

110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、物理治療師考試、110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：_____

※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.有關多發性硬化症病人發生意外創傷之預防措施，下列何者正確？
 - A.教導走路時眼看前方，以避免撞上異物
 - B.建議左右擺頭方式，以增加周遭視野
 - C.建議購買後跟高一吋的鞋子，以增加平衡力
 - D.指導走路時勿兩腳分開，以避免左右不平衡
- 2.評估意識時，發現病人呼叫時才會睜開眼睛，人、地定向感清楚但時間回答錯誤，能遵照指示做出正確的動作。其GCS昏迷指數，下列何者正確？
 - A.E₃V₃M₅
 - B.E₃V₄M₆
 - C.E₄V₄M₅
 - D.E₄V₅M₆
- 3.有關病毒性肝炎病人之治療原則，下列何者錯誤？
 - A.臥床休息可增加肝血流，以利肝細胞修復
 - B.評估其狀況後有時會用干擾素（interferon）治療
 - C.急性期可採少量多餐方式進食，以增加進食量
 - D.恢復期宜採高熱量、高脂肪、高蛋白質之飲食，以助肝組織修復
- 4.有關肝硬化病人出現腹水時所提供之護理措施，下列何者不適當？
 - A.每天測量病人體重及腹圍，監測其變化
 - B.教導病人適度限制鈉攝入量，每日應少於1000 mg
 - C.讓病人儘量下床行走，以增加腎絲球過濾率及鈉排泄
 - D.病人使用亨利氏環利尿劑，要監測鈉鉀電解質之平衡
- 5.針對骨折病人第一時間之緊急處置，下列何者錯誤？
 - A.先將病人移至一個比較平坦寬闊地方，以利後續處置之進行
 - B.處理骨折前，應先檢視有無呼吸困難、嚴重出血、意識喪失等
 - C.應讓受傷部位保持休息、靜止狀態，直到醫師來做進一步評估
 - D.要固定骨折部位上下兩個關節，並評估遠端肢體的溫度、感覺及活動度
- 6.有關機械式人工瓣膜與生物性人工瓣膜之敘述，下列何者正確？
 - A.生物性人工瓣膜較機械式人工瓣膜耐用，使用年限較久

- B.生物性人工瓣膜較機械式人工瓣膜易產生血栓，造成使用者的危害
- C.70歲以上長者、孕齡婦女、有壓力性潰瘍病史者，較適合使用機械式人工瓣膜
- D.使用機械式人工瓣膜的病人須終身服用抗凝血劑
- 7.病人的心電圖在導程II、III、aVF出現不正常Q波時，所顯示的心肌梗塞範圍於下列何處？
- A.前壁
- B.側壁
- C.後壁
- D.下壁
- 8.有關乳癌常見的遠端器官轉移，下列何者錯誤？
- A.肺
- B.肝
- C.腎
- D.骨骼
- 9.有關免疫球蛋白的敘述，下列何者正確？
- A.嬰兒可由母親的初乳乳汁中得到IgD
- B.可與肥大細胞結合而引發過敏物質釋放的是IgE
- C.原發性／初級免疫反應最先形成的抗體為IgG
- D.續發性／次級免疫反應最先形成的抗體為IgM
- 10.重症肌無力是因為自體免疫系統產生抗體去攻擊神經與肌肉聯合處在接受器，以阻斷下列何種神經傳導物質的訊息傳遞，最後導致肌肉無法有效的運作？
- A.乙醯膽鹼（Acetylcholine）
- B.多巴安（Dopamine）
- C.正腎上腺素（Noradrenaline）
- D.血清素（Serotonin）
- 11.下列何者是指正常呼吸時，每次吸進或吐出的氣體量？
- A.潮氣容積（tidal volume）
- B.全肺容量（total lung capacity）
- C.肺餘容積（residual volume）
- D.用力肺活量（forced vital capacity）
- 12.護理師預進行肺尖的評估，下列何者為正確的檢查位置？
- A.胸骨下緣
- B.鎖骨上
- C.肩夾骨處
- D.兩側胸骨緣第六肋間
- 13.王先生45歲，無慢性病史，此次因結石行體外震波碎石術，化驗結果為尿酸結石，下列護理指導何者最正確？
- A.多攝取酸性食物，如乾梅、葡萄、李子、番茄

- B.鼓勵病人多攝取液體，每天至少3,000 c.c.
- C.避免術後出血情況，應多臥床休息
- D.皮下有點狀出血時，必須住院治療
- 14.有關腎病症候群病人的護理指導，下列何者錯誤？
- A.多臥床休息以減輕腎臟負擔
- B.限制鈉及水分攝取量以減輕水腫
- C.限制蛋白質攝取以緩解蛋白尿之發生
- D.監測服用類固醇可能之副作用
- 15.有關膀胱癌早期的臨床表徵，下列何者正確？
- A.無痛性血尿
- B.腹部不適
- C.體重減輕
- D.骨骼疼痛
- 16.有關妊娠糖尿病的敘述，下列何者錯誤？
- A.因賀爾蒙或代謝改變，導致胰島素出現抵抗作用
- B.大部分會於產後痊癒，往後懷孕時再復發機會低
- C.肥胖、有糖尿病家族史、大於30歲的孕婦是高危險群
- D.常會引起胎兒先天畸形、羊水過多、早產等現象
- 17.有關庫欣氏症候群的典型臨床表徵，下列何者正確？①皮膚角質化 ②圓月臉 ③腹部肥胖 ④脫水 ⑤多毛
- A.①②④
- B.①③④
- C.②③⑤
- D.②④⑤
- 18.24歲女性，因服用200顆不明藥物送至急診，其急救的首要步驟下列何者正確？
- A.催吐或洗胃
- B.使用活性炭吸附
- C.維持生命徵象穩定與呼吸道通暢
- D.血液透析
- 19.5歲的小華和小明一起玩，小華假裝倒茶到小明放入方糖的茶杯中。這是那種社會化的遊戲型式？
- A.平行遊戲（parallel play）
- B.獨立遊戲（solitary play）
- C.合作遊戲（cooperative play）
- D.聯合遊戲（associative play）
- 20.有關新生兒之母乳哺餵，下列護理指導何者錯誤？
- A.餵食前視需要做乳房清潔，除非奶脹有硬塊才需熱敷
- B.使乳頭稍觸嬰兒嘴角引發其張口及吸吮動作

- C.將單側乳房餵完後再更換另一側，間隔時可予嬰兒排氣
D.吸吮母乳的嬰兒，宜在兩餐母乳之間餵食開水或配方奶
- 21.有關母乳比牛奶適合哺餵新生兒的敘述，下列何者正確？
- A.母乳中蛋白質含量以酪蛋白為主，腎臟負擔較輕
B.母乳中飽和脂肪酸含量比牛奶高，為腦部發展所必需
C.母乳中含有高量的IgG，可保護嬰兒腸胃道
D.母乳中鈣／磷比例較牛奶平衡，較易消化吸收
- 22.下列何者是兒童注射白喉破傷風非細胞性百日咳、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺五合一混合疫苗（DTaP-Hib-IPV）的禁忌情況？
- A.早產兒
B.心智發展遲緩
C.唐氏症候群
D.進行性中樞神經系統疾病
- 23.有關兒童牙齒發展的敘述，下列何者正確？
- A.通常男孩比女孩先長牙
B.約2歲半時，20顆乳齒可全數長出
C.恆齒的第一大白齒長出時間約在9歲左右
D.不論乳齒或恆齒，上排中央的門牙最早長出
- 24.有關早產兒出現呼吸暫停（apnea）時的護理處置，下列何者正確？
- A.應立即給與氧氣吸入，以避免造成新生兒腦部缺氧
B.以手掌輕揉背部，刺激早產兒恢復自發性呼吸
C.維持在母體內時的屈曲寧握姿勢，促進呼吸恢復
D.維持右側半坐臥姿勢，以縮短心跳遲緩或發紺持續時間
- 25.有關治療早產兒呼吸窘迫症候群（respiratory distress syndrome，RDS）的敘述，下列何者正確？
- A.出生後1週內肌肉注射高劑量類固醇，以刺激表面張力素分泌
B.出生後應立即由靜脈快速滴注表面張力素，以儘速達到療效
C.出生2小時內經氣管內管注入表面張力素，以預防肺支氣管發育不良
D.出生後2小時經皮下注射低劑量類固醇，以使動脈導管關閉
- 26.下列何者不是嬰兒猝死症候群（sudden infant death syndrome，SIDS）的高危險因素？
- A.氣溫低
B.哺餵母乳
C.體溫過熱
D.低出生體重
- 27.母親羊水中的卵磷脂（lecithin）和鞘髓磷脂（sphingomyelin）的比值，可作為評估胎兒何種功能之指標？
- A.腎臟成熟度
B.肺部成熟度
C.腦部成熟度

D.神經系統成熟度

28. 新生兒罹患敗血症，在使用廣效性抗生素治療無效，且合併下列那一種情況時，會考慮使用換血治療？
- A. 嚴重鹼中毒
 - B. 肺炎
 - C. 高膽紅素血症
 - D. 腦膜炎
29. 臺灣地區每年3~11月為腸病毒流行期，下列護理指導何者為防範傳染最有效的方法？
- A. 鼓勵儘早讓兒童接種腸病毒疫苗
 - B. 勤洗手，注意兒童的營養與運動
 - C. 以95%酒精進行玩具及居家環境的消毒
 - D. 注意飲食衛生，以避免腸道傳染
30. 依據艾瑞克森（Erikson）心理社會發展理論，發展自主性與羞恥心是在下列那個年齡層？
- A. 0~12個月
 - B. 1~3歲
 - C. 3~6歲
 - D. 6~9歲
31. 先天性甲狀腺功能低下症的新生兒在及時治療後，可以避免下列何種後遺症？
- A. 佝僂症
 - B. 智能障礙
 - C. 骨質疏鬆
 - D. 肌肉張力強直
32. 王小妹，唇顎裂的新生兒，目前於新生兒加護病房中接受照護，王小妹父母親來探視時，下列那項護理措施較不恰當？
- A. 接受父母親情緒反應及問問題
 - B. 提供父母親唇顎裂照護相關訊息
 - C. 教導父母減少觸摸王小妹以防感染
 - D. 向父母親說明王小妹的進食情形
33. 護理師以耳溫槍幫兒童量體溫時，下列何種方式較為正確？
- A. 3歲以上，將耳垂向上向前輕拉
 - B. 3歲以下，將耳垂向上向前輕拉
 - C. 3歲以上，將耳垂向下向後輕拉
 - D. 3歲以下，將耳垂向下向後輕拉
34. 1個月大的小同經評估後，發現沒有蹠抓握反射（plantar grasp reflex），最有可能為下列何處病灶所致？
- A. 頂葉病灶
 - B. 額葉病灶
 - C. 枕葉病灶
 - D. 顳葉病灶

35. 為出生2天的女同沐浴時，發現其乳房腫脹且分泌些類似乳汁物質，診斷為魔乳（witch's milk），下列何項護理指導較不恰當？
- A. 魔乳的產生是因受到母體荷爾蒙的影響
 - B. 出生2~3天內可能會出現乳房腫脹情況
 - C. 通常在出生1週內會分泌類似乳汁的物質
 - D. 可給予按摩擠壓乳房以促暢通及吸收
36. 王太太懷孕 20 週表示：「感覺自己生產時會出現危險的狀況，像是生不出來，或是小孩會有生命的危險。」先生表示：「醫師都說一切很好，她就是很擔心，常常就是心跳很快，胃痛，胸悶。」王太太出現何種症狀？
- A. 恐慌
 - B. 焦慮
 - C. 憂鬱
 - D. 激動
37. 李太太對先生表示：「自己會懷三胞胎造成家裡經濟的負擔，這都是她的錯，因為自己沒辦法自然受孕，才會接受人工受孕導致多胞胎的結果。」她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. 依據團體發展過程，下列那一項行為較會在團體的工作期出現？
- A. 情感轉移或反轉移
 - B. 規範形成
 - C. 成員之間互動很有禮貌
 - D. 成員中出現製造幽默氣氛的焦慮減除者
39. 下列何者屬於治療性溝通模式？
- A. 吳太太：「我覺得生產過程好可怕」
護理師：「妳不必那麼害怕」
 - B. 吳太太：「我生完後要餵母乳還是牛奶？」
護理師：「妳應該嘗試哺餵母乳」
 - C. 吳太太：「我覺得我老公都不了解懷孕過程的痛苦」
護理師：「那是妳們夫妻正在適應新的角色」
 - D. 吳太太：「我覺得懷孕過程好漫長」
護理師：「有那些事，讓妳有這種想法？」
40. 臨床上使用的三環抗鬱劑，例如：Imipramine（妥富腦，Tofranil），使用上注意事項，何者最正確？
- A. 治療劑量應一開始就給足，不需要慢慢加量
 - B. 常見副作用有嗜睡、鎮靜或口乾
 - C. 此藥物不必經肝臟代謝，就可直接由尿液排出

- D.通常在服用全劑量 2 至 3 天，症狀就有明顯改善
- 41.家庭訪視的前置期，其重點技巧為何？
- A.評估家庭環境
 - B.預約下次訪視日期
 - C.瞭解此次訪視的目的
 - D.評價訪視的結果
- 42.社區護理師發現很多民眾對愛滋病傳染途徑認知有誤，因此進行愛滋病防治宣導。該護理措施，是屬於何種策略？
- A.保護（protection）
 - B.教育（education）
 - C.工程（engineering）
 - D.強制（enforcement）
- 43.學校護理師為預防學童肥胖，有關校園環境改善的策略，下列何者正確？
- A.教導學童正確食物選擇
 - B.獎勵增加身體活動的學童
 - C.福利社不販賣零食飲料
 - D.發放不正常體位通知單給家長
- 44.想瞭解社區民眾對醫療資源可近性的看法，可用下列何項問題收集資料？
- A.您對醫療人員照護品質的評價
 - B.您到就醫地點需花多久時間往返
 - C.醫療機構內是否有值得您信賴的醫師
 - D.您認為就診收費價格是否合理
- 45.生活改變事件是影響家庭壓力因應的主要來源，下列那一項的生活改變單位（life change units）最高？
- A.家人生病
 - B.分居
 - C.財務狀況改變
 - D.工作情境改變
- 46.居家護理師詢問下肢癱瘓的個案出院後由誰照顧，個案說「不可能是妻子，她甚麼都說『好話不說第二遍』，實在無法溝通」。請問個案和妻子的溝通不良型態，下列何者正確？
- A.責備對方
 - B.以偏概全
 - C.替對方不定義
 - D.不願澄清問題
- 47.全民健康保險提供3至未滿7歲兒童預防保健的項目，下列何者正確？
- A.腕關節活動度
 - B.亂點立體圖的眼睛檢查
 - C.餵食方法

D.對聲音的反應

48.更年期婦女患骨質疏鬆之危險因子，下列何者正確？

A.甲狀腺低下

B.攝取過多醃漬品

C.體重過輕

D.缺乏雄性激素

49.以某研發乳癌檢測工具對200位婦女進行篩檢，篩檢結果為異常有12位，經醫師進一步檢查檢驗後確定為乳癌者有8位；而篩檢正常者經醫師診斷亦為正常共170位。此乳癌篩檢工具的敏感度（sensitivity）為：

A.30.76%

B.66.67%

C.90.42%

D.97.70%

50.承上題，請問此篩檢工具的陽性預測值（positive predictive value）為：

A.30.76%

B.66.67%

C.90.42%

D.97.70%