

102年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師中醫師考試分試
考試、中醫師、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試、
特種考試聽力師、牙體技術人員考試、102年專門職業及技術
人員高等考試法醫師、語言治療師、聽力師、牙體技術師考試試題

代號：4109
頁次：8-1

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的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共 80 題，每題 1.25 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。

- 基於「以家庭為中心之母育護理」理念，醫療院所的作業程序，下列何者錯誤？
(A)鼓勵待產、生產和恢復室合一（LDR）的生產環境
(B)家庭成員可參與生產過程
(C)完全依照父母親所想要的照顧方式
(D)鼓勵父母早期與新生兒接觸
- 所謂孕產婦死亡率（maternal mortality rate, MMR）的定義為何？
(A)一年內十萬名活產中，懷孕期間或懷孕中止 42 天內之婦女死亡數
(B)一年內一萬名活產中，懷孕期間或懷孕中止 30 天內之婦女死亡數
(C)一年內千名活產中，懷孕期間或懷孕中止 42 天內之婦女死亡數
(D)一年內十萬名活產中，懷孕期間或懷孕中止 30 天內之婦女死亡數
- 莊女士，35 歲，主訴最後一次月經週期是今年 4 月 22 日至 4 月 27 日，根據內格萊氏法則，其預產期應為何時？
(A)明年 1 月 29 日 (B)明年 2 月 04 日 (C)明年 3 月 01 日 (D)明年 3 月 04 日
- 胚胎受精後 2~3 週，將透過母體內何種組織提供養分？
(A)胎盤 (B)尿囊 (C)絨毛膜 (D)卵黃囊
- 有關羊膜腔穿刺的敘述，下列何者正確？
(A)正常的羊水顏色為混濁、深黃色
(B)於妊娠 24~28 週時執行，可檢查染色體是否異常
(C)羊水的 L/S \geq 2 且有磷脂甘油（PG）出現，表示胎兒肺功能成熟
(D)做完有陰道出血、羊水外滲為正常現象
- 林先生、林太太皆是 α 型地中海貧血帶因者，他們的下一胎也為 α 型帶因者之機率為何？
(A)0 (B)1/4 (C)1/2 (D)1
- 吃全素的孕婦應多補充那一種營養素？
(A)維生素 K (B)碘 (C)維生素 B₁₂ (D)鈣
- 孕婦服用葉酸來減少胎兒腦神經管缺損發生，以何時服用其效果較佳？
(A)妊娠第一期 (B)妊娠第二期 (C)妊娠第三期 (D)整個懷孕期
- 下列那些為懷孕期危險徵兆，應立即就醫？①姿位性低血壓 ②水狀液體自陰道流出 ③胎動減少 ④持續頭痛 ⑤小腿靜脈曲張 ⑥背痛
(A)①②③ (B)②③④ (C)③④⑤ (D)①⑤⑥
- 下列有關左枕前位（LOA）「內轉」（internal rotation）至枕前位之敘述，何者正確？
(A)胎頭自 LOA 旋轉 15 度 (B)胎頭自 LOA 旋轉 45 度
(C)胎頭自 LOA 旋轉 90 度 (D)胎頭自 LOA 旋轉 135 度

- 11 下列有關胎兒心跳之描述，何者正確？
(A)晚期減速的現象是因為臍帶受壓迫所致
(B)早期減速的現象是因為胎盤功能不良所致
(C)正常胎兒在陣痛時，會出現暫時性缺氧及心跳加快現象
(D)正常胎心率約在 120~160 次/分，妊娠週數越小，心跳越慢
- 12 汪女士 G₁P₀，懷孕 38 週，胎心率基準線約為 140 次/分，變異性在 11 至 25 次/分。下列護理師的判斷何者正確？
(A)胎頭受壓 (B)胎兒處在缺氧狀態 (C)胎兒神經系統調控正常 (D)胎兒反射過強
- 13 下列何者為待產婦以催產素 (oxytocin) 引產時，所應採取的護理措施？
(A)催產素輸注量應維持不變至少 3 小時，以使待產婦身體易於適應
(B)輸注催產素前，先記錄胎兒心跳變化 20 至 30 分鐘，以為基準資料
(C)建議待產婦減少飲水，以避免催產素副作用所導致的尿液瀦留現象
(D)為避免子宮規律收縮之劇烈疼痛，應鼓勵待產婦盡量平躺休息
- 14 林女士第一胎，子宮頸口已全開，開始用力，胎頭高度為 +2，產婦告訴護理師已經很累，想要剖腹產，此時護理師最適宜之回答為何？
(A)您不想用力就休息吧 (B)通常第一胎比較慢，我們一起來用力
(C)可能真的沒希望，要有剖腹產的準備 (D)真的很累，我來通知醫師準備剖腹產
- 情況：王女士 G₂P₀A₁，在待產過程中，主訴暈眩、嘴唇有麻刺感。依此回答下列第 15 題至第 16 題。
- 15 此徵象最可能的原因為何？
(A)脫水現象 (B)臥床過久 (C)睡眠不足 (D)換氣過度
- 16 此時護理師的最佳措施是下列何者？
(A)教導以手拱成杯狀，摀著口鼻緩慢呼吸 (B)保持環境安靜，促進睡眠
(C)脫水現象，鼓勵攝取水分 (D)協助抬高下肢，以利血液回流
- 17 林女士第二胎，子宮頸口開 7 公分，主訴子宮收縮疼痛，想使用止痛劑，醫師告知護理師此時不能使用 demerol，其最主要原因為何？
(A)因快要生產沒有必要 (B)影響產程的進展
(C)影響胎兒的呼吸 (D)會造成新生兒低體溫
- 18 下列教導產婦哺餵母乳的方法與技巧，何者錯誤？
(A)餵奶時母親應以手指輕壓乳暈上方，避免塞住嬰兒的鼻子
(B)嬰兒吸吮時如發出「嘖嘖」聲，表示嬰兒可能沒有正確含乳
(C)嬰兒體重及尿量變化為監測母乳哺餵是否足夠的方法
(D)建議可使用不同的姿勢餵奶，以改變對乳頭的壓力
- 19 婦女產後喜歡談論分娩生產過程細節，注意力集中在自己，這狀況是符合魯賓 (Rubin) 提出的那一期？
(A)調適期 (Adaptive Phase) (B)接受期 (Taking-in Phase)
(C)緊執期 (Taking-hold Phase) (D)釋分期 (Letting-go Phase)
- 20 剖腹產婦女自恢復室送返病房時，護理師術後需立即評估的項目，不包括下列何項？
(A)意識警醒程度 (B)生命徵象
(C)子宮收縮硬度和惡露量 (D)霍曼氏 (Homan's) 徵象評估
- 21 產後按摩子宮的方法是「先一手置於恥骨聯合上方支托子宮，再以另一手的指腹輕柔旋轉按摩子宮」，前述第一步驟的主要目的為何？
(A)避免壓迫膀胱 (B)方便執行按摩 (C)避免子宮內翻 (D)感覺子宮硬度
- 22 下列何者不是實施 24 小時母嬰同室所欲達到的目的？
(A)可以增進親子依附關係 (B)可以促進成功的母乳哺餵
(C)以家庭為中心的護理照護 (D)母親自己照顧新生兒，可以減少護理人力

- 23 王女士產後第三天，哺餵母乳，主訴乳頭破皮疼痛，不敢再讓寶寶吸吮乳頭，詢問護理師是否可以將乳汁用吸奶器吸出，再用奶瓶哺餵寶寶。此時護理師所給予之建議，下列何者錯誤？
- (A) 教導王女士以肥皂清洗乳頭，以避免感染
 - (B) 協助王女士採取正確的餵奶姿勢，使乳頭與乳暈能含在寶寶口中，以減輕乳頭的壓力
 - (C) 先餵較不痛的那一側，並增加餵奶次數
 - (D) 哺餵後可將乳汁塗抹在乳頭上，並讓乳頭保持乾燥，以促進癒合
- 24 新生兒出生體重為 4500 公克，臨床上應特別注意新生兒有下列何種症狀？
- (A) 高血糖
 - (B) 低血糖
 - (C) 高血壓
 - (D) 低體溫
- 25 下列胎兒出生後之心臟血管變化，何者正確？
- (A) 右心房、右心室和肺動脈壓力上升，迫使卵圓孔功能性閉合
 - (B) 主動脈壓力下降，回心血流增加
 - (C) 切斷臍帶，致肝臟及下腔靜脈血液減少，出生 1 週內靜脈導管功能性閉合
 - (D) 肺動脈導管內血氧分壓下降，出生 15 小時，動脈導管功能性閉合
- 26 陳女士 G₁P₁，產後執行 24 小時母嬰同室，護理師進行新生兒安全護理指導時，先生剛好外出買東西，下列那一項敘述較適宜？
- (A) 只有母嬰獨處時，除了上廁所及用膳外，新生兒都不可以離開照顧者的視線範圍
 - (B) 我們醫院很安全，不鎖門也不用擔心新生兒失竊的問題
 - (C) 雖然新生兒長的都跟父母親很像，一眼就可以認出來，但每天仍需做一次身分辨識
 - (D) 當有推銷員或不明人士進入病室時，應立即按下警示鈴，以協助維護新生兒安全
- 27 新生兒賁門括約肌發育不完全、較鬆弛，餵食後容易發生溢奶情形，下列處理方式何者最正確？
- (A) 立即直立抱起，輕拍背部安撫，以減少哭泣
 - (B) 將寶寶平放床上，搖高床頭 45 度，暫勿移動，以避免加重溢奶情形
 - (C) 使嬰兒身體及頭頸部側臥，協助清除口腔分泌物或黏液
 - (D) 用毛巾立即擦拭口鼻分泌物，予甦醒器給氧 100% 使用，以避免缺氧
- 28 下列妊娠高血壓的症狀與致病機轉之敘述，何者正確？
- (A) 由於血管內皮異常，導致血小板沈積，使血小板數目增加，故容易導致中風
 - (B) HELLP syndrome 是一種重度子癩前症狀態，包含肝功能異常、血小板增加等症候群
 - (C) 會導致胎盤灌流減少，因而容易引發胎兒早產、缺氧或子宮內生長遲滯
 - (D) 當發生語言異常、情緒不穩時，即代表將發生子癩症
- 情況：葉女士 G₁P₀，30 歲，懷孕 14 週，主訴平日休息狀態下無不適，但身體一活動就有心悸、疲倦甚至呼吸困難的情形，醫師發現葉女士患有風濕性心臟病。依此回答下列第 29 題至第 30 題。
- 29 下列護理指導何者較為適宜？
- (A) 告知個案並不適合懷孕，胎兒死亡率高達 30%，建議以引產方式終止妊娠
 - (B) 告知依照心臟病孕婦功能分類標準，個案屬於第三級，應完全臥床休息
 - (C) 告知只要定期產檢，不需特別限制活動，但產後不宜哺餵母乳
 - (D) 告知懷孕 28~32 週、陣痛時及產後 48 小時內是心臟負荷最大時期，需接受細心觀察與照護
- 30 葉女士詢問在飲食與生活上要注意那些事情，下列何項護理指導最適當？
- (A) 每天晚上臥床休息至少 10 小時以上，每餐飯後躺下休息至少半小時
 - (B) 採用低鹽飲食（每天 12~20 公克），孕期體重增加的範圍應控制在 12~16 公斤
 - (C) 儘量採左側臥或右側臥位休息，以促進下腔靜脈回流
 - (D) 提醒懷孕期間到生產後兩天都必須服用抗凝血劑，以避免發生腦中風
- 31 張女士，42 歲，行子宮鏡（hysteroscopy）切除子宮內頸處息肉，下列術後護理措施何者正確？
- (A) 若發生子宮痙攣疼痛，可依醫囑予鎮痛劑
 - (B) 若有肩痛情形，協助採半坐臥姿勢
 - (C) 衛教術後 3 個月內禁止性生活
 - (D) 陰道內放置衛生棉條以吸收分泌物

- 32 下列凱格氏運動 (Kegel's exercise) 之目的，何者錯誤？
(A) 是一項陰道收縮和放鬆交互進行的運動 (B) 可促進會陰部血液循環及減輕腫脹疼痛
(C) 可改善腹直肌分離情形 (D) 可預防壓力性尿失禁
- 33 一位 32 歲女性，其母親有乳癌病史，可建議她接受下列何種乳癌篩檢方式？
(A) 乳房超音波 (breast ultrasound)
(B) 乳房攝影 (mammography)
(C) 細針抽吸細胞學檢查 (fine-needle aspiration cytology)
(D) 乳管攝影術 (ductography)
- 34 黃女士，25 歲，結婚 5 年，每年有 2~3 次發生泌尿道感染的症狀，令黃女士十分困擾，最合宜的護理指導為何？
(A) 鼓勵每天喝 6~8 杯開水，且不要憋尿
(B) 告訴她結婚後經常會有泌尿道感染，十分常見，不須特別處理
(C) 多喝茶與咖啡，以增加尿量
(D) 可常使用抗生素，以降低感染的機率
- 35 王女士，28 歲，因突然出現下腹部劇烈疼痛及陰道出血而至醫院就診，臉色蒼白、四肢冰冷，檢查發現 TPR：36.5、106、26，BP：80/48 mmHg，血中 hCG 20000 mIU/mL，依此臨床症狀，下列何者為王女士最可能的問題？
(A) 子宮肌瘤 (myoma) (B) 產後大出血 (postpartum hemorrhage)
(C) 子宮外孕 (ectopic) (D) 前置胎盤 (placenta previa)
- 36 下列何者不是急性骨盆腔炎之高危險族群婦女？
(A) 近期開始服用口服避孕藥 (B) 最近放置使用子宮內避孕器
(C) 同時具有多位性伴侶 (D) 持續進行陰道灌洗
- 37 下列何者為女性排卵機能的檢查？
(A) 腹腔鏡檢查 (B) 血清黃體素檢查
(C) 人類絨毛膜性腺激素檢查 (D) 子宮輸卵管攝影
- 38 使用杜普勒 (Doppler) 聽取胎心音的相關敘述，下列何者正確？
(A) 妊娠 12 週時，應聽診肚臍附近的部位
(B) 妊娠 20 週時，應聽診恥骨聯合附近的部位
(C) 妊娠 32 週時，頭產式應聽診宮底處最清楚
(D) 分娩前，頭產式則應聽取恥骨聯合至肚臍中間胎背處
- 39 有關口服避孕迷你丸 (mini-pill) 之敘述，下列何者錯誤？
(A) 主要功能在抑制排卵 (B) 主要成分為黃體脂酮
(C) 使用後，月經週期期限可能延長 (D) 產後使用，並不會影響乳汁分泌量
- 40 陳女士，於門診進行子宮頸擴張與內膜刮除術 (D&C)，目前陰道內置紗布一塊，下列術後護理指導內容，何者正確？
(A) 術後最初 2 天有少量陰道出血是正常的
(B) 術後當天發生子宮劇烈痙攣痛是正常的
(C) 需等到陰道不出血，再自行取出陰道紗布
(D) 術後一週內宜採溫水坐浴，促進傷口復原
- 41 依據兒童及少年福利與權益保障法第 53 條規定，醫事人員若發現兒童被虐待應於多久以內向主管機關通報？
(A) 24 小時 (B) 36 小時 (C) 48 小時 (D) 72 小時

- 42 有關小兒重症照護中的法律與倫理問題，下列何者正確？
(A)小於 18 歲的兒童，行為不具法律效力，護理師執行醫療行為時，不須與其討論
(B)父母有權替孩子決定一切醫療行為，包括是否要施行救命治療，護理師聽從父母決定即可
(C)爲了擔心青少年在瞭解自己的病情後，會做出不理智的事，護理師必須隱瞞病情
(D)護理師應主動與父母討論相關議題，鼓勵他們與孩子討論治療意願
- 43 王小弟，9 個月大，體重 8 公斤，不慎被熱水燙傷下腹部、後下背、雙下肢及會陰部，有關輸液急救治療之敘述，依燒傷評估的九法則爲考量，則下列何者正確？
(A)最初 8 小時需給與大約 500 c.c.的乳酸林格氏液
(B)第二個 8 小時需給與大約 750 c.c.的乳酸林格氏液
(C)最初 24 小時需給與大約 1500 c.c.的乳酸林格氏液
(D)燒傷後 24~30 小時，給與 200 c.c.的血漿
- 44 小威因誤食乙醯胺基酚 (acetaminophen) 過量而入院治療，護理師需持續觀察下列那些檢驗數值之變化？①肝功能 ②血色素 ③凝血酶原時間 ④腎功能 ⑤動脈血中二氧化碳 (PaCO₂)
(A)①②⑤ (B)①③④ (C)②③④ (D)③④⑤
- 45 下列有關疼痛評估的方式，何者最適合評估青少年疼痛？
(A)哭泣 (B)臉譜量表 (C)表情痛苦 (D)對疼痛的主訴
- 46 學齡前兒童於肌肉注射後，護理師以膠布貼於注射部位，此項護理措施最主要的目的爲何？
(A)護理常規，無特殊意義 (B)轉移兒童注意力，減輕疼痛
(C)減輕兒童身體完整性受損之恐懼 (D)預防針孔處發生感染
- 47 幼兒急性細支氣管炎最常見的致病因爲：
(A)副流行性感冒病毒 (parainfluenza virus) (B)腺相關病毒 (adeno-associated virus)
(C)呼吸道融合病毒 (respiratory syncytial virus) (D)伊科病毒 (echo virus)
- 48 王小弟，10 歲，因腎病症候群住院治療，下列那一項住院反應較不會出現？
(A)一直告訴媽媽「住院很無聊」 (B)表現退化性行爲
(C)表現很勇敢的樣子 (D)詢問媽媽「生這種病會不會死」
- 49 醫師告訴張媽媽，張小妹確定罹患急性淋巴性白血病，須接受化學藥物治療，醫師離開後，護理師發現張媽媽焦急的打電話，並獨自在病房外掉眼淚，此時護理師最適宜的處理措施爲何？
(A)告訴張媽媽不用擔心，此病的治療效果良好
(B)提供張媽媽有關化學藥物治療的訊息
(C)陪伴張媽媽，並鼓勵他表達擔心的問題
(D)通知醫師告知張媽媽的反應
- 50 邱小弟，妊娠週數 40 週又 3 天，出生體重 4480 公克，出生後疑似左手上臂神經叢麻痺受損，有關上臂神經叢麻痺之症狀與照護，下列敘述何者正確？
(A)呈現左手無抓握反射，且左手腕內縮而下垂的現象
(B)維持左側肩部外展、外轉、肱屈曲、前臂後旋及腕部微背屈曲的姿勢
(C)每 2 小時給予翻身及全關節運動 (range of motion)
(D)應於一個月後開始執行肩膀及手肘的復健運動
- 51 林小弟，妊娠週數 37 週又 3 天，剖腹產娩出，外觀顯現脊髓脊髓膜膨出 (myelomeningocele)，有關其照護，下列敘述何者錯誤？
(A)若無其他合併症，最理想的姿勢是採小坡度垂頭俯臥式
(B)以無菌乾紗布覆蓋於膨出的囊上，避免囊袋破裂
(C)應注意臀部及會陰部清潔，避免排泄物污染膨出處
(D)護理師應密切監測林小弟的頭圍大小及囟門壓力緊張程度

- 52 有關疾病末期兒童的疲憊症狀照護，下列敘述何者適當？
(A)因疲憊是生理的症狀，需積極使用藥物處置
(B)定期輸全血，以維持所有血球值在正常範圍
(C)在病童精神好的時段，安排病童喜歡的身體活動
(D)爲了避免病童一直睡到死掉，需定期叫醒病童
- 53 依據艾瑞克森兒童發展觀點，有關不同年齡層兒童罹患慢性病之照護，下列敘述何者錯誤？
(A)幼兒期兒童宜維持其常規活動，鼓勵兒童自主選擇食物或遊戲，增加控制感
(B)學齡前期兒童宜減少社會互動，以特別關注的方式，補償其所受的病痛之苦
(C)學齡期兒童宜鼓勵病童持續參加學校活動，並討論如何面對疾病帶來的影響
(D)青春期少年需負起自我照顧責任，學習自我管理及建構同儕支持網絡
- 54 當學齡期以上疾病末期病童自覺到自己所有的努力仍無法幫助自己恢復健康，且身體機能明顯的繼續退化，病童知道自己在死亡邊緣，開始分送自己喜歡的東西給手足及朋友時，下列護理措施何者不適當？
(A)給予病童情感表達的機會
(B)鼓勵病童表達需要完成的心願
(C)促進親子溝通，誠實面對病童問題
(D)鼓勵病童積極接受治療，不要放棄希望
- 55 有關腸病毒的居家護理指導內容，下列敘述何者錯誤？
(A)提醒家長 5~7 歲的兒童有較高比率會得到腦炎、類小兒麻痺症候群等症狀
(B)需要小心處理病童的口鼻分泌物及排泄物，事後務必使用肥皂加強洗手
(C)病童需請假在家休息，避免與家人共用餐具，以免交互傳染
(D)建議進餐時可給病童布丁、冰淇淋、果凍等軟質高熱量食物
- 56 下列何者是癌症病童在治療階段中可以接種的疫苗？
(A)水痘疫苗
(B)流行性感冒疫苗
(C)口服沙賓小兒麻痺疫苗
(D)麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗
- 57 有關出血性登革熱病童的護理處置，下列敘述何者不適當？
(A)密切監測病童的生命徵象、血比容、體液及電解質的變化
(B)給與 indomethacin 或 acetylsalicylic acid 來減輕病童的疼痛及發燒
(C)攝取高熱量、高蛋白飲食，必要時由靜脈輸液及補充電解質
(D)必要時輸注血小板或新鮮血漿，並注意評估體液過多或心衰竭
- 58 使用脈衝式血氧分析法 (pulse oximetry) 測量兒童的血氧飽和度 (SaO₂)，其正常範圍爲何？
(A)65~70% (B)75~80% (C)85~90% (D)95~100%
- 59 茵茵，1 歲，診斷爲細支氣管炎，聽診雙肺下葉有明顯粗囉音 (coarse rales)，需如何爲茵茵執行胸腔物理治療？
(A)宜在每餐前 15~30 分鐘執行左右肺葉之姿位引流，以避免吸入性肺炎
(B)先運用噴霧器及配合藥物進行霧化治療後，再進行姿位引流及叩擊
(C)先引流茵茵的肺上葉再引流下葉，以避免痰液沈積至肺尖部
(D)手弓成杯狀，加強背部脊椎部位的叩擊
- 60 有關小兒氣喘之敘述，下列何者錯誤？
(A)過敏原進入身體後，會誘發 IgE 免疫球蛋白上升
(B)生理病理變化爲呼吸道黏膜腫脹、呼吸道平滑肌舒張
(C)呼氣期會出現吐氣時間延長及喘鳴 (wheezing) 症狀
(D)可使用類固醇類抗發炎藥物與支氣管擴張劑

- 61 一位 Turner's syndrome 的青春期女孩，因主動脈狹窄（coarctation of the aorta）問題而住院進行檢查。您為其進行住院之護理評估，將不會出現以下那些現象？
- (A) 有高血壓且上肢血壓高於下肢約 10~20 mmHg
 - (B) 活動耐受性降低、疲倦、容易發紺且有杵狀指
 - (C) 遠心端脈搏較弱，鼠蹊部的股動脈脈搏非常微弱
 - (D) 主訴常會有頭昏、頭痛、暈眩、流鼻血且腳部溫度較低
- 62 高小妹，足月兒，體重 3000 公克，診斷為開放性動脈導管，有關其生理、病理原因及臨床表徵，下列敘述何者錯誤？
- (A) 90% 的新生兒，其動脈導管於出生後 12 週閉合
 - (B) 可在鎖骨下、胸骨左緣第二肋間聽到最大心雜音
 - (C) 可能會有餵食困難、低體重、心搏過速、盜汗
 - (D) 可能引發肺部高壓、肺水腫，甚至心臟衰竭
- 63 下列何項是正確服用鐵劑的方式？
- (A) 飯前 1 小時與果汁一起服用
 - (B) 早餐時與牛奶一起服用
 - (C) 飯後與制酸劑一起服用
 - (D) 飯前與制酸劑一起服用
- 64 下列何者不是再生不良性貧血（aplastic anemia）病童常用的治療藥劑？
- (A) cyclosporine
 - (B) testosterone
 - (C) antilymphocyte globulin
 - (D) immunoglobulin
- 65 小美，2 個月，因出現生理性貧血，醫師開立的檢驗項目之一為網狀細胞計數（reticulocyte），請問此項檢驗的目的是測量下列何者？
- (A) 紅血球數目
 - (B) 骨髓製造紅血球的速率
 - (C) 全血球計數
 - (D) 紅血球內血紅素濃度
- 66 8 歲的小彥，正在準備接受異體骨髓移植，下列敘述何者錯誤？
- (A) 捐髓者與小彥的人類白血球抗原（HLA）須吻合
 - (B) 骨髓移植前 7 日，小彥須接受化學治療及（或）放射線治療
 - (C) 利用 Hickmann 導管將捐髓者的骨髓輸入小彥的體內
 - (D) 新輸入的骨髓細胞，於骨髓移植後隔天就能發揮造血功能
- 67 有關急性淋巴球性白血病病童誘導期化學治療之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 乃是在罹病最初 4 至 5 週，以達到骨髓內的芽細胞少於 5% 的緩解
 - (B) 95% 的病童在此期結束後，骨髓內的癌細胞大約只剩下原來的 1%
 - (C) 一般會合併使用 bactrim（backtar）預防泌尿道感染
 - (D) 一般在用藥 7 至 14 天會發生骨髓抑制，容易出現感染問題
- 68 王小弟，10 歲，罹患第 1 型糖尿病，有關他在學校活動的護理指導，下列何者正確？
- (A) 避免有氧運動
 - (B) 避免慢跑及游泳
 - (C) 口服降血糖藥物 30 分鐘後再運動
 - (D) 若活動持續進行，應額外補充碳水化合物的點心
- 69 有關先天性甲狀腺功能低下症（congenital hypothyroidism）的敘述，下列何者錯誤？
- (A) 是一種體染色體隱性遺傳疾病
 - (B) 病童的體溫較低且皮膚較乾燥，易脫皮
 - (C) 主要治療方式為飲食治療
 - (D) 未加治療會影響生長及智力發展

- 70 有關兒童生長激素缺乏的敘述，下列何者錯誤？
(A)可以使用人工基因合成的生長激素治療，直到青春期結束為止
(B)生長激素缺乏的病童，其乳牙生長的時間會延後
(C)可以間接測肝臟所合成的軟骨生成素，以了解生長激素在身體中的量
(D)病童會智力不正常，且性發育的時間會延後
- 71 有關幽門狹窄 (pyloric stenosis) 之敘述，下列何者正確？
(A)發生率為早產兒比足月兒高
(B)出現噴射狀的嘔吐現象
(C)嘔吐物含膽汁
(D)容易呈現代謝性酸中毒
- 72 丁小妹的母親主訴餵奶數分鐘後，丁小妹即出現溢奶或嘔吐，經 24 小時食道酸鹼值測定，確定為胃食道逆流，治療藥物 cimetidine (tagamet) 的作用為何？
(A)促進酵素分解
(B)促進腸胃蠕動
(C)抑制嘔吐
(D)抑制胃酸分泌
- 73 王小弟，5 歲，罹患腎病症候群，目前服用類固醇治療，教導王小弟及家屬常見的副作用時，不包括下列何者？
(A)食慾增加
(B)容易感染
(C)生長抑制
(D)出血性膀胱炎
- 74 許小弟，罹患慢性輕微巨結腸症，需採保守療法；有關飲食的護理指導，下列何者正確？
(A)高渣、高熱量、高蛋白飲食
(B)低渣、高熱量、高蛋白飲食
(C)低渣、低熱量、高蛋白飲食
(D)高渣、高熱量、低蛋白飲食
- 75 有關氣管食道瘻管 (tracheo-esophageal fistula) 兒童，常呈現的「3C」臨床表徵，除咳嗽 (coughing) 及哽塞 (choking) 外，還包括下列何者？
(A)聽診肺部有捻髮音 (crepitation)
(B)聽診肺部有爆裂 (crack) 聲
(C)發紺 (cyanosis)
(D)尖聲哭叫 (crying)
- 76 有關學齡兒童顱內壓增高之早期徵候，下列何者正確？
(A)去大腦皮質姿勢
(B)瞳孔放大
(C)噴射狀嘔吐
(D)雙眼出現落日眼徵象
- 77 下列敘述何者為雷氏症候群 (Reye's syndrome) 的病徵？
(A)急性中樞神經系統感染引起之腦脊髓膜發炎
(B)急性腦病變，出現肝功能、代謝功能及神經功能障礙
(C)中樞神經傳導病變，會出現重複不自主的肢體動作
(D)腦部在尚未發育前受損，造成運動功能障礙
- 78 陳小弟因下肢骨折上石膏，有關出院護理指導，下列何者不恰當？
(A)患肢可能會影響活動能力，應多臥床休息以免不適
(B)若石膏內肢體搔癢，用扇子搨涼或在石膏上輕輕拍打
(C)若弄濕石膏，需自然風乾，不可使用吹風機加速乾燥
(D)應時常檢查患肢皮膚顏色、感覺或運動能力有無改變
- 79 林小弟在出生三天後，經評估出現歐氏徵象 (Ortolani's sign)，其代表的意義為何？
(A)是一種發展性髖關節發育不良，當林小弟下肢屈曲外展時，股骨頭滑過髖臼緣所產生的聲音
(B)是一種先天性肌肉萎縮症，林小弟下肢麻痺，無法活動
(C)是一種雙側性足內翻，林小弟的足部無法往背側屈曲
(D)是一種肌肉炎症，致使受侵犯的肢體骨骼肌肉有攣縮變硬情形
- 80 用耳溫槍為 4 歲的李小妹測量耳溫時，測量過程中下列何者不適當？
(A)測量時，李小妹的耳道應儘量保持水平位置
(B)測量時，不同病童間宜更換耳套膜
(C)將李小妹的耳朵向下向後拉
(D)將耳溫槍置入耳道並按鈕