



- 12 下列何者為正確的產後泌乳機轉？
- (A)產後體內雌性素 (estrogen) 與黃體素 (progesterone) 濃度下降，促使腦下垂體前葉分泌大量的泌乳素 (prolactin)
  - (B)產後體內雌性素 (estrogen) 與黃體素 (progesterone) 濃度下降，促使腦下垂體後葉分泌大量的泌乳素 (prolactin)
  - (C)當新生兒吸吮乳頭時，腦下垂體前葉分泌催產素 (oxytocin)
  - (D)泌乳素 (prolactin) 不但可刺激乳房開始分泌乳汁，亦作用於乳腺肌肉細胞，造成排乳反射
- 13 有關妊娠糖尿病之醫療照護建議，下列何項正確？
- (A)先飲食控制並配合運動，若無法有效控制血糖，則予以使用口服降血糖藥
  - (B)先飲食控制並配合運動，若無法有效控制血糖，則予以注射胰島素
  - (C)嚴格控制飲食及體重變化，不使用任何胰島素製劑，以免產出畸形兒
  - (D)先給予口服或注射之胰島素，若無法有效控制血糖，才配合飲食控制
- 14 有關子癇前症之敘述，下列何者正確？
- (A)症狀嚴重者應入住加護病房，並提供聲光刺激以防痙攣發生
  - (B)孕婦舒張壓應控制低於 90 mmHg
  - (C)應密切注意子癇前症婦女生命徵象、水腫及胎動情形
  - (D)在孕期應維持低蛋白及低鈉飲食
- 15 有關葡萄胎妊娠之敘述，下列何項正確？
- (A)是胎盤滋養層發育異常，會影響子宮內胎兒成長
  - (B)孕婦血清中的  $\beta$ -HCG 值比正常懷孕者高
  - (C)懷孕早期即能與正常懷孕區別
  - (D)常見症狀是腹痛出血，是造成第一孕期婦女死亡之主因

情況：黃小妹出生體重 3100 gm，出生第 3 天體重 2900 gm。依此回答下列第 16 題至第 17 題。

- 16 媽媽擔心黃小妹體重下降的問題，護理師最合宜的回答為何？
- (A)寶寶出生後一週內體重減輕 5~10% 都屬正常，繼續觀察就可以了
  - (B)可能是因寶寶進食奶量不足所導致，媽媽要多餵一點
  - (C)寶寶出生後前幾天睡眠的需求大於飲食的需求，吃的少是正常的
  - (D)護理師會監測寶寶的血糖以避免其血糖過低
- 17 黃小妹的媽媽再次確認哺乳的相關知識，護理師最合宜的回答為何？
- (A)寶寶一天直接哺乳 8 次，每次餵 15~20 分鐘，餵完後寶寶很安靜，就可以確認寶寶吃到足夠的奶水了
  - (B)媽媽奶水明顯不足，應增加餵奶次數
  - (C)母乳哺餵初期，因為乳量不足，寶寶應常規地補充開水或葡萄糖水
  - (D)寶寶正確含乳非常重要且每一次哺乳，應等到寶寶自己鬆口，不再吸吮，如果寶寶仍有需要再嘗試餵另一邊
- 18 有關產瘤的敘述，下列何者正確？
- (A)出生後 2~3 天出現
  - (B)會越過頭骨縫合線
  - (C)觸摸時硬
  - (D)隨產後天數會增大
- 19 下列何者不是妊娠糖尿病孕婦之合併症？
- (A)羊水過少
  - (B)死產
  - (C)易造成妊娠誘發性高血壓
  - (D)胎兒畸形

- 20 有關新生兒注射維生素K<sub>1</sub>，下列敘述何者錯誤？  
(A)出生 6 小時內注射維生素K<sub>1</sub>可預防出血的問題  
(B)維生素K<sub>1</sub>可以增進凝血因子（II，VII，IX，X）的活性  
(C)最適宜的注射部位為大腿股外側肌  
(D)注射時針頭以 45 度角插入，然後慢慢地注射藥物
- 21 新生兒產後第 1 天解出少量黏稠墨綠色便，最適宜的解釋為何？  
(A)新生兒經過產道時受感染  
(B)新生兒下腸胃道出血  
(C)新生兒奶量攝取不足  
(D)新生兒正常的胎便解出
- 22 林太太第一胎，在懷孕前有強烈想要自然生產，待產時超音波發現胎位不正，緊急施行剖腹產，林太太感到沮喪，告知護理師，我以後都只能剖腹生產，此時護理師最適宜的回答為：  
(A)「以後可能都要剖腹產，看開點。」  
(B)「現在為了小孩，不要想這麼多。」  
(C)「下一胎還是有可能嘗試自然生產的。」  
(D)「風險太高到時再做考量。」
- 23 有關乳汁的敘述，下列何者錯誤？  
(A)產後初期 2~3 天所分泌的乳汁為初乳  
(B)成熟乳為開始分泌 2~4 週後所分泌的乳汁  
(C)前乳為餵食中最開始的母乳乳汁  
(D)後乳較前乳含較少的脂肪內容物
- 24 初產婦子宮頸開 7~8 公分，一直用力，下列何項不是早期用力易導致之結果？  
(A)子宮頸腫脹  
(B)產程延長  
(C)壓力性尿失禁  
(D)胎頭較容易下降
- 25 有關剖腹產產婦產後護理之敘述，下列何者正確？  
(A)雖然剖腹產產婦腹部有傷口，但是仍然需要輕柔觸診子宮底位置及觀察惡露情況  
(B)由於剖腹產產婦接受麻醉較為勞累，故產後當天應臥床，避免下床  
(C)剖腹產產婦要更細心的坐月子，故產後要避免攝取綠色蔬菜  
(D)由於剖腹產產婦腹部傷口疼痛，故產後最初三日應避免哺餵母乳
- 26 王太太在待產過程中發現羊水呈現淺綠色，在生產時，護理師應注意事項為何？①胎頭娩出但身體未娩出時開始抽吸 ②胎兒全身娩出時開始抽吸 ③胎便太濃時，會放置氣管內管協助抽吸 ④使用較大號抽吸管  
(A)①②③  
(B)②③④  
(C)①③④  
(D)①②④
- 27 護理師為待產婦做腹部觸診時，發現子宮之位置偏向個案之右側，下列何者為最合宜的護理處置？  
(A)鼓勵左側臥  
(B)鼓勵多按摩子宮  
(C)禁止攝取液體  
(D)檢查有無漲尿現象
- 28 下列何者為孕婦正常之生理變化？  
(A)陰道酸鹼值提高  
(B)血漿蛋白量減少  
(C)潮氣容積減少  
(D)血尿素氮增加
- 情況：黃太太G<sub>1</sub>P<sub>0</sub>，妊娠 32 週產檢時抱怨皮膚上的改變。依此回答下列第 29 題至第 30 題。
- 29 黃太太主訴腹部由臍至陰阜中央出現一條黑褐線。黃太太此皮膚上變化與下列何者，有相同之致因？  
(A)手臂上血管蜘蛛痣  
(B)汗腺活性增加  
(C)妊娠紋  
(D)兩頰上的褐斑
- 30 黃太太也很在意其胸、頸及手臂上出現許多小紅點。門診護理師面對黃太太的主訴，下列何項解釋最適宜？  
(A)是皮膚結締組織的斷裂，是不可逆變化只能接受  
(B)為腦下垂體分泌之黑色素刺激素增加，是可逆變化不需擔心  
(C)雌激素使皮下組織血流增加所致，是可逆變化不需擔心  
(D)產後色素消退，皮膚會更白皙，是不可逆變化只能接受

- 31 母親生病，照顧嬰兒的責任由其他家庭成員共同分擔，這種狀況在角色結構中是為下列何者？  
(A)角色協調 (B)角色互補 (C)角色滿足 (D)角色過重
- 32 「嬰兒的出生」這件事對家庭而言是屬於何種危機事件？  
(A)平常危機事件 (B)輕微危機事件 (C)情境危機事件 (D)成熟危機事件
- 33 Leopold 四段觸診無法得知何項資料？  
(A)胎軸 (fetal lie) (B)變薄 (effacement)  
(C)先露部 (presenting part) (D)胎勢 (fetal attitude)
- 34 胎兒血友病的偵測，最主要是取妊娠第二孕期血液標本測量何者？  
(A)  $\alpha$ -球蛋白 (B)麩氨酸 (glutamic acid)  
(C)第八凝血因子 (D)鎌狀細胞 (sickle cell)
- 35 王女士 53 歲，已進入更年期，最合宜的護理指導為何？  
(A)更年期再補充鈣質已無濟於事  
(B)當熱潮紅不適感覺出現時，最好能做深呼吸，放鬆心情  
(C)避免運動，以免因骨質疏鬆而易造成骨折  
(D)已無月經，所以不必再做子宮頸抹片檢查
- 36 有關不孕症治療中人工授精的敘述，下列何者錯誤？  
(A)必備條件為婦女至少有一側輸卵管經攝影後證實為通暢的  
(B)適應症之一為男性精液異常  
(C)治療後至少需平躺 20 分鐘  
(D)治療後避免同房性交
- 37 下列何者不是導致女性生殖道易受感染的危險因子？  
(A)陰道 pH 值維持在 4.0~5.0 的酸性環境 (B)懷孕期荷爾蒙的改變  
(C)使用陰道灌洗術 (D)糖尿病
- 38 李太太妊娠 30 週，G<sub>1</sub>P<sub>0</sub>，今日上午突感子宮收縮痛頻繁，到院診察。經評估發現李太太約 8 分鐘規律收縮一次，收縮持續時間約 5~15 秒，無壓力試驗呈陽性反應，陰道無出血，陰道分泌物羊齒試驗呈陰性反應，胎心率正常。有關李太太之狀況，下列敘述何者正確？  
(A)胎膜完整，為早發性分娩 (B)胎兒有窘迫現象，予以子宮收縮抑制劑  
(C)為假性陣痛，予以心理支持 (D)為早期破水，予以硫酸鎂安胎
- 39 有關母乳的保存，下列敘述何者正確？  
(A)初乳於室溫下只能存放 6 小時  
(B)成熟乳在室溫下可以存放 24 小時  
(C)成熟乳置放於冰箱 4°C 內冷藏，可以存放五天  
(D)成熟乳置放於冰凍庫內，可以存放三個禮拜
- 40 有關生產期間產婦的生理變化，下列敘述何者錯誤？  
(A)心輸出量增加 50~60% (B)左心室負荷增加  
(C)血壓上升 (D)心跳增快

- 41 陳小弟兩個月大，每 4 個小時餵食 14% 全奶 150 c.c.一次，則其一天攝入的熱量為多少大卡？  
(A) 400 (B) 600 (C) 800 (D) 900
- 42 有關兒童測量體溫之敘述，下列何者正確？  
(A)目前臨床上，3 個月內嬰兒多半測量肛溫  
(B)耳溫是最安全、最容易執行、且無任何禁忌  
(C)3 歲以下的幼兒測量耳溫時，耳廓要向下向後拉  
(D)口溫測量簡單且比腋溫準確，是兒童最常用的體溫測量法
- 43 評估新生兒眼睛的描述，下列何者錯誤？  
(A)暫時性斜視，可於 3 至 4 個月內逐漸恢復  
(B)對異物刺激有眨眼反射及角膜反射  
(C)兩眼瞳孔間距小於 3.5 cm 者可能為唐氏症候群  
(D)視力範圍在 20 公分內，對明亮及紅色的物體最敏感
- 44 有關嬰兒凶門的敘述，下列何者錯誤？  
(A)前凶門在 12 至 18 個月大時會關閉  
(B)後凶門在 8 至 12 個月大時會關閉  
(C)咳嗽、哭泣或躺下時，凶門會有暫時膨出現象  
(D)凶門持續膨出為顱內壓上升徵象，可能有感染或水腦
- 45 小新 2 歲，肚臍以下之前後軀幹至雙腿均被燙傷，以嬰幼兒九分法計算燙傷範圍，下列何者正確？  
(A) 28% (B) 38% (C) 47% (D) 55%
- 46 學齡前兒童接受手術時，其最害怕者為何？  
(A)變成殘廢 (B)身體受傷害 (C)失去獨立感 (D)造成死亡
- 47 有關早產兒營養攝取的敘述，下列何者錯誤？  
(A)每日所需能量為：80 kcal/kg/day  
(B)每日所需水分為：120~150 mL/kg/day  
(C)依每日體重及排出量，計算其每日所需輸液量  
(D)未有吸吮及吞嚥反射前，以腸道外營養法提供營養
- 48 一般情況之下，2 歲的幼兒已長出那些乳齒？  
(A)僅有中央門齒、側門齒 (B)僅有中央門齒、側門齒、犬齒  
(C)僅有中央門齒、側門齒、第一大臼齒 (D)僅有中央門齒、側門齒、第一大臼齒、犬齒
- 49 法洛氏四重畸形 (Tetralogy of Fallot; TOF) 的缺損，不包括下列何者？  
(A)肺動脈狹窄 (pulmonic stenosis)  
(B)左心室肥大 (left ventricular hypertrophy)  
(C)心室中隔缺損 (ventricular septal defect; VSD)  
(D)主動脈跨位 (overriding aorta)
- 50 依據皮亞傑 (Piaget) 的理論，7 歲兒童不具備的保留概念為何？①質量 ②面積 ③長度 ④重量  
⑤數目 ⑥體積  
(A)①② (B)③④ (C)④⑥ (D)⑤⑥

- 51 有關苯酮尿症（phenylketonuria）飲食控制的敘述，下列何者錯誤？  
(A) 餵食嬰兒之特殊牛奶配方，如 Lofenalac 及 Phenyl-Free，其苯胺基丙酸之含量為 5%  
(B) 出生確立診斷後，即開始飲食控制，可預防腦損傷  
(C) 宜限制病童攝取蛋白質高的食物，如：肉、魚、蛋、豆類  
(D) 至學齡期血腦障壁發育成熟後，即不需飲食控制
- 52 藥物成癮的母親生下的新生兒，通常在何時會呈現藥物戒斷徵象（signs of drug withdrawal）？  
(A) 出生後 1 小時內  
(B) 出生後 2~5 小時  
(C) 出生後 6~10 小時  
(D) 出生後 12 小時以後
- 53 當護理師發現早產的吳小弟呼吸暫停時，即刻的處理方式，下列何者最適當？  
(A) 輕拍軀幹或輕彈足底  
(B) 將姿勢改變成半坐臥式  
(C) 連續性的監測心跳和呼吸型態  
(D) 注射呼吸刺激劑
- 54 自閉症的兒童可能呈現的行爲，不包括下列那一項？  
(A) 固著於刻板而重覆的身體動作，如：不停的旋轉  
(B) 抗拒環境的變化，如：不願更換新的床單  
(C) 持續專注於物體的一部分，如：只瞪著眼看鈕扣  
(D) 獨自與想像的玩伴互動及遊戲，如：自言自語
- 55 陳小弟足月出生第 2 天，血中總膽紅素值為 13 mg/dL，接受照光治療，下列護理措施何者正確？  
(A) 立即停止餵食母乳  
(B) 需增加水分的攝取  
(C) 每照光 2 小時，休息 30 分鐘  
(D) 照光第 2 天解黃綠色泥便，給予止瀉劑
- 56 呼吸窘迫症候群新生兒的呼吸型態，不會呈現下列何種徵象？  
(A) 呼氣咕嚕聲（grunting）  
(B) 鼻翼煽動  
(C) 肋間凹陷  
(D) 吸氣時胸腹同時上升
- 57 14 歲小娟罹患急性淋巴性白血病末期，自覺已無希望，告訴護理師「我希望早一點死掉，就不會連累到爸媽。」下列何者為護理師最佳處置？  
(A) 協助小娟與父母討論其感受  
(B) 協助小娟交待心愛遺物贈送的對象  
(C) 與小娟父母討論對小娟末期的想法與期待  
(D) 請小娟想想父母面臨白髮人送黑髮人的傷慟
- 58 張小妹為 30 週出生之早產兒，護理師發現她的餵食狀況不佳，經進一步的檢查，診斷為壞死性結腸炎，何者不是她會出現的症狀？  
(A) 腹脹  
(B) 血便  
(C) 嘔吐物不含膽汁  
(D) 腸壁內積氣（pneumatosis intestinalis）
- 59 下列那一個年齡層兒童，不適合接種水痘疫苗？  
(A) 小於 1 歲  
(B) 1~6 歲  
(C) 7~12 歲  
(D) 13 歲以上
- 60 有關嬰兒玫瑰疹（roseola infantum）的敘述，下列何者錯誤？  
(A) 當高燒突然消退時，皮疹出現  
(B) 由軀幹蔓延到頸、臉，然後到四肢  
(C) 疹子不會癢，加壓會變白色  
(D) 一般會有脫屑及色素沉著情況

- 61 王小妹 3 歲，罹患會厭炎 (epiglottitis)，下列護理處置何者錯誤？  
(A)以壓舌板按壓舌根，評估會厭水腫情形，並進行喉頭檢體採樣  
(B)呼吸道易阻塞，需給予噴霧治療維持呼吸道的通暢  
(C)預防氣管插管的兒童自拔管，必要時需約束四肢  
(D)若有呼吸窘迫現象，給予氧氣治療
- 62 小忠，3 歲男孩，因支氣管肺炎住院治療，小忠母親向護理師詢問有關氧氣帳的使用目的，下列回應何者不恰當？  
(A)可液化呼吸道痰液  
(B)減輕支氣管水腫  
(C)可協助退燒  
(D)暫時隔離與他人接觸
- 63 有關心房中隔缺損的敘述，下列何者正確？  
(A)為最常見的先天性心臟病  
(B)病童會因日益嚴重的發紺而出現杵狀指  
(C)由於肺循環阻力大於體循環阻力，會產生由右向左的分流  
(D)半數病童在 1 歲以內會自動閉合
- 64 陳小弟 6 歲，罹患先天性心臟病，醫囑服用毛地黃，下列何者不是毛地黃中毒的典型症狀？  
(A)心跳徐緩  
(B)噁心、嘔吐  
(C)皮膚出現紅疹  
(D)頭痛、嗜睡
- 65 陳小弟 7 歲，罹患氣喘，於家中自行使用尖峰呼氣流量計監測肺部氣流阻塞程度，今日重複執行 3 次的結果為 250 L/min, 270 L/min, 257 L/min，應如何記錄？  
(A)取平均值，259 L/min  
(B)採最低值，250 L/min  
(C)採中位數，257 L/min  
(D)採最佳的一次，270 L/min
- 66 當為學齡前期兒童進行疼痛評估時，下列何項量表不適合？  
(A)艾藍德顏色量表 (Eland color scale)  
(B)籌碼片量表 (Poker chips scale)  
(C)數字量表 (Numeric scale)  
(D)臉譜量表 (Faces rating scale)
- 67 白血病病童若準備接受骨髓移植，在骨髓輸注前一週須先接受化學治療的目的為何？  
(A)抑制骨髓功能及破壞癌細胞  
(B)降低病童感染的機會  
(C)增加正常血球的製造量  
(D)減少移植後的排斥作用
- 68 有關後天免疫不全症候群 (acquired immune deficiency syndrome; AIDS) 的敘述，下列何者錯誤？  
(A)兒童大多是由於母子垂直傳染而感染到人類免疫不全病毒  
(B) AIDS 孕婦若接受 zidovudine (ZDV) 的治療可以降低新生兒感染的風險  
(C) AIDS 孕婦採剖腹產可以降低新生兒感染的風險  
(D)由 AIDS 孕婦生出的新生兒應儘快哺餵母乳產生抗體來抵抗 AIDS 病毒
- 69 有關先天性甲狀腺功能低下嬰兒照顧措施之敘述，下列何者正確？  
(A)嬰兒期須餵食低苯丙胺酸奶粉  
(B)補充維生素B<sub>12</sub>及葉酸，預防貧血  
(C)補充維生素 D 且增加日曬，促進骨骼發育  
(D)避免接觸樟腦丸或使用水楊酸類解熱劑
- 70 以下何者不是兒童腸套疊 (intussusception) 的特徵？  
(A)解出白色糞便  
(B)急性陣發性腹痛  
(C)右上腹部可觸摸到臘腸狀硬塊  
(D)嘔吐物含有膽汁

- 71 臨床上使用 G-CSF 是用來提昇血液中那一種血球的數目？  
(A)紅血球 (B)嗜中性白血球 (C)淋巴球 (D)血小板
- 72 小剛，出生 2 星期的足月新生兒，喝完奶經常發生噴射狀吐奶，嘔吐物呈酸性、內含未消化的胃內容物與血絲，視診可見胃蠕動波，在右上腹可摸到橄欖狀腫塊，依上述資料，小剛最可能罹患那種疾病？  
(A)巨結腸症 (megacolon) (B)幽門狹窄 (pyloric stenosis)  
(C)膽道閉鎖 (biliary atresia) (D)橫膈疝氣 (diaphragmatic hernia)
- 73 腎病症候群 (nephrotic syndrome) 病童的臨床表徵與檢查結果，不會呈現下列何種現象？  
(A)水腫 (B)蛋白尿 (C)尿素氮增加 (D)血脂增加
- 74 有關腦性麻痺 (cerebral palsy) 病童的敘述，下列何者錯誤？  
(A)常合併語言發音問題  
(B)常因缺乏運動，造成攝入的營養超過身體所需，導致體重過重  
(C)最主要的照顧目標是增強其自我照護能力  
(D)應注意肢體張力障礙，避免產生續發性神經肌肉病變
- 75 有關血液疾病病因的敘述，下列何者正確？  
(A)鎌狀細胞貧血是因血紅素結構被異常血紅素 S 取代  
(B)再生不良性貧血是因血紅素形成不良造成  
(C)海洋性貧血是因造血骨髓被破壞或功能受到抑制  
(D)血友病是因血小板被破壞所致
- 76 下列何種血液疾病是屬於性聯遺傳？  
(A)鎌狀細胞貧血 (sickle cell anemia) (B)再生不良性貧血 (aplastic anemia)  
(C) $\beta$  型-海洋性貧血 ( $\beta$ -thalassemia) (D)血友病 (hemophilia)
- 77 9 個月的彬彬，體重 10 公斤，因急性腸胃炎持續腹瀉，三天後體重減為 8.5 公斤，其情況屬於：  
(A)輕度脫水 (B)中度脫水 (C)嚴重脫水 (D)正常體液喪失
- 78 有關促進早產兒親子關係之敘述，下列何者錯誤？  
(A)鼓勵父母早期探視  
(B)鼓勵父母每小時予以肢體按摩  
(C)父母應把握任何與早產兒互動時機，跟他輕聲對話  
(D)早產兒情況穩定時，應鼓勵父母做袋鼠護理
- 79 孩童骨折打上石膏後，需注意觀察循環障礙缺血之“3P”徵象，不包括下列何者？  
(A)膿疱 (pustula) (B)無脈搏 (pulselessness)  
(C)麻痺 (paralysis) (D)疼痛 (pain)
- 80 小強因水腦而接受腦室-腹膜分流 (V-P shunt) 外科手術，有關 V-P shunt 的敘述，下列何者錯誤？  
(A)側腦室中放置的單向瓣膜矽質管，可調節腦室內壓  
(B)此分流管最常見的合併症為感染及阻塞  
(C)為交通性水腦常用之治療方式  
(D)因抗生素無法通過血腦屏障，腦室感染時，易造成死亡