

國立臺中科技大學護理系 114 年專門職業及技術人員高等考試護理師模擬考考試試題

科目：產兒科護理學

學制班級：■四技四年級 123 班 ■五專五年級 甲乙 班

本試題答案採電腦閱卷，請用 2B 鉛筆正確劃記。因劃記錯誤而致閱卷問題者，扣總分 10 分，劃記代號如下：  
班級代號：

班級	四年 1 班	四年 2 班	四年 3 班	五年甲班	五年乙班
代號	11	12	13	03	04

座號：座號請填寫學號之最後 2 碼。如：1110351123 請填入「23」，以便讀卡；如為重修生或者延畢生則依照簽到單上號碼填寫。

考試時間：1 小時

※注意：

- ①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。
- ②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。
- ③禁止使用電子計算器。

選擇題：(每題 2 分)

1. 每年一千個活產中未滿 4 週即死亡數，此稱為下列何者為是？(A) 嬰兒死亡率 (B) 新生兒死亡率 (C) 早產兒死亡率 (D) 周產期死亡率
2. 有關胎兒呼吸系統發育之敘述，下列何者正確？(A) 胎兒出生前肺臟在子宮內已具有部分呼吸功能 (B) 肺泡管的發育開始於受孕第 7 個月 (C) 卵磷脂 (Lecithin) 與抱合髓磷脂 (Sphingomyelin) 的比值小於 1 表示肺部已成熟 (D) 受孕 15 至 17 週已有氣管及支氣管形成
3. 子宮頸黏液抹片在女性月經週期的哪個階段，在顯微鏡下會出現羊齒狀？(A) 月經期 (B) 增殖期 (C) 分泌期 (D) 缺血期
4. 下列哪一些胎兒組織是由外胚層發育而來？(A) 神經系統 (B) 紅血球 (C) 所有骨骼肌 (D) 消化道。
5. 有關產前檢查的敘述，下列何者正確？(A) 前胎有胎兒畸型者，建議接受產前諮詢 (B) 羊膜穿刺術比絨毛膜取樣在胎兒發育更早期進行 (C) 羊膜腔穿刺合適的檢查時間是妊娠 10~16 週之間 (D) 母血唐氏症篩檢可作為確立唐氏症的診斷方法
6. 婦科疾病與子宮內膜異位有關，以下何者為是？① 卵巢巧克力囊腫 ② 絨毛膜癌 ③ 子宮腺肌症 ④ 骨盆腔發炎 (A) ①② (B) ①③ (C) ②③ (D) ②④
7. 新生兒先天性代謝異常疾病中，下列何者不是屬於體染色體隱性遺傳疾病？(A) 苯酮尿症 (B) 乳癌 (C) 楓糖漿尿症 (D) 先天性腎上腺增生症。
8. 正常妊娠期婦女下背痛之護理處置，下列何者正確？(A) 建議改睡較軟之床墊並盡量少活動 (B) 建議可 24 小時使用托腹帶，並盡量過度伸張及扭轉背部 (C) 建議操作骨盆搖擺運動，保持正確坐、站、走路姿 (D) 建議多服用高單位鈣片，避免骨質疏鬆並可改善症狀。
9. 一名懷孕 38 週的孕婦感到子宮收縮，每次收縮的開始到下一次收縮的開始相隔約 7 分鐘，並且每次收縮持續約 40 秒。根據子宮收縮特性，該孕婦的收縮強度是否足夠進入產程，最需要進行哪項評估？(A) 評估收縮的頻率 (B) 評估收縮的強度 (C) 評估收縮的間隔時間 (D) 評估收縮的持續時間
10. 有關全民健康保險孕婦產前檢查的服務項目與給付時程之敘述，下列何者正確？(A) 首次產檢應於妊娠 6 週以前完成 (B) 貧血檢驗於妊娠 24~28 週，接受 CBC & Platelet (C) 建議在 20 週進行超音波檢查以確定胎位 (D) 於妊娠第二期抽血檢查項目包括 VDRL & RPR

11. 有關 X 染色體脆折症候群 (fragile X syndrome, FX) 之敘述，下列何者正確？(A) 發生機率僅次於唐氏症 (B) 發生率為女性多於男性 (C) 個案通常智力正常 (D) 為體染色體遺傳疾病
12. 下列有關胎位為枕後位 (OP) 之敘述，何者錯誤？(A)子宮頸擴張較慢 (B)先露部下降較慢 (C)第一產程時間較長 (D)子宮收縮力比較弱
13. 有關古典帝王切開術的敘述，何者正確？(A)出血較少 (B)腹部疤痕不明顯 (C)手術過程不耗時 (D)下一胎懷孕時較不易發生子宮破裂
14. 以硫酸鎂(MgSO<sub>4</sub>)治療妊娠誘發性高血壓時，可能引發之中毒徵象，包括下列何者？ ①尿量<25c.c. /hr ②BP>140/90mmHg ③深部肌腱反射 4+ ④深部肌腱反射 0 ⑤呼吸<12 次/min (A)①②③ (B)②③④ (C)③④⑤ (D)④⑤①
15. 田女士 G1P0，入院待產，已接受 meperidine (Demerol)麻醉性鎮痛，子宮頸口開 5 公分，宮縮每 3~5 分鐘一次，每次 30 秒，宮縮壓力 30mmHg，胎心率 140 次/分，生命徵象正常且不再主訴產痛不適，並常安靜休息，最適當的護理處置為何？(A)產婦處於產程潛伏期，宜讓產婦多休息，避免產室干擾 (B)有產生心跳過慢、深肌腱反射抑制之處，宜每小時評估生命徵象及深部肌肌腱反射 (C) meperidine 易導致胎兒心跳過速，故應監控胎心率 140~160 次/分之間 (D)注意胎兒心跳與產婦呼吸是否受抑制，並備好解毒劑
16. 有關刺激排卵可能會併發卵巢過度刺激症候群(OHSS)之敘述，以下何者正確？(A)症狀會因月經到來或懷孕而獲得緩解 (B)肌肉酸痛、熱潮紅、乳房不適為其典型症狀 (C)使用 hCG 製劑較易引起卵巢過度刺激 (D)嚴重症狀者為下腹部悶痛、食慾不佳
17. 有關葡萄胎 (hydatidiform mole) 的敘述，下列何者正確？(A)是一種胎盤發育異常的滋養層疾病 (B)子宮內胎兒腫脹，充滿液體 (C)發生率與母親年齡無關 (D)常發生在蛋白質攝取過多的婦女。
18. 有關 RU486 的使用敘述，下列何者正確？(A)屬於口服製劑方便婦女在家自行服用 (B)服用 RU486，72 小時後須再合併使用前列腺素以利胚胎排出 (C)屬於管制藥品第 4 類 (D)當妊娠尿液試驗呈陽性反應者即可使用
19. 產婦有下列那種情況時，不適合哺餵母乳？(A)有乳腺炎 (B)為 B 型肝炎帶原者 (C)感染 Covid-19 (D)使用免疫抑制劑
20. 羊水指數 (AFI) 是以超音波觀察羊水量，有關判定之標準，下列何者正確？①小於 10 cm 為羊水過少 ②大於 2000 mL 為羊水過多 ③28 週可達 1000 mL ④ AFI 大於 25cm 為羊水過多 (A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④
21. 下列何者是第三妊娠期常見的出血原因？(A) 葡萄胎 (B)子宮頸閉鎖不全 (C)胎盤早期剝離 (D)過期流產
22. 陳太太 38 歲，結婚 3 年一直沒有懷孕，經過通氣試驗結果，她沒有感覺到雙肩疼痛，下列何種人工生殖技術適合陳太太？(A) 試管嬰兒 IVF-ET (B) 輸卵管內胚胎植入術 TET (C) 受精卵輸卵管植入術 ZIFT (D)輸卵管內精卵植入術 GIFT
23. 以 Clomiphene 治療不孕症，以下敘述何者錯誤？(A)可刺激濾泡生長，促進女性排卵 (B)會造成腹脹、熱潮紅 (C)男性不孕症患者不可使用 (D) 常見副作用為卵巢過度刺激症候群
24. 有關子宮頸癌，下列敘述何者正確？(A)接種 HPV 疫苗後，注射一劑終生有效 (B)好發於子宮頸鱗狀細胞與柱狀細胞接合處 (C)HPV 6 & 11 型感染易罹患子宮頸癌 (D)40 歲以上婦女免費一年一次子宮頸抹片檢查
25. 更年期女性在生殖內分泌系統的變化，包括下列何者？①黃體素分泌增加 ②雌性素分泌減少 ③黃體生成素 (LH)分泌減少 ④濾泡刺激素(FSH)分泌增加 (A)①④ (B)②③ (C)②④ (D)③④
26. 兒童急救的生命之鏈 (pediatric chain of survival) 有五個環環相扣的重要程序，第一步驟為何？ A. 預防傷害發生 B. 儘早心肺復甦術 C. 儘早高級醫療照護 D. 啟動緊急救護系統
27. 有關兒童遭受虐待的護理處置，下列敘述何者錯誤？ A. 儘速將受虐者與施虐者隔離，避免兒童繼續遭受虐待 B. 受虐者須與父母一起接受問診確認事情發生過程，不能分開會談 C. 執行醫療照護時，需注意受虐兒童隱私問題 D. 得知父母親缺乏支持系統，加上經濟壓力，應儘快提供社會資源
28. 護理師提供父母親對自閉症兒童的照護指導，下列敘述何者不適當？ A. 可增加居家環境的改變，刺激其認

- 知學習 B. 行為症狀會持續至成人期 C. 使用抗思慮障礙劑或中樞神經活化劑等藥物，以減輕症狀 D. 多於幼兒期即被發現，宜即早安排接受早期療育
29. 10 個月大新生兒進行身體檢查仍會有的反射項目，下列何者最為正確？ A. 驚嚇反射 (startle reflex) B. 手掌抓握反射 (palmar grasp reflex) C. 踏步反射 (stepping reflex) D. 巴賓斯基氏反射 (Babinski's reflex)
30. 有關兒童使用眼藥的注意事項，下列敘述何者正確？ A. 將眼藥膏塗抹於下眼瞼結膜上 B. 將眼藥水滴於下眼瞼結膜外側 C. 給藥時請兒童頭後仰且往下看 D. 醫囑 O.D. 是指雙眼給藥
31. 小婷，14 歲，因罹患全身性紅斑性狼瘡 (systemic lupus erythematosus, SLE) 住院進行脈衝治療 (pulse therapy)，護理師提供的照護措施，下列何者不適當？ A. 住院期間，鼓勵其與同儕保持聯繫 B. 告知疾病和治療對身體外觀影響不大，以減輕其不安 C. 評估疼痛的程度，避免因隱瞞而疏忽對其疼痛的處理 D. 注意傾聽並提供支持，避免評論
32. 下列何者不屬於 FLACC 行為疼痛評估量表的向度？ A. 臉部表情 B. 活動力 C. 安撫 D. 呼吸型態
33. 罹患第一型糖尿病兒童的照護趨勢，專業人員運用賦權 (empowerment) 在以家庭為中心照護的目的，下列何者較適當？ A. 父母參與孩子的每一項治療與檢查的過程 B. 父母減少孩子與社區的互動，避免被污名化 C. 避免談論慢性疾病的存在，促使生活正常化 D. 專業人員提供諮商輔導，增進父母對治癒有信心
34. 吳小妹，妊娠 31 週又 2 天出生，出生體重 1,698 公克，吳太太至新生兒加護中心探視吳小妹，下列護理處置何者錯誤？ A. 說明早產兒特性及身上的使用設備 B. 安排及示範吳太太學習早產兒照護技巧 C. 鼓勵吳太太執行袋鼠護理 D. 告知吳太太減少觸摸吳小妹，以避免過多刺激及感染
35. 依據皮亞傑 (Piaget) 的認知發展理論，有關 3~5 歲學齡前期兒童的死亡概念，下列敘述何者正確？ A. 不了解死亡，缺乏死亡概念 B. 死亡如同睡覺，會醒過來 C. 人死無法復活，唯獨壞人才會死亡 D. 人死不能復生，人人都會面臨死亡
36. 簡小妹為 35 週出生的早產兒，體重 2,400 公克，被診斷有高膽紅素血症 (hyperbilirubinemia)，今抽血所得總膽紅素值 (total bilirubin) 為 26 mg/dL，有關換血治療的護理，下列敘述何者正確？ A. 換血後 2 小時由靜脈滴注 25% albumin (1 gm/kg)，預防核黃疸 B. 協助醫師放置導管插入臍動脈，或橈動脈、股動脈 C. 每換 200 mL 的血液，需注射 10% 葡萄糖溶液 2 mL D. 換血後需追蹤總膽紅素值，觀察期間繼續照光治療
37. 小英，6 個月，出現輕微發燒、食慾不振、喉嚨痛、耳後及後頸部淋巴結腫大等症狀。他先在臉部出現粉紅色斑丘疹，再漫延至頸部、手臂、軀幹，而後逐漸往下肢發展，但疹子出現 3 天即消除。小英最可能感染下列何種疾病？ A. 麻疹 (measles) B. 德國麻疹 (rubella) C. 嬰兒玫瑰疹 (roseola infantum) D. 感染型紅斑 (erythema infectiosum)
38. 使用氧氣頭罩 (O<sub>2</sub> hood) 之照護措施，下列敘述何者最不適當？ A. 氧氣流速大於 5~6 L/min，可防 CO<sub>2</sub> 滯留 B. 潮濕瓶與蛇行管宜每週更換一次 C. 避免直接吹到病童臉上以減少體熱喪失 D. 以生理食鹽水作為噴霧來源效果更好
39. 有關黴漿菌性肺炎 (mycoplasma pneumonia) 之敘述，下列何者正確？ A. 常見的呼吸音為肋膜摩擦音 B. 主要由肺炎雙球菌引起，導致黏膜水腫 C. 咳嗽明顯常伴有痰音，痰液黏稠、黃綠色且量多 D. 使用藥物為 erythromycin 或 azithromycin
40. 小強，5 歲，長期服用毛地黃 (digoxin) 之護理指導，下列敘述何者最適當？ A. 若服藥前測量一分鐘心跳低於 90 次則暫停服藥一次 B. 建議與其他食物混合餵食，以利藥物吸收 C. 若使用利尿劑 (Lasix)，避免香蕉、深綠色蔬菜等含鉀高之食物 D. 於服藥時間後 4 小時發現忘記服藥應補服
41. 有關海洋性貧血兒童使用排鐵劑 (deferoxamine) 治療，下列敘述何者錯誤？ A. 排鐵過程尿液會呈現紅色或橘紅色 B. 適應的年齡為 5~7 歲，因遵從性會更好 C. 排鐵過程需補充維他命 C D. 可以皮下注射，宜在晚間執行
42. 有關苯酮尿症 (phenylketonuria) 之護理指導，下列何者錯誤？ A. 為體染色體隱性遺傳的疾病，會遺傳給下一代 B. 禁餵母乳，須餵食低苯胺基丙酸 (如：lofenalac) 或不含苯丙胺酸 (如：phenyl-free) 之配方奶 C. 飲

- 食須富含蛋白質食物，避免產生神經系統後遺症 D. 不治療會有髮色淡黃、霉臭味尿液、智力不足症狀
43. 關初診斷白血病的臨床表徵，下列敘述何者最適當？ A. 血壓下降、心律不整 B. 呼吸困難、臉潮紅 C. 發燒、疲憊 D. 腹痛、少尿
44. 小雄，3歲，罹患威爾姆氏腫瘤（Wilms tumor）第三期，有關護理照護，下列敘述何者錯誤？ A. 提醒父母、家人和相關醫療人員，應避免觸診小雄的腹部 B. 主要治療方式包含腎臟切除術、化學治療以及放射線治療 C. 小雄白血球低於 1,000/mm<sup>3</sup>，採取保護性隔離避免感染 D. 放射線治療主要採全身性治療，避免腫瘤擴散
45. 有關急性腎絲球腎炎（acute glomerulonephritis）病童的照護措施，下列敘述何者最適當？ A. 牛奶及香蕉在少尿期，不需特別限制 B. 急性期鼓勵多下床活動，減輕水腫 C. 血尿素氮（BUN）達 100 mg/dL，須採高蛋白飲食 D. 維持正常體液，兒童排尿量須達 1~2 mL/kg/hr
46. 莉莉，4個月，此次因唇裂（cleft lip）住院，醫師安排進行唇裂修補術，在手術後的照護，下列敘述何者較適當？ A. 鼓勵採俯臥，以預防呼吸道阻塞 B. 向家屬解釋病童手術後出現不斷吞嚥動作是術後正常的現象 C. 術後疼痛哭鬧，給與安撫奶嘴使用以降低疼痛 D. 須給與適時約束手肘，以避免摩擦臉部影響傷口癒合
47. 小敏，8歲，因為長期嚴重便秘而入院檢查，檢查後發現大量大便堆積腸道，欲執行大量灌腸。有關大量灌腸的護理指導，下列敘述何者最不適當？ A. 大量灌腸溶液的溫度，以 30~36°C 左右較合適 B. 可以利用遊戲、故事或娃娃模型示範解釋灌腸的目的與步驟 C. 灌腸中如出現臉色蒼白、冒冷汗、心跳加快應停止，並通知醫師 D. 協助病童採左側臥，右膝屈曲的姿勢
48. 芷妹，9歲，因頭痛、發燒就醫，診斷為病毒性腦膜炎（virus meningitis）入院治療，有關此疾病相關症狀和治療，下列敘述何者錯誤？ A. 最主要的治療是儘早給與抗生素 B. 大部分由腸病毒及腮腺炎病毒引起 C. 腦脊髓液外觀通常清澈 D. 少有神經功能障礙後遺症
49. 張小弟，10歲，診斷為裘馨氏肌失養症（Duchenne muscular dystrophy），有關病因和臨床表徵，下列敘述何者錯誤？ A. 體染色體隱性遺傳疾病 B. 蹲下拿東西，無力獨自站起來 C. 直立時明顯腰椎前彎 D. 小腿肚（腓腸肌）假性肥大
50. 小美，15個月大，從樓梯跌落導致頭部受傷，急診護理師依據兒童適用之葛氏昏迷量表（Glasgowcoma scale, GCS）評估其意識程度，結果顯示叫他時會睜眼，雖會哭泣但可安撫，輕觸其手臂會收縮反應，請問小美的昏迷指數為幾分？ A. 7分 B. 9分 C. 12分 D. 15分