

等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：產兒科護理學
考試時間：1小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

(二)本科目共50題，每題2分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。

(三)禁止使用電子計算器。

- 1 有關婦嬰生命統計，下列何者正確？
(A)粗出生率為一年內每十萬年中人口之平均活產數
(B)孕產婦死亡率為每十萬活產嬰兒中，於妊娠期間或妊娠終止後 42 天內死亡之婦女人數
(C)新生兒死亡率為每年每十萬活產嬰兒中未滿 1 歲即死亡之人數
(D)周產期死亡率為妊娠 40 週以上之死胎數加上活產後 4 週內死亡數之和對一年中活產數之比率
- 2 有關拉梅茲倡議的生產措施，下列敘述何者正確？
(A)鼓勵分娩時可下床活動及變換姿勢
(B)鼓勵使用催產素以加速產程之進展
(C)鼓勵採仰臥姿位以提高產婦的舒適感
(D)鼓勵使用持續性胎兒監測器以確保胎兒安全
- 3 張女士，懷孕 30 週，主訴近期常感覺頻尿及偶有漏尿十分困擾，下列護理指導何者較不適當？
(A)教導凱格爾運動，強化骨盆底肌肉
(B)維持會陰部清潔乾燥，多更換內褲
(C)白天減少水分攝取，減輕膀胱壓力
(D)使用托腹帶減輕腹壓，儘量不憋尿
- 4 王女士主訴：「我懷孕後都不吃冰了，因擔心對孩子氣管不好」，下列護理師反應何者最適當？
(A)建議詢問醫師後再決定
(B)以實證研究資料反駁婦女的行為
(C)尊重其文化以及飲食的選擇
(D)提供更多的飲食禁忌訊息
- 5 有關羊膜穿刺術 (amniocentesis) 的檢查時機及情況，下列敘述何者正確？
(A)懷孕 12 週婦女，曾生育染色體異常
(B)懷孕 16 週婦女，先前有習慣性流產
(C)懷孕 16 週婦女，罹患慢性高血壓
(D)懷孕 18 週婦女，母血唐氏症篩檢危險比值為 1/720
- 6 素食者在懷孕期較易缺乏下列何項維生素？
(A)維生素 A
(B)維生素 B₂
(C)維生素 B₁₂
(D)維生素 K
- 7 張女士，G₁P₀，懷孕 40 週，下列何者是真陣痛的特徵？
(A)感覺後背痛，但走路會緩解
(B)宮縮間隔時間逐漸變短，並有規律感
(C)宮縮時偶肚子變硬，但強度沒有變化
(D)陣痛一定伴隨破水發生
- 8 丁女士，G₁P₀，妊娠 39 週，常規產檢結果正常。丁女士表示：「最近肚子有下降了，呼吸也更輕鬆了」。預期丁女士伴隨發生的症狀，下列何者可能性最低？
(A)頻尿情形更為頻繁
(B)橫膈處的緊繃感減輕
(C)鼠蹊部疼痛緩解
(D)分娩大約在 2 週內發生
- 9 陳女士，G₂P₁，陰道內診結果為：「Station：floating」，其代表的意思，下列敘述何者正確？
(A)胎兒先露部位尚未進入骨盆入口
(B)胎兒先露部位尚未通過骨盆腔最短徑線的橫切面
(C)胎兒雙頂徑 (BPD) 接近坐骨結節，但尚未到達
(D)胎兒先露部位膨出於母體的會陰部
- 10 有關潛伏期產程延長且母胎無異常的待產婦照護，下列何者較不適當？
(A)應立即採行剖腹產
(B)提供足夠水分及食物
(C)評估分析可能原因
(D)經常更換姿勢，以利胎兒轉位下降
- 11 李女士剖腹產前將進行腰椎硬膜外麻醉，下列措施何者不適當？
(A)協助產婦採側躺並呈蝦米狀
(B)麻醉前靜脈輸液 1,000 c.c. 葡萄糖水
(C)進行穿刺於 L₃ 或 L₄ 腰椎間
(D)藥物注入後密切監測生命徵象
- 12 徐女士，G₂P₁，行子宮下段橫式切開剖腹產 (Lower segment Cesarean section)，採用脊髓麻醉法，下列術後照護何者錯誤？
(A)術後導尿管至少留置 8 小時
(B)術後採辛式臥位
(C)給與足夠水分 2,500~3,000 c.c./天
(D)下一胎可嘗試剖腹產後陰道生產 (VBAC)
- 13 鄒女士，33 歲，為陰道生產之初產婦。選擇在母嬰親善醫院生產並計劃依循衛生福利部國民健康署對嬰幼兒最佳餵養建議，下列敘述何者不適當？
(A)新生兒即刻照護評估後 30 分鐘，再開始進行初次母嬰肌膚接觸
(B)確保在家人協助與陪伴下進行親子同室
(C)告知觀察到嬰兒有飢餓訊號時就餵母乳，不限餵奶時間或頻率
(D)鼓勵親自以乳房哺餵新生兒，若有脹奶時進行手擠奶

- 14 婦女初次嘗試親餵母乳，向護理師表示：「我的乳頭是平的，還能親餵嗎？」，下列何項護理指導內容最適當？
(A)乳頭扁平使寶寶不易含乳，請將奶水擠出來瓶餵
(B)寶寶是吸吮乳房不是乳頭，應先評估乳頭伸展性
(C)乳頭扁平使寶寶不易含乳，等寶寶大些就會吸了
(D)寶寶是吸吮乳房不是乳頭，等寶寶大些就會吸了
- 15 有關產後情緒變化之敘述，下列何者正確？①產後沮喪婦女可自行復原 ②產後精神病婦女會出現幻聽、幻覺而傷害新生兒 ③重度產後憂鬱婦女具有自殺危險性 ④產後精神病常出現於產後 2 個月之後
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 16 有關產後會陰傷口評估與護理措施，下列敘述何者正確？
(A)避免會陰傷口裂開，鼓勵採低纖維飲食 (B)評估會陰傷口時，採平躺打開雙腳較易觀察
(C)緩解會陰傷口痛，分娩後 2 小時採溫水坐浴 (D)評估會陰癒合情形，可採 REEDA 方法
- 17 促使新生兒出生後動脈導管功能性關閉的最主要原因為何？
(A)肺擴張後左心房壓力減少 (B)肺擴張後血氧分壓上升
(C)剪斷臍帶後肝臟血液增加 (D)剪斷臍帶後下腔靜脈血液減少
- 18 有關新生兒之身體評估方式，下列何者不適當？
(A)心尖脈最好能在新生兒睡覺時測量，需測 30 秒
(B)觸診腹部前應先聽診腹部四象限是否有腸音
(C)評估新生兒肌力時，宜將手拉直、放鬆，觀察其手臂回彈程度
(D)頭圍測量應將量尺置於眉毛上方，再繞耳朵頂端至枕骨粗隆凸處一圈
- 19 下列何種免疫球蛋白胎兒無法自行合成，需於出生後從母乳中獲得？
(A) IgM (B) IgG (C) IgA (D) IgE
- 20 陳女士，G₃P₀SA₂，前兩胎均在妊娠 16~18 週左右因無痛性破水自然流產，目前陳女士妊娠 16 週，產檢發現胎兒發育與週數相符、子宮張力正常、子宮頸長度為 2.4 公分、擴張 2 公分。有關產前照護的敘述，下列何者較適當？
(A)告知產檢狀況一切正常不用擔心，一個月後再回診
(B)具子宮頸閉鎖不全之高危險因子，建議接受子宮頸環紮術 (Cervical cerclage)
(C)具胎盤早期剝離之高危險因子，建議給口服安胎藥且返家後儘量臥床休息
(D)具產程遲滯的危險因子，可能前胎流產沾黏導致子宮頸長度較長
- 21 有關 HELLP 症候群的敘述，下列何者正確？
(A) H：指紅血球溶血 (B) EL：指胰臟酵素值上升
(C) LP：指血小板少於 200,000/mm³ (D)常發生在第一妊娠期
- 22 丁女士，妊娠 12 週，接受第二次產前檢查，發現其紅血球平均容積 (MCV) 為 60 fl。針對丁女士的狀況，下列何者為最優先處置？
(A)安排丁女士接受基因檢查，以確認其是否為海洋性貧血症
(B)安排配偶接受基因檢查，以確認其是否為海洋性貧血帶因者
(C)安排配偶接受紅血球平均容積 (MCV) 之血液篩檢
(D)安排丁女士接受絨毛膜取樣，以確認胎兒的基因型式
- 23 承上題，若配偶亦為海洋性貧血之帶因者，有關胎兒狀況之敘述，下列何者正確？
(A)胎兒為重症海洋性貧血的罹病率是 75%
(B)重症海洋性貧血遺傳的機率與胎兒性別有關
(C)若胎兒為乙型海洋性貧血重症者，則其在胎兒時期是正常的
(D)若胎兒為乙型海洋性貧血重症者，丁女士易發生妊娠高血壓
- 24 有關人工受精的敘述，下列何者正確？
(A)建議禁慾 1 天再取精
(B)以新鮮精液或將冷凍精液解凍後使用
(C)精液注入子宮腔後婦女需平躺 12 小時以利精液留滯
(D)精液注入子宮腔後的第 7 天以驗孕試劑確認受孕成功
- 25 王女士懷孕 12 週時產檢血清檢查確診梅毒感染，其掩面哭泣表示：「不知道為什麼自己會得到梅毒，是否要告訴先生？」，下列護理指導，何者不適當？
(A)詢問王女士性生活史以瞭解是否具多重性伴侶
(B)衛教梅毒主要傳染途徑為性行為，夫妻均需接受檢查與治療才能避免反覆交互感染
(C)衛教 Penicillin 可以治療梅毒的感染，請王女士配合治療
(D)說明梅毒在懷孕初期不會傳染給胎兒，可等懷孕 18 週再做產檢抽血確定

- 26 小明，1 歲 8 個月大，體重 12 公斤，不慎被熱水燙到，導致前胸 15% 的燒傷，立即送醫後經評估為二度燒傷，關於小明的照護措施，下列何者錯誤？
(A) 在燒傷最初 24 小時以乳酸林格氏液補充水分及電解質
(B) 輸液的速度需觀察生命徵象、尿量，以適時調整滴速
(C) 提供足夠營養以修復組織細胞，每日熱量需求為 1,050 Kcal
(D) 傷口處置包含每天換藥、清洗、水療、清創及植皮等照護
- 27 有關厭食症的相關敘述，下列何者錯誤？
(A) 造成厭食症的可能原因並非單一因素所導致
(B) 可運用行為治療與家庭心理諮商修正不良的飲食行為
(C) 厭食症者害怕體重增加而甘願忍受飢餓或自我催吐
(D) 照護以提供足夠的營養，體重增加速度以每週 3~5 公斤為理想值
- 28 有關賦權（empowerment）在兒科護理照護的應用，下列敘述何者錯誤？
(A) 強調醫護人員有權利決定病童照護的選擇
(B) 強調病童及其家人能有能力與行動促進病童的健康
(C) 建立醫護專業人員與家人的夥伴關係，協同照護病童
(D) 強調家人有權利與能力決定家庭成員的健康需求
- 29 小偉因腦膜炎住院，依醫囑給與小偉藥物治療，醫師醫囑為：Dexamethasone（10 mg/2 mL/vial）7 mg Q8H 靜脈滴注，護理師每次給藥應抽多少 mL 的藥物劑量？
(A) 1.2 (B) 1.4 (C) 1.6 (D) 1.8
- 30 6 個月大之嬰兒健檢時，母親詢問護理師：「我孩子頭頂中間摸起來軟軟的，這是正常的嗎？」，下列何項回應最為適當？
(A) 這是前囟門，約於 12 至 18 個月大時會完全關閉
(B) 這是前囟門，應該在出生後 3 個月關閉
(C) 這是後囟門，應該會在最近 2 個月內關閉
(D) 建議轉診小兒神經外科做進一步檢查
- 31 有關病童使用 Fentanyl 貼片的敘述，下列護理指導何者錯誤？
(A) 屬於鴉片類製劑，透過黏膜吸收，會造成呼吸速度變慢
(B) 貼片適合黏貼於平坦處，如前胸、後背、上手臂、大腿
(C) 易產生耐藥性、成癮或便秘等
(D) 貼片使用期限為 24 小時，使用貼片時需註明起迄時間
- 32 小玲，2 歲 6 個月，因泌尿道感染住院，有關減輕小玲住院壓力的護理措施，下列敘述何者錯誤？
(A) 容許小玲表達其反抗和生氣的情緒 (B) 不批評且接受其退化性行為
(C) 限制小玲下床自由活動 (D) 儘可能提供小玲選擇的機會
- 33 汪小弟為 29 週又 5 天出生的早產兒，體重 1,310 公克，有關各系統的生理特徵，下列敘述何者正確？
(A) 免疫力較低，無法經由胎盤獲得 IgA (B) β -尿苷酸酶的量不足，易發生高膽紅素血症
(C) 心室中膈缺損是最常見的心臟血管問題 (D) 中樞神經系統不成熟，易發生呼吸暫停現象
- 34 有關瀕死兒童家庭的照護敘述，下列何者不適當？
(A) 接納父母的哀傷反應，鼓勵父母說出其想法
(B) 針對父母想獲得的資訊給與正確的資料
(C) 提醒父母避免家中其他幼童參與喪禮的過程
(D) 評估父母和病童對靈性的需求，提供適當的支持與諮詢
- 35 為促進早產兒的統整化行為，下列護理措施何者不適當？
(A) 提供袋鼠式護理，採皮膚接觸皮膚的方式照顧早產兒
(B) 早產兒清醒時可於保溫箱內播放輕柔音樂
(C) 絕對避免觸摸或抱起早產兒，以免引起驚嚇反射之刺激
(D) 在保溫箱內使用包巾築巢，以提供類似子宮的安全感
- 36 以「斯佛門-安德生計分法」（Silverman Anderson score）評估早產兒呼吸窘迫情況，下列敘述何者正確？
(A) 觀察早產兒呼吸時有無困難情形，滿分為 10 分
(B) 評估早產兒呼吸情形，分數愈高表示情況愈好
(C) 評估發現早產兒得 0 分表示嚴重呼吸困難
(D) 評估呼吸時腹部凹陷情形、鼻孔擴張程度及吸氣咕嚕聲
- 37 有關腮腺炎之照護措施，下列敘述何者錯誤？
(A) 冷敷或溫敷頸部腫脹處以增加舒適感 (B) 若張口困難則建議以吸管飲用檸檬汁
(C) 服用 Acetaminophen 可緩解脹痛與高燒 (D) 自腮腺開始腫大，採呼吸道隔離約 9 天

- 38 有關氣喘 (asthma) 之病因及病理變化, 下列敘述何者正確?
(A) 呼吸道受刺激造成黏膜水腫導致呼吸困難是因為平滑肌擴張所致
(B) 誘發因子引發呼吸道狹窄、呼吸困難、缺氧, 產生呼吸性酸中毒
(C) 呼吸道阻塞使吸氣時間延長而形成吸氣哮鳴音 (stridor)
(D) 嚴重發作時呈現臉色潮紅、呼吸次數增快、心跳次數減緩
- 39 有關罹患急性會厭炎 (acute epiglottitis) 病童的臨床表徵, 下列何者錯誤?
(A) 身體採坐姿且將身體前傾, 用手撐住下巴 (B) 流口水、吞嚥困難
(C) 持續性咳嗽 (D) 呼吸窘迫、發音困難
- 40 王小妹疑似心臟病入院檢查, 予以抽 ASLO (anti-streptolysin O) 抗鏈球菌素檢驗, 此檢驗主要是診斷下列何者?
(A) 川崎氏症 (B) 法洛氏四重症 (C) 開放性動脈導管 (D) 急性風濕熱
- 41 小梨, 4 歲, 診斷為缺鐵性貧血, 有關鐵劑 (Imferon) 注射, 下列何者不適當?
(A) 以 Z 字形深部肌肉注射 (B) 持針以 90 度插入皮膚
(C) 注入鐵劑後應該立即拔針 (D) 勿揉搓注射部位
- 42 有關兒童副甲狀腺功能低下症 (hypoparathyroidism), 下列敘述何者錯誤?
(A) 通常血鈣濃度小於 7.0 mg/dL (B) 手足痙攣為常見症狀
(C) X 光檢查發現骨質疏鬆 (D) 避免食用含高磷的食物
- 43 有關威爾姆氏腫瘤 (Wilms tumor) 起源於下列那個器官或系統?
(A) 骨骼 (B) 血液 (C) 腎臟 (D) 腦
- 44 小恩, 12 歲, 接受化學治療出現掉髮, 顯得悶悶不樂, 不願離開病房與他人互動。有關其護理措施, 下列敘述何者錯誤?
(A) 告知小恩掉髮是必然的副作用, 且不可逆 (B) 鼓勵小恩表達對掉髮的想法及感受
(C) 與小恩共同討論使用頭巾、假髮等遮蓋掉髮 (D) 介紹與小恩年齡相仿之病友, 分享掉髮經驗
- 45 有關尿道下裂 (hypospadias) 病童術後之敘述, 下列何者最適當?
(A) 術後鼓勵病童常下床活動, 可促進傷口癒合速度
(B) 術後數天內尿液由陰莖以外滲漏, 為正常現象
(C) 鼓勵病童跨坐可固定傷口減輕疼痛
(D) 將導尿管固定於腹部或腿上以降低拉扯傷口
- 46 有關輪狀病毒 (rotavirus) 和諾羅病毒 (norovirus) 之比較, 下列敘述何者錯誤?
(A) 輪狀病毒好發於嬰幼兒, 諾羅病毒好發於所有年齡層
(B) 輪狀病毒有疫苗預防, 諾羅病毒則無
(C) 輪狀病毒會產生腸毒素, 諾羅病毒機轉尚不清楚
(D) 兩者傳染途徑均屬糞口傳染
- 47 小倩, 11 歲, 有急性腎衰竭病史, 因控制不佳, 此次入院診斷為慢性腎衰竭, 有關其護理照護之敘述, 下列何者最不適當?
(A) 觀察身體有無瘀傷、紫斑等現象以預防出血
(B) 皮膚因尿霜堆積, 易出現搔癢問題, 可給與適當潤膚劑使用
(C) 給與高鉀之飲食指導, 如香蕉、橘子, 以避免低血鉀導致心律不整現象
(D) 給與含鐵質與葉酸之飲食指導, 以避免貧血之發生
- 48 有關發展性髖關節發育不良之護理措施, 下列敘述何者錯誤?
(A) 布萊安特氏 (Bryant) 牽引, 是將雙腳與髖關節屈曲 45 度並向上做牽引
(B) 帕米利克背帶 (Pavlik harness) 使用目的是維持髖關節屈曲及外展
(C) 開始走路以後, 無法用吊帶, 可用髖部人字形石膏 (spica cast) 來治療
(D) 6 個月以前為治療發展性髖關節發育不良的黃金時期
- 49 有關兒童顱內壓增高的臨床表徵及處置, 下列敘述何者錯誤?
(A) 早上起床後發生頭痛及噴射狀嘔吐
(B) 會出現呼吸不規則, 心搏過緩, 血壓升高的 Cushing's triad 現象
(C) 顱內壓大於 15 mmHg 時, 即稱為顱內壓增高
(D) 給與全速靜脈輸注 Mannitol
- 50 有關罹患無菌性腦膜炎 (aseptic meningitis) 病童之腦脊髓液, 下列敘述何者正確?
(A) 外觀呈現白濁濃稠 (B) 蛋白質值大幅下降
(C) 腦脊髓壓力正常或稍上升 (D) 葡萄糖值大幅上升