

104年第一次專門職業及技術人員高等考試牙醫師藥師考試分階段考試、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. 導致重症肌無力症患者出現痰多，無力咳出，且感到吸氣時有阻力的主要原因為何？
 - A. 氣道變狹窄
 - B. 無效性咳嗽
 - C. 肺順應性（lung compliance）變差
 - D. 免疫機能不良
2. 有關完全腸胃道外營養（TPN）之敘述，下列何者錯誤？
 - A. TPN 突然停止輸液，需密切監測血糖變化，以防反彈性高血糖反應
 - B. 出現單側頸靜脈膨脹或手臂水腫時，需懷疑有靜脈血栓的可能
 - C. 因 TPN 屬於高張溶液，輸注時應選擇大靜脈注入
 - D. TPN 管路嚴禁使用任何藥物
3. 肝硬化造成腹水的機轉為何？①肝門脈高壓 ②血漿膠體滲透壓上升 ③腎素－血管緊縮素－醛固酮（Renin-Angiotensin-Aldosterone）系統被抑制 ④醛固酮（Aldosterone）作用亢進
 - A. ①③
 - B. ①④
 - C. ②③
 - D. ②④
4. 影響骨折癒合時間長短與結果之敘述，下列何者正確？
 - A. 緻密骨癒合較海綿骨快
 - B. 橈骨骨折癒合時間較指骨短
 - C. 孩童的骨折癒合時間較老年人長
 - D. 適當的骨制動會有較好的骨癒合
5. 美尼爾氏症候群（Meniere's syndrome）發作時，會出現下列那三個典型症狀？
 - A. 眩暈（vertigo）、頭痛、中樞神經性失聰
 - B. 眩暈（vertigo）、耳鳴、感覺神經性失聰
 - C. 暈眩（dizziness）、耳鳴、傳導性失聰
 - D. 暈眩（dizziness）、複視、功能性失聰
6. 關於穩定型心絞痛的描述，下列何者正確？
 - A. 多於運動時發生，休息多可緩解
 - B. 疼痛強度低，病人能繼續其原有活動
 - C. 胸痛時間長，多持續 30 分鐘以上
 - D. 疼痛為燒灼感，平躺時會較改善
7. 病患突然出現頸靜脈怒張、中心靜脈壓升高、呼吸困難、皮膚發紺、血壓降低、脈搏壓變窄、奇異脈（paradoxical pulse）及深吸氣時脈搏變弱，則可能為：
 - A. 心包填塞
 - B. 敗血性休克
 - C. 房室傳導阻斷
 - D. 心肌炎
8. 下列何者不是骨髓移植後發生移植體對抗宿主疾病（GVHD）主要被侵犯的部位？
 - A. 皮膚
 - B. 神經系統
 - C. 肝臟
 - D. 腸胃道黏膜
9. 下列何者為後天免疫缺乏症候群病人最主要的致死原因？
 - A. 白色念珠菌感染
 - B. 巨細胞病毒感染
 - C. 肺囊蟲肺炎
 - D. 瀰漫性結核

- 10.腎臟移植後病人服用 Cyclosporine，其主要目的為何？
- 鎮靜止痛
 - 預防感染
 - 預防排斥
 - 利尿消炎
- 11.收集疑似有肺結核住院病人的痰液檢體，下列何者為最適宜的時機？
- 醫囑開立後，立即收集
 - 皮膚試驗後，立即收集
 - 一早病人起床後，立即收集
 - 病人刷牙並漱口後，立即收集
- 12.病人使用陽壓呼吸器時容易出現下列那些合併症？①氣胸 ②高血壓 ③胃部脹氣 ④腦壓上升 ⑤壓力性潰瘍
- ①③⑤
 - ②④⑤
 - ②③④
 - ①②③
- 13.關於酸鹼不平衡的敘述，下列何者錯誤？
- 慢性腎衰竭病人易致代謝性酸中毒
 - 重度腹瀉者易致代謝性鹼中毒
 - 過度焦慮、歇斯底里症病人易致呼吸性鹼中毒
 - 慢性阻塞性肺疾病病人易致呼吸性酸中毒
- 14.為行血液透析，病人左手臂做動靜脈瘻管（A-V fistula），下列護理措施何者正確？
- 動靜脈瘻管處，若摸到或聽到血流雜聲（bruit），表示此處凝血，應儘速處理
 - 教導病人避免在瘻管處施壓、用力提重物
 - 以彈性繃帶綁住，以保護瘻管
 - 術後要密切測量該手臂之血壓，以評估其血液循環狀況
- 15.甲狀腺功能亢進病人之護理，下列何者正確？①採高蛋白飲食 ②採高纖維飲食 ③提供涼爽環境 ④多吃海帶
- ①②
 - ②③
 - ③④
 - ①③
- 16.糖尿病酮酸中毒病人，在昏迷之前會出現下列何種異常呼吸？
- 庫斯馬氏呼吸（Kussmaul's breathing）
 - 呼吸徐緩（bradypnea）
 - 陳施氏呼吸（Cheyne-Stokes breathing）
 - 畢歐氏呼吸（Biot's breathing）
- 17.有關胰島素低血糖反應的早期臨床表徵，下列何者錯誤？
- 嗜睡
 - 頭痛、軟弱
 - 肌肉協調不佳
 - 煩躁不安
- 18.燒傷後 48 小時內之病人，體液電解質的變化，下列何者錯誤？
- 少尿
 - 血鉀上升
 - 血鈉上升
 - 代謝性酸中毒
- 19.咪咪，一歲半，護理人員指導咪咪的媽媽有關居家事故傷害的預防，下列那一個敘述最合適？
- 限制活動範圍
 - 教導那些是危險物品
 - 教導不可以將東西塞入鼻孔
 - 移開活動範圍內的危險物品
- 20.關於嬰幼兒時期副食品的添加時機與原則，下列敘述何者錯誤？
- 一次應給予一種新食物
 - 第一選擇通常是穀類食品

- C.1 歲以內嬰兒可以進食蜂蜜，以避免便秘
D.添加雞蛋時，先開始吃蛋黃，1 歲以後再進食蛋白
- 21.下列何者是活性細菌疫苗？
A.卡介苗
B.百日咳
C.白喉
D.破傷風
- 22.嬰幼兒約在幾歲時較會出現生理性厭食現象？
A.6 個月
B.1 歲半
C.2 歲半
D.3 歲半
- 23.正常新生兒的驚嚇反射（startle reflex）約在幾個月大時消失？
A.3~4 個月
B.7~8 個月
C.11~12 個月
D.18~24 個月
- 24.有關新生兒壞死性腸炎（neonatal necrotizing enterocolitis, NEC）的預防及護理措施，下列何者錯誤？
A.週產期窒息或高危險群新生兒需提早餵食，以增加腸胃道對食物的適應
B.餵食前需測胃殘餘量，以儘早發現壞死性腸炎的早期徵兆
C.注意有無腹脹，避免包尿布或俯臥，以減輕對腹部的壓迫
D.因為母乳內含抗體（如 IgA），哺餵母乳可保護新生兒腸黏膜
- 25.有關提供適當的感官刺激促進早產兒發展，下列護理措施何者錯誤？
A.寧握護理：維持身體屈曲向身體中心靠攏的姿勢
B.袋鼠護理：讓父母與早產兒皮膚對皮膚接觸的擁抱
C.視覺刺激：光線應該要柔和，且需有日夜差別
D.聽覺刺激：可於保溫箱內持續播放柔和的輕音樂
- 26.以斯佛門-安德生計分法（Silverman Anderson Score）進行評估，某早產兒呼吸窘迫情況呈現下列徵象：①腹壁上升時，上胸壁有輕微的凹陷，②吸氣時有明顯的肋間凹陷，③劍突明顯，④鼻孔輕微擴張，⑤用聽診器可聽見呼吸困難聲。此早產兒之得分為：
A.3
B.5
C.7
D.9
- 27.下列何者是判定新生兒病理性黃疸的指標？
A.膽紅素值每日增加 2 mg/dL
B.出生 24 小時內出現黃疸
C.早產兒黃疸持續 1 星期
D.古柏試驗（Coomb's test）呈陰性反應
- 28.一位體重 3 公斤的新生兒接受照光治療，每日需額外補充多少 c.c. 的水分？
A.30~45
B.46~70
C.75~110
D.120~150
- 29.檢查幼兒的咽喉部位，下列何者為異常的表徵？
A.後咽壁呈粉紅色，無分泌物
B.可以看到呈葡萄狀的腺樣增殖體
C.可以看見扁桃腺大小約為 1+
D.扁桃腺呈橢圓形，其表面密布有許多凹陷的隱窩
- 30.下列何種情況的兒童，不宜使用耳溫槍測量體溫？
A.急性咽炎
B.急性鼻竇炎
C.聽力障礙
D.口腔黏膜破損
- 31.1~2 歲幼兒患有先天性髖脫位（congenital dislocation of the hip）時，最適當的治療方法

是：

- A. 使用法洛傑卡枕頭夾板 (Frejka pillow splint)
- B. 行骨骼切開術及髌臼整形術
- C. 穿戴帕米力克背帶 (Pavlik harness)
- D. 先做皮膚牽引數週，再以人字形石膏固定約 6 個月

32. 有關重型海洋性貧血兒童的敘述，下列何者正確？

- A. 屬於女性基因 (X 染色體) 遺傳，主要發病於男性
- B. 屬於體染色體隱性遺傳，會發生溶血性貧血的症狀
- C. 若父母都是帶因者，就有一半機會產下重型海洋性貧血嬰兒
- D. 出生時即有貧血現象，呈現臉色蒼白、身體虛弱無力現象

33. 下列兒童非發紺型先天性心臟缺損中，無左至右分流現象的是：

- A. 開放性動脈導管 (PDA)
- B. 心房中隔缺損 (ASD)
- C. 肺動脈瓣狹窄 (PS)
- D. 心室中隔缺損 (VSD)

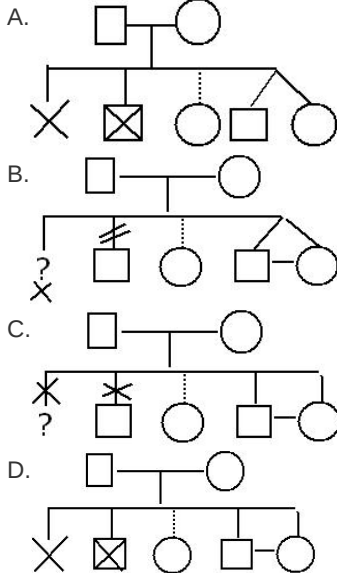
34. 有關患有肺炎兒童的護理措施，下列何者錯誤？

- A. 採姿位引流，協助排痰
- B. 給氧濃度不可超過 40%
- C. 採高熱量、高蛋白且易消化的食物
- D. 給氧時濕度保持在 60~80%

35. 兒童感染脊髓灰白質炎，應採取下列何種隔離措施？

- A. 保護性隔離
- B. 腸胃道隔離
- C. 呼吸道隔離
- D. 接觸隔離

36. 李太太，45 歲，結婚 15 年，曾懷過兩次孕，第一次因需要出國工作，而於懷孕 9 週行人工流產，第二胎懷男性 24 週死產，之後即未懷孕而領養一女，現年 4 歲，去年行人工受孕而生下一男一女，請問依據李太太所提供的資料，護理師所繪出的家庭圖下列何者正確？



37. 吳太太今天到不孕症門診求助，很憂心的表示，自己的先生是獨子，負有傳宗接代的責任，可是結婚這麼多年還是無法懷孕，下列那一項敘述是護理師的同理心表現？

- A. 我了解妳很在意無法傳宗接代，但現在除了傳統老人家外，其實一般人都還喜歡當頂客族（結婚不生小孩）
- B. 妳婆婆應該是很傳統的台灣婦女，不然妳不會有那麼大壓力
- C. 傳宗接代的期望，讓妳感到很大的壓力
- D. 別擔心，XXX 醫師是不孕症專家，他會幫妳解決問題的

38. 下列那一個例子屬於昇華之防衛機轉？

- A. 青少年喜歡打扮成偶像歌手
- B. 稱呼月經為 MC
- C. 媽媽生了小弟弟後，小哥哥開始尿床
- D. 將打架的衝動，改以練拳擊技術參加比賽

- 39.有關使用抗鬱劑引起的抗膽鹼作用（anti-cholinergic effects），下列那一項敘述最正確？
- A.會使得唾液分泌過多，口水變多
 - B.會使得腸胃蠕動變快，容易腹瀉
 - C.會使得心跳過快
 - D.會使得小便量增加，頻尿厲害
- 40.有關傳統單胺氧化酶抑制劑（monoamine oxidase inhibitor, MAOI）之敘述，何者最正確？
- A.因其具有選擇性的特質，主要只會抑制血清素的作用
 - B.因其具有可逆性的特質，停藥後一至兩天，單胺氧化酶活性就恢復了
 - C.併用氣喘吸入劑，易產生交互作用，而發生高血壓危機
 - D.併用單胺再吸收抑制劑，也不會產生血清素症候群（serotonin syndrome）
- 41.有關公共衛生護士家訪外籍配偶時的敘述，下列何者正確？
- A.為讓個案了解衛教的內容，宜大聲重複多次，使其加深印象，能確實遵守執行
 - B.應儘可能學習個案的文化習慣與信念，以協助擬定合適護理計劃
 - C.為使其儘速適應臺灣生活，應鼓勵個案放棄故鄉的文化習慣與信念
 - D.雖是外籍配偶，但若為中國人，文化差異不大，不需特別注意
- 42.舉辦老人防跌衛生教育活動，測量其骨質密度和肌耐力之作法，是屬於三段五級中的那個活動？
- A.促進健康和復健
 - B.早期診斷和適當治療
 - C.特殊保護和早期診斷
 - D.早期診斷和復健
- 43.有關人口金字塔的描述，下列何者錯誤？
- A.反映一地區年齡構成的圖像
 - B.高齡化趨勢人口可能呈倒金字塔型
 - C.生產能力的勞動人口明顯減少時常呈葫蘆型
 - D.未開發國家常呈鐘型金字塔
- 44.影響社區人口動態之資料，下列何者錯誤？
- A.出生率
 - B.性別比
 - C.遷入率
 - D.死亡率
- 45.某地區2005年年中人口數為10,000人，而當年的肺結核患者為50人，全年內死亡總人數為100人，其中因肺結核死亡者共5人，該地區肺結核的致死率為何？
- A.0.1‰
 - B.1‰
 - C.10‰
 - D.100‰
- 46.當醫護人員發現下列那一項傳染病個案時，應於24小時內向主管機關報告？
- A.百日咳
 - B.破傷風
 - C.桿菌性痢疾
 - D.水痘
- 47.目前全民健保提供40歲以上未滿65歲之成人預防保健健康檢查的頻率為何？
- A.每5年一次
 - B.每3年一次
 - C.每2年一次
 - D.每1年一次
- 48.社區居民組成自救團體要求社區中攤商制訂營業規範並遵從之，此舉主要是達到下列那一種社區功能？
- A.生產—分配—消費
 - B.社會化
 - C.社會控制
 - D.互相支持
- 49.進行社區診斷，最適合用來評估社區民眾對問題的了解與解決問題動機之方法，下列何者正確？
- A.民意團體過程（nominal group process）

B.文獻考察（literature review）

C.擋風玻璃式調查法（windshield survey）

D.重要人物訪談（key informants interview）

50.臺灣目前1～14歲兒童主要死因，下列何者正確？

A.腸病毒

B.肺炎

C.意外事故

D.先天畸形