用氧氣頭罩，須每8小時測量氧氣濃度
- D.使用機械呼吸器時，需口胃管餵食以提供足夠營養

28.小華，出生後被診斷「苯酮尿症」，媽媽對小華的疾病仍有疑惑，下列護理指導何者較為不恰當？

- A.屬於體染色體隱性遺傳的胺基酸代謝疾病
- B.小華的運動能力正常，但可能出現智力不足

- C.小華的皮膚呈現蒼白乾燥，且出現塊狀濕疹
- D.小華可能出現驚厥、過度活動、嘔吐、抽筋症狀

29.有關造成新生兒高膽紅素血症的原因，下列敘述何者錯誤？

- A.哺餵母乳的新生兒，較早出現黃疸且持續時間較久
- B.生產時延遲夾臍帶，會造成新生兒紅血球過多症
- C.新生兒延遲餵食時，腸道無足夠細菌與未結合膽紅素作用
- D.甲狀腺功能亢進新生兒，有較高的未結合膽紅素

30.護理師為一位2歲幼兒進行脈搏測量，下列敘述何者錯誤？

- A.嬰幼兒宜測量心尖脈1分鐘
- B.最常測量部位為肱或股動脈
- C.緊急情況時，可測量股動脈
- D.必要時，需比較橈動脈和股動脈的測量結果

31.小亮，1歲，因腹瀉而住院，護理師進行身體檢查與評估，下列何者不是脫水的臨床表徵？

- A.嘴唇乾裂
- B.囟門凹陷
- C.持續乾咳
- D.心跳加速

32.根據丹佛發展篩檢測驗（Denver Development Screen Test, DDST II）的內容，下列敘述何者正確？

- A.認知、語言、動作、社會及自理能力
- B.語言、粗動作、精細動作、身邊處理及社會性
- C.情緒反應、氣質行為、粗動作、精細動作
- D.趨避性、感覺知覺統合、動作協調、依附關係

33.小華，2歲大，罹患苯酮尿症，有關其飲食控制的相關護理指導，下列何者正確？

- A.需要終身控制苯胺基丙酸的攝入量
- B.可以補充特殊牛奶配方，如Lofenalac
- C.可以多攝取豆類、乾酪及果仁類等食物
- D.長大後仍需限制根莖及澱粉類食物

34.有關幽門狹窄（pyloric stenosis），下列護理評估何者錯誤？

- A.視診可見胃蠕動方向，由左至右橫過上腹部
- B.觸診時，可在右上腹摸到橄欖狀硬塊
- C.會出現噴射性嘔吐，嘔吐物不含膽汁
- D.會出現草莓果醬樣的大便

35.基於慢性病兒童正常化（normalization）的家庭照護，護理師應有的理念下列何者錯誤？

- A.協助兒童尋求社會資源，儘早接受正規教育
- B.接受兒童與家庭有其獨特的家庭生活習慣
- C.依據兒童的發展任務，執行親職養育行為
- D.將兒童疾病的治療與護理措施融入家庭常規

36. 李小姐懷孕 20 週時感染流行性感冒，總擔心咳嗽的問題是否跟肺癌有關，到不同醫院找醫師確立問題，雖然醫師都說只是感冒，但李小姐依然每日擔心自己可能罹患癌症。李小姐較可能為下列何者？
- A. 身體妄想
 - B. 虛無妄想
 - C. 慮病思想
 - D. 強迫思想
37. 王太太為初產婦，因產程遲滯需接受剖腹生產而相當焦慮。手術前之護理措施中，下列何者應最優先？
- A. 向王太太解釋手術與麻醉程序，並給予同理與支持
 - B. 向家屬解釋手術與麻醉程序，並請家屬在旁陪伴王太太
 - C. 請醫師來處理
 - D. 給予抗焦慮藥物服用
38. 陳小姐 25 歲，若依艾瑞克森（Erikson）理論所提到的社會心理發展任務，下列何種事件，為陳小姐此階段最重要的發展任務？
- A. 學習認同同儕團體和角色模範
 - B. 學習接納及統整自己的一生
 - C. 學習與異性相處的能力，建立親密關係
 - D. 滿足基本需求，發展對外在環境的信任感
39. 在進行心理諮商時，王小姐表示受不了爸爸對她的控制，好幾次爸爸責罵時，她都想要反駁，最後都忍住了。請問王小姐的行為屬於下列何者？
- A. 壓抑作用（suppression）
 - B. 反向作用（reaction formation）
 - C. 解離作用（dissociation）
 - D. 隔離作用（isolation）
40. 有關接受傳統單胺氧化酶抑制劑（monoamine oxidase inhibitor, MAOI）治療之敘述，何者正確？
- A. 即使併用含有乾酪胺（tyramine）的食物，臨床上也很少會引發高血壓危機
 - B. 比起三環抗鬱劑，傳統 MAOI 會產生較多鎮靜與抗膽鹼作用
 - C. 長期使用 MAOI，也不易產生體重增加、性功能障礙等副作用
 - D. 病人宜避免食用乳酪、啤酒
41. 有關家庭訪視的敘述，下列何者正確？
- A. 較門診衛教符合成本效益
 - B. 易受感染個案應最後訪視
 - C. 為保護個案隱私，最好於個案臥室裡訪談
 - D. 個案的選擇應以時效性及問題嚴重度為原則
42. 根據民國100年底的統計，下列有關我國人口概況的敘述，何者錯誤？
- A. 性別比例為107.67，代表女生多於男生
 - B. 國民平均餘命男性約為76歲，女性約為83歲
 - C. 每100位生產人口，約需負擔35位依賴人口

D.每平方公里人口密度為 642人，位居世界第二位

43.對社區內500位居民進行某疾病病理切片檢查，發現有255人已產生病理變化，這些人當中有240人以某項篩檢工具檢查亦呈陽性。另25人之切片檢查無病理變化，但其篩檢結果呈現陽性。請問該篩檢工具之敏感度（sensitivity）為何？

A.0.90

B.0.91

C.0.94

D.0.98

44.可經由手指化膿的傷口，而引起食物中毒的細菌為：

A.沙門桿菌

B.金黃葡萄球菌

C.腸炎弧菌

D.肉毒桿菌

45.有關流行性感冒之敘述，下列何者錯誤？

A.是一種DNA病毒

B.A型病毒較易發生變異

C.人類是主要傳染窩

D.傳染方式為空氣傳播和接觸傳染

46.目前國民健康署持續推動的主要癌症篩檢，不包括下列那一項？

A.口腔癌

B.乳癌

C.膀胱癌

D.結直腸癌

47.吳先生與太太育有 2名子女，依據Bossard家庭互動定律，請問家庭成員互動關係有幾種？

A.4 種

B.6 種

C.8 種

D.10 種

48.在評估期，公共衛生護士應運用各項資源收集個案家庭的資料，以協助訂定家庭護理計劃，下列那項是收集初級資料的方法？

A.觀察法

B.查閱家庭紀錄

C.與爸爸討論

D.與轉介機構醫師討論

49.張太太懷孕 32 週，下列何者是危險徵兆需迅速就醫？

A.陰道分泌物增加

B.足部水腫

C.胎動增加

D.視力模糊

50.張先生52歲患地中海貧血，娶越南籍23歲阿真為妻，已入臺3個月，現阿真懷孕16週仍未產檢，下列建議何者正確？

A.阿真可利用免費產檢抽血檢查

B.阿真需做羊膜穿刺檢查

C.阿真需接受絨毛採樣術

D.建議做臍帶採血術