

108年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：3106
頁次：6-1

等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：內外科護理學
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。

- 有關測量病人昏迷量表 (Glasgow Coma Scale, GCS) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)低於 7 分表示昏迷狀態
(B)運動反應是以病人最差的反應作為紀錄
(C)語言反應時，有插氣管內管者用“E”表示
(D)張眼反應時，因顏面受傷造成眼部水腫以致無法張開眼睛時用“C”表示
- 有關正子電腦斷層攝影術 (Positron Emission Tomography, PET) 的敘述，下列何者正確？
(A)可測得腦血流灌流的狀況
(B)是一種侵入性的核子醫學造影檢查
(C)是頭部外傷病人最常用的檢查
(D)可測得腦部的代謝活動狀況
- 有關顱內壓升高的治療，下列何者錯誤？
(A)建議使用輕微高張溶液如 5%葡萄糖 0.45%生理食鹽水 (D5 1/2S)
(B)可利用巴比妥酸鹽降低腦部的代謝率
(C)使用 Mannitol 或 Glycerol 應注意體液電解質平衡
(D)若顱內壓升高情況已改善，應立即停用降腦壓藥物
- 有關脊髓損傷所引起的神經性膀胱之敘述，下列何者正確？
(A)下運動神經元神經性膀胱之排尿反射中樞是完整的
(B)下運動神經元神經性膀胱訓練時可利用反射來排尿
(C)上運動神經元神經性膀胱病人可以敲恥骨上緣或刺激肛門以誘發排尿
(D)上運動神經元神經性膀胱的病人常發生腎臟合併症
- 病人癲癇發作，意識不清的護理措施，下列何者正確？
(A)拉起床欄並將病人約束
(B)由嘴角放入抗癲癇藥物
(C)採平臥頭側向一邊
(D)給予刺激以喚醒病人
- 病人突然左側肢體無力，由家屬送入急診，目前肌肉力量右側肢體 5 分、左手 3 分、左腳 1 分，請問最有可能是那一條腦血管的阻塞？
(A)右邊的大腦前動脈 (B)右邊的大腦中動脈 (C)左邊的大腦前動脈 (D)左邊的大腦中動脈
- 有關阿茲海默氏症的敘述，下列何者錯誤？
(A)是慢性、可逆性的腦部退化疾病
(B)基因遺傳是可能的病因
(C)有記憶力減退的症狀
(D) NMDA 受體拮抗劑可以改善大腦功能
- 有關肌無力症病人發生疑似膽鹼性危象 (cholinergic crisis) 時的處置，下列何者適當？①增加抗膽鹼酯酶藥物 ②停止使用 Pyridostigmine (Mestinon) ③由靜脈注射 atropine ④由靜脈注射類固醇
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 有關預防傾倒症候群的敘述，下列何者正確？
(A)多進食液體
(B)用餐後需立即散步幫助消化
(C)採取少量多餐
(D)採高脂肪、低蛋白、低糖及乾性食物
- 有關口腔癌之敘述，下列何者錯誤？
(A)鱗狀細胞癌最常見
(B)好發舌頭前端 3 分之 1
(C)會有黏膜白斑症之病灶
(D)早期最常見的症狀是口腔出現紅斑 (Erythroplakia)

- 11 下列何者為食道重建術後最嚴重的合併症？
(A)傷口吻合處滲漏 (B)吸入性肺炎 (C)腹瀉 (D)吞嚥困難
- 12 有關肝硬化病人服用 Lactulose 之敘述，下列何者正確？
(A)預防腸道發生感染、壞死 (B)減少氮及含氮廢物的吸收，產生輕瀉作用
(C)降低尿液滲透壓，預防肝腎症候群的發生 (D)降低門脈高壓，減輕腹水
- 13 有關膽結石引起膽囊炎合併總膽管阻塞病人的糞便顏色，下列何者正確？
(A)黃色 (B)灰白色 (C)黑色 (D)深褐色
- 14 有關橫膈食道裂孔疝氣的臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)心口灼熱感 (B)吞嚥困難
(C)多在飽餐 1 小時後才出現症狀 (D)胸頸部、背部出現緊迫感
- 15 有關迴腸造口手術後造瘻口的正常顏色，下列何者正確？
(A)黑褐色 (B)藍紫色 (C)玫瑰紅 (D)粉白色
- 16 有關痔瘡出血手術後之護理措施，下列何者不適當？
(A)立即給予溫水坐浴 (B)觀察有無尿滯留現象 (C)建議攝取低渣飲食 (D)協助採側臥或俯臥
- 17 有關骨髓炎的治療方式，下列何者最為少見？
(A)高壓氧治療 (B)抗生素治療 (C)手術療法 (D)放射線治療
- 18 有關膝關節損傷之評估方式，下列何者錯誤？
(A) Anterior Drawer Test (B) Lachman Test
(C) McMurray's Test (D) Tinel's Sign Test
- 19 有關腔隙症候群的評估與處置，下列何者錯誤？
(A)最早出現的症狀是感覺異常 (B)腔隙症候群出現時要立即解除壓迫的來源
(C)患肢抬高需高於心臟，以減輕肢體腫脹 (D)皮膚蒼白，指甲床微血管充填會大於 3 秒
- 20 有關骨質疏鬆症與骨密度檢查的敘述，下列何者錯誤？
(A)骨密度檢查為診斷骨質疏鬆症的主要依據 (B)骨質定量超音波儀器為骨質疏鬆症初步篩檢工具
(C)停經後骨質疏鬆症常造成脊椎壓迫性骨折 (D)骨質疏鬆症病人可服用葡萄糖胺來減緩骨質流失
- 21 與引起聽力問題有關之疾病，下列何者最不可能？
(A)甲狀腺功能亢進 (B)高血壓 (C)糖尿病 (D)頭部外傷
- 22 有關視網膜剝離手術後病人護理措施之敘述，下列何者錯誤？
(A)術後即採俯臥 4~5 天 (B)覆眼敷料有滲出液為正常的現象
(C)術後 2~3 週內避免閱讀 (D)若近視度數改變，應等 3 個月後才更換眼鏡
- 23 有關鼻竇炎之敘述，下列何者錯誤？
(A)鼻竇炎最常出現在上頷竇
(B)鼻竇炎若未治療，可能出現腦膜炎、腦膿瘍等合併症
(C)慢性鼻竇炎為鼻竇炎症狀持續 2~3 個月以上
(D)慢性鼻竇炎症狀包括鼻塞、高燒、顏面疼痛等症狀
- 24 有關喉癌手術後發聲及吞嚥功能改變之敘述，下列何者錯誤？
(A)聲門上喉切除術後 2 週內可能會出現吞嚥困難
(B)聲門上喉切除術後無法發聲
(C)部分喉切除術保留一側聲帶，術後可能聲音沙啞
(D)部分喉切除術後可以正常吞嚥
- 25 下列何者是 Heparin 之解毒劑？
(A) Protamine sulfate (B) Streptokinase (C) Vitamin B₁₂ (D) Vitamin K₁
- 26 有關心臟衰竭臨床處置之敘述，下列何者錯誤？
(A)使用主動脈內氣球幫浦 (IABP)，可以增加冠狀動脈血流且減少心臟後負荷
(B)毛地黃與 Thiazide 類利尿劑並用，可以避免發生毛地黃中毒
(C)低鹽飲食可以減少心臟前負荷
(D)使用 Dobutamine 可以增加心肌收縮力，提高心輸出量

- 27 有關心律不整藥物之敘述，下列何者正確？
(A) Phenytoin (Dilantin) 可用於治療毛地黃中毒引起之心律不整
(B) Lidocaine (Xylocaine) 為鉀離子通道阻斷劑，須注意高血鉀問題
(C) 心房早期收縮 (APC) 可使用鈣離子阻斷劑治療，但須注意低血壓問題
(D) Amiodarone (Cordarone) 為鈉離子通道阻斷劑，可延緩心肌去極化時間
- 28 下列病人描述何者不是穩定型心絞痛疼痛之典型特徵？
(A) 用力解便後即感覺胸口疼痛
(B) 痛的感覺好像是胸口壓了什麼東西一樣，一口氣吸不上來
(C) 左邊與右邊兩邊胸口都很痛，肩膀也痛到抬不起來
(D) 從吃完飯一直痛到晚上睡覺前才好一點，大概痛了 3 個多小時吧
- 29 能降低冠狀動脈疾病病人心肌耗氧量的藥物，下列何者錯誤？
(A) 乙型交感神經阻斷劑 (B) 硝酸鹽類 (C) 鈣離子阻斷劑 (D) 低劑量阿斯匹靈
- 30 有關毛地黃中毒症狀，下列何者正確？①腹瀉 ②便秘 ③噁心嘔吐 ④黃色視覺 ⑤紅色視覺 ⑥心跳變快
(A) ①③④ (B) ①⑤⑥ (C) ②③⑤ (D) ②④⑥
- 31 主要症狀為腹水、下肢水腫及肝脾腫大之瓣膜性心臟病病人，其最可能的瓣膜問題為下列何者？
(A) 主動脈瓣狹窄 (B) 二尖瓣狹窄 (C) 三尖瓣閉鎖不全 (D) 二尖瓣閉鎖不全
- 32 有關高血壓病人的護理指導，下列何者最不適當？
(A) 維持身體質量指數 (Body Mass Index, BMI) 於正常範圍
(B) 飲食中攝取適當的鉀、鈣、鎂離子
(C) 每日酒精攝取量少於 120 mL
(D) 持續且規律的有氧運動
- 33 放射線治療對下列何類細胞的治療效果較差？
(A) 骨髓 (B) 毛囊 (C) 神經細胞 (D) 含氧量高的細胞
- 34 有關封閉式體內放射線治療之敘述，下列何者錯誤？
(A) 需限制訪客接觸病人的時間與距離 (B) 住單人房可減少對其他人的影響
(C) 病人排泄物具有放射性 (D) 植入物掉地時要用長柄鑷子夾起
- 35 汪小姐，血小板數目為 $40,000/\text{mm}^3$ ，下列敘述何者正確？①非常容易引起自發性出血 ②避免使用 Aspirin 或 Heparin ③肌肉注射的給藥方式最佳 ④給與軟便藥物可減少排便腸黏膜受傷
(A) ①② (B) ①③ (C) ②④ (D) ③④
- 36 與乳癌有關的腫瘤標記，下列何者正確？
(A) carcinoembryonic antigen (CEA) (B) prostatic specific antigen (PSA)
(C) alpha fetoprotein (AFP) (D) alkaline phosphatase
- 37 有關癌細胞特性之敘述，下列何者錯誤？
(A) 細胞上的 P53 基因容易受損而抑制細胞修復
(B) 生長所需的養分比正常細胞少
(C) 在生長時，會有接觸抑制 (contact inhibition) 作用
(D) 細胞的有絲分裂指數 (mitotic index) 高，增殖快
- 38 有關良性腫瘤的特徵，下列何者錯誤？
(A) 無轉移性 (B) 無纖維膜包覆 (C) 細胞分化良好 (D) 觸診時具可動性
- 39 有關癌症常見的腫瘤標記之敘述，下列何者錯誤？
(A) CA19-9 為乳癌的腫瘤標記 (B) CA125 為卵巢癌的腫瘤標記
(C) AFP 為肝癌的腫瘤標記 (D) CEA 為大腸直腸癌的腫瘤標記
- 40 維生素 B₁₂ 缺乏造成的惡性貧血，可透過下列何種試驗或檢查進行鑑別？
(A) 直接庫姆氏試驗 (direct Coombs' test) (B) 間接庫姆氏試驗 (indirect Coombs' test)
(C) 席林試驗 (Schilling's test) (D) 尿液本斯-瓊司氏蛋白檢查 (Bence-Jones protein)

- 41 王太太 50 歲，診斷為急性白血病，入院行高劑量 Ara-C 化學治療後，白血球 3,500/cumm、嗜中性球為 13%，下列敘述何者正確？
(A)王太太屬輕度白血球低下，應提供居家照護護理指導後辦理出院
(B)王太太正處於嗜中性白血球低下（neutropenia）的階段
(C)王太太沒有發燒、呼吸急促或解尿困難等症狀，表示未感染，出院後自行觀察即可
(D)王太太的口腔黏膜、肛門黏膜和侵入性導管置入處不可能會發生感染
- 42 有關非何杰金氏淋巴瘤之治療，下列何者正確？
(A)病人常接受低劑量類固醇
(B)周邊血液幹細胞移植法不適用於復發病人
(C)在化療後一個月取出病人骨髓，除去癌細胞後儲存
(D)化療前接受 HB_sAg 篩檢，並使用 lamivudine，以防 B 型肝炎急性發作
- 43 有關燒傷病人達到體液復甦目標之指標，下列何者正確？
(A)血比容（Hematocrit）60% (B)脈搏 130 次／分
(C)尿比重 1.035 (D)尿量每小時 50 毫升
- 44 有關蜂窩性組織炎的敘述，下列何者正確？
(A)患部可見大片界線分明的紅斑與水疱 (B)冷敷患部以減輕水腫與炎症反應
(C)常見綠膿桿菌引起的傷口感染 (D)鼓勵患肢運動，以減輕水腫
- 45 有關生殖器疱疹的敘述，下列何者錯誤？
(A)為性交傳染 (B)教導病人避免擠壓患部水疱
(C)發病後 7~10 天避免與他人親密性接觸 (D)由帶狀水痘病毒感染所引起
- 46 有關燒傷病人接受自體移植後出院之護理指導，下列何者錯誤？
(A)鼓勵全範圍關節運動 (B)鼓勵植皮部位多曬太陽，以促進黑色素形成
(C)燒傷部位穿著壓力衣並使用潤膚乳液 (D)燒傷部位可使用副木等支持物以避免關節攣縮
- 47 針對 HIV 感染或 HIV 感染狀況不明者的相關防範措施之敘述，下列何者錯誤？
(A)接觸血液或其他可能帶有血液的體液（例如尿液、糞便、嘔吐物）時，應該要戴手套
(B) HIV 病毒可存在於母乳中，因此感染愛滋病毒的婦女不要哺餵母乳
(C)發現環境表面有血液沾污時，立刻以 1：1000 之漂白水清潔消毒
(D)愛滋病毒感染者若需急救時，避免口對口人工呼吸
- 48 有關溶血性輸血引起的過敏反應，是下列那類免疫球蛋白與補體結合，活化補體系統所致？
(A) IgA、IgM (B) IgA、IgE (C) IgE、IgM (D) IgG、IgM
- 49 有關全身性紅斑性狼瘡的護理措施，下列何者錯誤？
(A)告知病人避免直接暴露於陽光下
(B)提供高蛋白、高維生素及高鐵的均衡飲食
(C)若腎臟受到侵犯，應採低鈉、高鉀、高蛋白飲食
(D)在關節炎症的急性期應予冷敷
- 50 有關細胞性免疫之敘述，下列何者正確？
(A)主導細胞為 B 細胞
(B)主要作用為保護個體不受感染
(C)形成免疫反應所需時間，較體液性免疫反應時間短
(D) T 細胞須藉由主要組織相容複合物為媒介
- 51 有關膿胸病變發生之部位，下列何者正確？
(A)肺泡 (B)支氣管 (C)肺實質 (D)肋膜腔
- 52 肺結核病人若無法遵從醫師所開立的醫囑規則服藥時之護理措施，下列何者最適當？
(A)請照顧者監督病人定時服藥
(B)請病人每週回診，並詢問是否規則服藥
(C)告訴醫師病人未能遵從規則服藥，是否使用其他治療方式
(D)跟病人強調若不規則服藥，肺結核可能導致死亡

- 53 有關連枷胸的敘述，下列何者正確？
(A)會使死腔減少 (B)會造成奇異性呼吸
(C)會影響肺吸氣時胸腔產生的正壓 (D)連枷段會在吸氣時向外突出，而吐氣時往內拉
- 54 針對左側氣胸病人之患側胸部評估，下列何者為最可能之發現？
(A)扣診濁音 (B)觸診有觸覺震顫 (C)聽診有濕囉音 (D)聽診呼吸音消失
- 55 觀察到胸腔水下引流的水封瓶內持續有小量氣泡時之處置，下列何者正確？
(A)持續觀察，這是正常的現象 (B)檢查引流裝置各部位的連接是否密合
(C)減少抽吸壓力至 15 cm H₂O 並持續觀察 (D)將水封瓶內的水倒掉一半
- 56 有關呼吸性酸中毒之敘述，下列何者正確？
(A)因換氣速率過快所造成 (B)易見於水楊酸中毒病人
(C)中樞神經系統受刺激，病人會有手腳麻刺感 (D)慢性阻塞性肺疾病病人吸入過多氧氣易導致
- 57 下列何者最容易造成 α_1 -抗胰蛋白酶 (α_1 -antitrypsin) 缺乏？
(A)慢性支氣管炎 (B)肺氣腫 (C)氣喘 (D)支氣管擴張症
- 58 慢性阻塞性肺部疾病病人最早出現的肺功能變化為下列何者？
(A)用力呼氣時間延長 (B)肺活量降低
(C)肺餘容積上升 (D)用力呼氣第一秒容積下降
- 59 下列何者不會出現少尿現象？
(A)休克 (B)急性腎衰竭 (C)腦下垂體後葉受損 (D)腎後性阻塞
- 60 膀胱癌的初期臨床表徵，下列何者正確？
(A)體重減輕 (B)頻尿 (C)無痛性血尿 (D)食慾不振
- 61 下列何者是男性較常出現的尿失禁型態？
(A)應力型 (B)急迫型 (C)滿溢型 (D)功能性
- 62 有關病人血清鉀為 7.0 mEq/L 之處置，下列何者錯誤？
(A)口服或灌腸給予 Kayexalate (B)靜脈注射短效胰島素及 50%葡萄糖溶液
(C)靜脈注射重碳酸鈉 (D)鼓勵多食用柳丁、香蕉
- 63 有關病人因焦慮而過度通氣造成之酸鹼不平衡，下列何者正確？
(A)呼吸性鹼中毒 (B)呼吸性酸中毒 (C)代謝性酸中毒 (D)代謝性鹼中毒
- 64 有關腎病症候群病人之處置，下列何者錯誤？
(A)採低鈉、低鉀、低蛋白飲食 (B)使用 Prednisolone 以緩解蛋白尿
(C)給予 Furosemide (Lasix) 用以控制水腫 (D)使用抗凝劑預防腎靜脈血栓
- 65 有關急性腎絲球腎炎 (AGN) 急性期之護理指導，下列何者正確？①多下床活動以避免下肢水腫
②採高碳水化合物、低蛋白飲食 ③預防感染措施 ④鼓勵多喝水
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 66 有關接受腎移植而服用免疫抑制劑 cyclosporine 之敘述，下列何者錯誤？
(A)避免進出公共場所 (B)可能會出現肝、腎毒性
(C)長期服用易致癌症 (D)腎功能維持穩定正常後，即可停藥
- 67 有關甲狀腺機能低下病人的臨床表徵，下列何者正確？
(A)低血鈉 (B)對熱敏感
(C)皮膚出現凹陷性水腫 (D)食慾降低且體重減輕
- 68 有關糖尿病病人運動之護理指導，下列何者正確？
(A)胰島素作用高峰時，是最佳的運動時間 (B)腿部剛注射胰島素後，避免立即跑步運動
(C)運動方式儘量採急速變化，以達運動效果 (D)血糖超過 300 mg/dL 時，應延長運動時間
- 69 下列何者可評估糖尿病病人過去 3 個月的血糖控制情形？
(A)空腹血糖值 (B)糖化血色素值 (C)口服葡萄糖耐量 (D)飯後 2 小時血糖值

- 70 下列何者最可能造成病人出現昏迷、呼吸快而深、血清有效滲透壓 300 mOsm/kg、血糖值 400 mg/dL 的臨床表徵？
(A)蘇莫吉效應 (Somogyi effect) (B)急性肝昏迷
(C)糖尿病性酮酸中毒 (D)高血糖高滲透壓狀態
- 71 有關甲狀腺切除後可能發生的合併症，下列何者正確？
(A)高血鈣 (B)低血磷 (C)體溫過低 (D)喉返神經受損
- 72 有關庫欣氏症候群的診斷檢查，下列何者最具特異性？
(A) 24 小時尿液游離皮質醇排泄量 (B)核醫腎上腺皮質掃描
(C)標準二天類固醇抑制試驗 (D)蝶鞍核磁共振影像檢查
- 73 有關剛接受腦下垂體切除術後病人的護理措施，下列何者錯誤？
(A)密切觀察有無低血容積與休克現象
(B)密切觀察有無顱內壓升高的症狀
(C)保持平躺，減少下肢靜脈回流，減輕頭痛現象
(D)密切觀察有無腦脊髓液外滲的情形
- 74 有關抗利尿素分泌不當症候群 (SIADH) 病人的護理措施，下列何者錯誤？
(A)遵守與執行限制液體措施
(B)密切監測血壓、中心靜脈壓及血漿滲透壓的變化
(C)監測有無出現肌肉抽搐或昏迷等中樞神經傷害
(D)預防與高血鈉有關的潛在性傷害
- 情況題：吳先生 27 歲，因騎機車與卡車相撞造成左大腿骨折且有一長 15 公分、深 3 公分之撕裂傷，血流不止，送達急診時，病人體溫 36°C、心跳 130 次/分、呼吸 35 次/分、血壓 90/60 mmHg，皮膚冰冷潮濕，微血管充填時間大於 5 秒。請依據上述資料回答第 75 題至第 77 題。
- 75 依據吳先生目前的生理狀態，下列何者正確？
(A)血管性休克 (B)心因性休克 (C)低血容積性休克 (D)神經性休克
- 76 依據吳先生的症狀與徵象估計其失血量，下列何者正確？
(A)少於 750 mL (B)大於或等於 750~1500 mL
(C)大於 1500~2000 mL (D)大於 2000 mL
- 77 依據吳先生的症狀與徵象，所執行之立即處置，下列何者不適宜？
(A)將左大腿抬高於心臟位置，以止血帶控制出血
(B)依醫囑給予補充液體
(C)依醫囑補充全血或血漿
(D)依醫囑進行腦部電腦斷層檢查
- 78 有關一氧化碳中毒病人之護理措施，下列何者正確？
(A)給予高濃度氧氣 (B)協助病人活動以促進一氧化碳排出
(C)應立即協助中毒者催吐 (D)提供解毒劑
- 79 有關登革熱之敘述，下列何者錯誤？
(A)經由埃及斑蚊或白線斑蚊叮咬人體而將登革病毒傳播到人體所引起的疾病
(B)登革病毒進入人體後在體內繁殖，並產生菌血症，再經由病媒蚊隨血液吸入，經叮咬再傳染給其他人
(C)出血性登革熱為一種急性的熱病
(D)病人主訴骨骼特別痠痛難忍，故登革熱又稱斷骨熱或碎骨熱
- 80 有關 GFR 為 15 mL/min/1.73 m² 之慢性腎臟病病人之護理指導，下列何者最適當？
(A)介紹阻緩腎功能惡化的措施 (B)介紹腎臟疾病相關知識
(C)介紹透析治療通路 (D)介紹透析治療合併症

108年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：2106
頁次：8-1

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：基本護理學（包括護理原理、護理技術）與護理行政

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。

- 林小姐，56 歲，近日因全身痠痛、頭痛、咳嗽及發燒，疑似新型流行性感冒，醫師建議住院治療，護理人員首先應提供的衛生教育為下列何者？
(A)安排入住負壓隔離病房 (B)請病人不要和鄰床聊天說話，以免交互感染
(C)晚間 9 點以後，限制家屬再進病房探訪 (D)請病人勤洗手並戴口罩，以避免感染傳播
- 承上題，林小姐呼吸喘、咳嗽加劇，經胸腔 X 光顯示右下葉肺炎及肋膜積水，施行胸腔放液穿刺術合併胸管留置，當您協助更換病人胸管傷口敷料時，下列措施何者正確？
(A)無菌容器打開後，先將蓋子置放於桌面上備用，無需蓋回，以免手忙腳亂污染無菌區域
(B)拆開無菌敷料，以手指抓出敷料角落，離無菌區域 10~15 公分處放入無菌容器內
(C)戴上無菌手套後的雙手應保持在膝蓋以上、視線範圍以內
(D)非無菌物品應遠離無菌區至少 1~2 呎
- 承上題，林小姐住院已經 5 天，病情未見好轉，心情沮喪，擔心家人受感染，但又期盼家人的陪伴，常在夜裡哭泣，針對此現象，下列何項護理措施較為合適？
(A)告訴病人心情不佳是正常情形，要多休息放鬆心情，可請家人提供音樂
(B)告訴病人要忍耐，得傳染疾病要自己承受，不要拖累家人
(C)告訴病人只要好好服藥就好了，其它不需要多擔心
(D)告訴病人不要胡思亂想，多想對疾病進展無用
- 對於一位正常成人尿液性狀之敘述，下列何者錯誤？
(A)每日的尿量約為 1200~1500 c.c. (B) pH 值為 3.5~4.5
(C)尿比重為 1.010~1.030 (D)顏色呈現淡黃色，有氨味
- 下列何種製劑可以達到高程度消毒，消滅微生物的繁殖體，包括芽孢？
(A) 10%碘酒 (tincture iodine) (B) 3%來舒 (lysol)
(C) 2%戊二醛 (cidex) (D) 70%酒精 (alcohol)
- 有關預防住院老人走失的措施，下列何者最為適切？
(A)將病人的病室房門鎖上 (B)依醫囑給予抗焦慮劑
(C)提供聽覺及視覺刺激 (D)將病人安排距護理站最近的病房
- 王老先生因為下肢動脈血管粥狀硬化導致大範圍的傷口，需要執行截肢手術，但家屬考量病人高齡而拒絕接受手術，表示只要接受傷口換藥即可，家屬的決定可能違反下列那一項護理倫理原則？
(A)不傷害原則 (B)自主原則 (C)公平原則 (D)保密原則
- 對於傷口培養有抗二甲氧基苯青黴素性之金黃色葡萄球菌 (Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus, MRSA) 之病人，其隔離措施之敘述，下列何者正確？
(A)安排居住單人負壓病房 (B)照護人員需要戴過濾式口罩
(C)照護人員需要穿戴手套、隔離衣 (D)照顧病人之次序，以此病人為優先

情況題：余先生，感染肺結核，住院治療。依此情況回答下列第 9 題至第 11 題。

- 9 余先生表示：「我該不該告訴我母親我得了肺結核？」，如果護理師使用反映 (reflecting) 溝通技巧，護理師會如何回答？
- (A) 「你想告訴她嗎？」 (B) 「可以請你再說一次嗎？」
(C) 「你是說你很煩惱該不該告訴她？」 (D) 「你要不要說一說為什麼會有這種想法呢？」
- 10 余先生出現呼吸困難、發燒以及營養狀況少於身體所需等三項健康問題時，處理的優先順序為：
- (A) 先處理發燒，之後為呼吸困難，再處理營養狀況少於身體所需
(B) 先處理呼吸困難，之後為發燒，再處理營養狀況少於身體所需
(C) 先處理呼吸困難，之後為營養狀況少於身體所需，再處理發燒
(D) 先處理營養狀況少於身體所需，之後為呼吸困難，再處理發燒
- 11 余先生出院後，病房該如何消毒？
- (A) 應以紫外線燈照射 30 分鐘後，再開始清理 (B) 使用過的布單應直接丟置污衣桶內，勿接觸地板
(C) 如有血跡，應以 0.6% lysol 擦拭 (D) 病床消毒完後，建議空置 24 小時後再鋪床
- 12 王小姐罹患卵巢腫瘤，護理人員進入王小姐的病房時，發現她看著窗外，正在流眼淚，護理人員的反應，下列何者最為適當？
- (A) 保持沉默，安靜走出病房，讓王小姐發洩情緒
(B) 走到王小姐身邊，小聲問：「您是不是得了憂鬱症」
(C) 拍拍王小姐肩膀，並說「看開一點，腫瘤不一定是惡性的」
(D) 走到王小姐身邊，並說：「您怎麼了？我們可以聊一聊」
- 13 朱太太 32 歲，因盲腸破裂引發腹膜炎而入院開刀，目前是手術後第二天，TPR：37.5°C、80 次/分、28 次/分；BP：146/90 mmHg；皺著眉頭一臉痛苦的告訴護理人員：「腹部傷口很痛，整晚都不敢翻身，也睡不著，現在全身都不舒服……」。張護理師針對上述情形為朱太太下了「手術後傷口疼痛」的健康問題，並以 SOAP 方式記錄，則下列何種記錄錯誤？
- (A) 「S」：主訴腹部傷口很痛，整晚都不敢翻身
(B) 「O」：手術後第二天，皺著眉頭一臉痛苦的陳述，TPR：37.5°C、80 次/分、28 次/分；BP：146/90 mmHg
(C) 「A」：傷口感染引發傷口疼痛
(D) 「P」：以無菌技術換藥；教導翻身時可以輕壓傷口慢慢翻身；教導減輕疼痛的方法
- 14 有關核對及執行醫囑的注意事項，下列何者錯誤？
- (A) 自醫師開立醫囑日起即為醫囑的有效日期，直到該醫囑停止前皆須執行
(B) p.r.n. 為臨時醫囑，病人需要時給予，且只給一次
(C) S.O.S. 為臨時醫囑，如有需要給予一次且僅能執行一次，超過 12 小時未執行即失效
(D) 當出現醫囑更新 (order renew) 時，表示 order renew 以上之醫囑無效，以下之醫囑才有效
- 15 有關護理評值之書寫，下列何者最不適當？
- (A) 10/13 褥瘡傷口已改善 (B) 病人已可正確說出鉀含量高的食物三種
(C) 8/16 病人疼痛緩解，疼痛指數 3 分 (D) 3 天內病人已能下床使用拐杖行走 50 公尺
- 16 宋先生，30 歲，因左中耳炎接受耳朵滴入藥物治療，有關給予藥物時之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 協助宋先生採右側臥，讓左耳朝上，以利操作
(B) 滴藥前宋先生左耳耳垂向下向後拉，使外耳道拉直
(C) 將藥物沿著外耳道壁滴入，勿直接滴於鼓膜上
(D) 滴藥後協助宋先生維持原姿勢 10 分鐘，再將頭部擺正

- 17 張小弟，體重 6 公斤，醫囑開立「Amoxicillin I.V. drip q6h」，此藥物單次成人劑量為 500 mg，依克拉克氏法則（Clark's rule），張小弟單次用藥劑量應是多少 mg？
(A) 64 mg (B) 54 mg (C) 44 mg (D) 34 mg
- 18 護理師發藥時發現病人上一餐的藥物忘記服用，則該如何處理較合宜？
(A)請病人將上一餐藥物服下，這次藥物不用給 (B)將上一餐藥物收回，並做護理記錄及交班
(C)請醫師將口服藥改成注射藥以免病人藏藥 (D)請病人將藥物帶回，提醒家屬督促病人服藥
- 19 醫囑「Demerol 40 mg IM Q6H PRN」，Demerol 製劑為 50 mg/1 mL/Amp，有關此醫囑的執行，下列敘述何者正確？
(A)每間隔 6 小時必須給藥 (B)每日給藥劑量最高為 240 mg
(C)每日至多可給藥 4 次 (D)單次給藥劑量為 0.6 mL
- 20 教導糖尿病病人胰島素自我注射相關注意事項，下列敘述何者錯誤？
(A)短效胰島素藥液呈透明狀 (B)中效胰島素藥液呈透明狀
(C)插入針頭後不需反抽針心 (D)注射後不需按摩
- 21 曾先生為氣喘病人，醫囑「Ipratropium bromide (Atrovent) 2 PUFF INHA QD」，Ipratropium 為 MDI (metered dose inhaler) 製劑，下列敘述何者正確？①用藥時宜採取坐姿或站姿 ②按壓兩次藥瓶後吸藥 ③吸藥後憋氣 10 秒 ④接連吸兩口藥不要停頓
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 22 某婦女產後痔瘡疼痛，現有一醫囑「sitz bath bid」，下列措施何者錯誤？
(A)準備的水溫應為 50°C
(B)產婦的臀部應完全浸入水中
(C)坐浴時間設定為 20 分鐘
(D)向產婦解釋坐浴目的是促進血液循環與減輕局部充血
- 23 某位病人需要接受低張溶液以矯正其脫水狀態，下列何種輸液不是低張溶液？
(A) 5%葡萄糖混合 0.225%食鹽水溶液 (B) 0.33%食鹽水溶液
(C) 0.45%食鹽水溶液 (D) 2.5%葡萄糖水溶液
- 24 蔡小妹，3 歲，因急性腹瀉兩天而入院，醫囑「5% G/W 80 c.c./hr」，若以小兒精密輸液套管滴注，每分鐘滴數為多少？
(A) 10 gtt/min (B) 20 gtt/min (C) 40 gtt/min (D) 80 gtt/min
- 25 下列血品何者可以增加血液膠體滲透壓？
(A)白血球濃厚液 (B)血小板濃厚液 (C)血清白蛋白 (D)冷凍血漿沉澱品
- 26 有關局部用熱所產生的生理反應，下列何者正確？①血管擴張，血流增加 ②增加血液黏稠性 ③使神經傳導變慢 ④減少肌肉張力 ⑤增加組織氧量 ⑥減輕疼痛
(A)①③④ (B)①⑤⑥ (C)②④⑤ (D)③⑤⑥
- 27 有關影響病人用藥劑量之因素，下列敘述何者正確？
(A)以體表面積計算兒童用藥劑量是最不精準的計算法
(B) 70 歲老人之用藥劑量通常為成人之二分之一
(C)病人對於藥物的期待心理可能使藥效更顯著，降低用量有時可達預期效果
(D)心肝腎衰竭病人因吸收能力差，用藥劑量應較一般人多

- 28 有關電熱墊使用注意事項，下列敘述何者正確？①一般使用中溫 51.8~57.3°C (125~135°F)，以免燙傷 ②使用前皮膚必須擦乾以免造成電擊休克 ③使用時應避免置於身體下而影響散熱 ④使用電熱墊時應以別針固定，以防絨布套滑脫而被燙傷
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 29 有關影響冷熱效用因素的敘述，下列何者正確？
(A)空氣的傳導和滲透性較水為佳，故乾冷熱療法比濕冷熱療法在應用上效果較好
(B)水的傳導和滲透性較空氣為佳，故濕冷熱較乾冷熱在運用上的危險性也較高
(C)使用濕熱療法時，溫度應較乾熱為高
(D)乾冷比濕冷所需的溫度為高
- 30 脫水病人所呈現的生命徵象，下列何者正確？
(A)體溫上升、脈搏弱且快、呼吸速率減少、血壓上升
(B)體溫上升、脈搏弱且快、呼吸速率增加、血壓下降
(C)體溫下降、脈搏弱且慢、呼吸速率增加、血壓上升
(D)體溫下降、脈搏弱且慢、呼吸速率減少、血壓下降
- 31 張太太產後 4 小時，無法自解小便，護理人員欲協助誘尿，下列何種方式錯誤？
(A)使用冷水沖洗會陰部 (B)手握冰塊，刺激末梢神經
(C)依醫囑給予於膀胱上方熱敷 (D)順時鐘按摩膀胱部位
- 32 常出現於打噴嚏、大笑、咳嗽及快速走路時，因腹壓增加排出少於 50 c.c.的尿液。這是屬於那一種尿失禁 (incontinence of urine) ？
(A)急迫性尿失禁 (urge incontinence) (B)壓力性尿失禁 (stress incontinence)
(C)反射性尿失禁 (reflex incontinence) (D)功能性尿失禁 (functional incontinence)
- 33 協助心肌梗塞急性期病人使用便盆時，下列何項措施較適當？
(A)先溫暖便盆再給予使用，減少冷的刺激
(B)教導伐式操作法 (Valsalva's maneuver) 協助排便
(C)為促進排便順暢，協助下床使用便盆椅
(D)請病人自行抬高臀部，以利移遞便盆
- 34 病人因下腹劇痛數日且盜冷汗入院，主訴已有一週未解便，下列護理師的措施何者較不適當？
(A)評估病人過去排便型態 (B)執行腹部視聽叩及輕觸診
(C)詢問目前是否使用止痛藥 (D)立即給予肥皂水清潔灌腸
- 35 協助病人更衣的步驟，下列敘述何者正確？
(A)協助右手受傷病人脫衣時，應先脫左手再脫右手衣袖
(B)協助右手靜脈點滴注射之病人穿衣時，應先穿左手再穿右手衣袖
(C)協助左腿受傷病人脫褲時，應先脫左側再脫右側褲管
(D)協助左腿受傷病人穿褲時，應先穿右腿再穿左腿褲管
- 36 有關灌腸的禁忌症，下列何者錯誤？
(A)產科安胎者 (B)長期導尿者 (C)闌尾炎 (D)疼痛性的嚴重痔瘡
- 37 關於留置導尿管護理之敘述，下列何者正確？①尿袋維持在膀胱以下 ②尿袋內尿量可超過 3/4 ③每日執行至少一次的導尿管護理 ④尿袋若無結晶、血塊或沉澱物不需定期更換
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④

- 38 下列那一因素會造成血壓下降？
(A)心肌收縮力增強 (B)血量減少 (C)動脈血管彈性差 (D)血流速度減緩
- 39 有關體熱散熱方式的敘述，下列何者錯誤？
(A)冰枕是利用傳導的方式來散熱 (B)身體伸展可增加體表面積，經輻射方式來散熱
(C)流汗是利用蒸發的方式來散熱 (D)睡在涼爽的蓆子上是利用對流的方式來散熱
- 40 下列何種情況，較不會出現脈搏次數增加的情形？
(A)禁食 (B)甲狀腺素增加 (C)急性疼痛 (D)低血氧
- 41 有關影響生命徵象的因素，下列何者錯誤？
(A)抽菸會造成血壓上升，體溫偏高，呼吸速率增加
(B)女性的體溫較高，脈率較高，呼吸速率較慢
(C)大量出血時，會造成體溫下降，呼吸速率增加
(D)使用鎮靜劑，會使呼吸速率下降，血壓下降
- 42 病人因車禍導致身體多處挫傷，車禍當時呼吸急促、感覺呼吸不順、血壓下降，下列何者是造成病人呼吸變化最有可能的原因？
(A)疼痛 (B)焦慮 (C)內出血 (D)副交感神經受刺激
- 情況題：吳太太，76 歲，高血壓 20 年，服用 β 阻斷劑藥物控制。此次因膽囊炎住院，進行膽囊切除術，術後因傷口疼痛一直抱怨晚上睡不好，精神顯疲倦，不愛說話，白天幾乎都臥床閉目休息，醫囑開立 Ativan 一顆睡前服用。依此情況回答下列第 43 題至第 45 題。
- 43 下列有關睡眠週期特徵之敘述，何者正確？
(A)正常人每晚約有 4~6 個睡眠週期，平均每週期 60 分鐘
(B)非快速動眼期的第 4 期極易被喚醒
(C)尿床與夢遊的情形通常發生在非快速動眼期第 3 期
(D)快速動眼期 (REM) 的心跳與血壓均上升
- 44 下列何項比較不會影響吳太太睡眠狀況？
(A)年齡 (B)疼痛 (C)抗生素 (D) β 阻斷劑
- 45 有關促進吳太太睡眠之護理措施，下列敘述何者錯誤？
(A)依醫囑在睡前給予止痛劑，以減輕疼痛 (B)睡前給予背部按摩護理，以放鬆筋骨
(C)鼓勵睡前減少飲水量，排空膀胱 (D)建議病人白天多休息，以減少疲倦感
- 46 朱先生因中風造成左半邊肢體肌肉無力，肌肉力量測試為「0」分，護理人員協助執行患側腕關節被動性運動，有關動作執行過程，下列敘述何者正確？
(A)一手握住小腿，一手托起大腿，抬起患腿朝頭部方向，做曲膝屈曲動作
(B)一手托住腳後跟，一手置於膝下，把腿伸直托高，依水平方向往外移動，做外展動作
(C)一手握住腳後跟，一手置於足背向下按壓，做踝部過度伸展運動
(D)一手置於患側腕部，另一手於患腿膝蓋上方用力向下壓，做阻力運動
- 47 70 歲的陳先生已採用半流質飲食 (semi-liquid diet) 1 個月，下列何者不是陳先生適當的飲食方式？
(A)將瘦肉和稀飯一起絞碎後食用 (B)飲用蘋果與奇異果混合的果汁
(C)每 2 小時進食一次 (D)需要額外補充鐵劑
- 48 有關繃帶與束帶的敘述，下列何者錯誤？
(A)需採順人體循環方向包紮 (B)包紮時，需先以環形包紮法，進行定帶
(C)包紮時，應露出肢體末梢 (D)不可在肢體內側進行結帶

- 49 有關臨終病人的生理變化與照護，下列敘述何者錯誤？
(A)眼神散漫，眼球逐漸固定不動，瞳孔放大 (B)定向感混亂，可能會聽到死去親友與他說話
(C)病人進入臨終狀態，家屬應以耳語交談較佳 (D)臨終前仍有聽覺
- 50 吳女士，35 歲，卵巢癌末期，處於瀕死階段，病人意識清楚時曾簽署「預立安寧緩和醫療暨維生醫療抉擇意願書」，離婚後單親撫養一位 5 歲的兒子，病人為虔誠的基督徒，病人大姊為佛教徒，趕到醫院時情緒崩潰，要求醫師想辦法讓病人活下去，護理人員於臨終照護中的角色與功能，下列敘述何者正確？
(A)同理家屬的哀傷反應並引導與病人道別 (B)避免與孩童談論死亡以免造成恐懼
(C)依照家屬的宗教信仰協助遺體護理 (D)尊重家屬的要求撤回病人之預立醫療指示
- 51 有關安寧療護的敘述，下列何者正確？
(A)採取消極方式，不做任何侵入性治療 (B)僅針對癌症末期病人及其家屬提供照護
(C)末期病人接受安寧療護服務需要自費 (D)照護模式包含住院、居家與共同照護
- 52 有關血液培養 (blood culture) 之血液採集過程，下列敘述何者正確？
(A)以優碘和生理食鹽水由內而外環形消毒共 3 次
(B)醫囑若開立兩套，由相同穿刺部位一併留取兩套檢體
(C)血液培養瓶口打開後直接注入血液
(D)注入血液培養瓶順序：先注入厭氧瓶再注入嗜氧瓶
- 53 下列何種抽血檢驗在收集檢體前，病人不需要禁食 6~8 小時？
(A) blood sugar (B) CBC (C) LDL (D) triglycerides
- 54 柯老太太，82 歲，身上多處壓瘡傷口，入院時 GCS：E4V5M5，BP：118/78 mmHg，體溫 37.6°C，24 小時後柯老太太出現下列何種情況需立即報告？
(A) GCS：E3V4M4 (B)體溫 37.8°C
(C)血壓：98/60 mmHg (D)白班的輸入量：1050 c.c.，輸出量：650 c.c.
- 55 鍾先生接受冠狀動脈繞道手術後，轉至一般病房，目前手術傷口疼痛影響睡眠，協助睡眠的處置下列何者適當？①必要時依醫囑給予 Acetaminophen 500 mg/tab 1 顆 ②睡前給予喝溫紅茶牛奶或吃小點心 ③睡前 1 小時執行四肢關節活動訓練 ④睡前給予溫水拭浴
(A)①④ (B)①② (C)②③ (D)③④
- 56 腦死判定適用於下列何者情境？
(A)新陳代謝障礙造成的深度昏迷 (B)藥物中毒造成的深度昏迷
(C)低體溫造成的深度昏迷 (D)無腦幹反射無自發性呼吸的昏迷
- 57 日本企業管理博士大內先生 (Ouchi) 在 1981 年提出 Z 理論，其理論重點的敘述，下列何者正確？
①參與式決策 ②快速升遷 ③團體價值 ④專業化歷程 ⑤集體責任
(A)①②③ (B)②③④ (C)②④⑤ (D)①③⑤
- 58 規劃 (Planning) 就像指南針一樣，引領組織朝著預設的目標前進。某護理機構根據組織與內外環境的關係，調整機構的願景、價值觀、理念與使命，這是屬於那一種規劃類型？
(A)策略性規劃 (strategic planning) (B)偶發性規劃 (contingency planning)
(C)操作規劃 (operational planning) (D)方案規劃 (program planning)

- 59 下列敘述，何者不符合巴瑞多（Pareto）的 80/20 原理？
(A)巴瑞多原理認為事件原因和結果、投入和產出、努力和報酬之間是不平衡的
(B)多數的付出只能造成少許的影響，而少數的付出才是造成主要的、重大的影響
(C)強調重要少數與瑣碎多數的理論
(D)只要掌握 80%的結果，是由那 20%原因造成的就能解決全部問題
- 60 護理人員願意在工作上互相支援、互相扶持，是屬於 Maslow 需求理論的那一層級？
(A)生理需求 (B)安全感 (C)愛及歸屬 (D)自尊自重
- 61 下列何者對管理學大師彼得杜拉克（Peter F. Drucker）所倡導的目標管理（management by objectives）之敘述最為適切？
(A)目標管理關注的是組織目標，而非個人的目標
(B)目標管理對人性的基本預設是與 X 理論一致
(C)目標管理是一種以過程為導向的管理方法
(D)目標管理強調成員參與決策及共同制定目標
- 62 醫院內重大採購或硬體建設所需之預算是屬於下列何者？
(A)營運預算 (B)資本預算 (C)現金支出預算 (D)經常預算
- 63 護理主管透過預算的編列，將組織的收入和支出做有系統的歸納與安排。下列有關預算的敘述何者正確？
(A)因應新型傳染病流行，護理部立即提出採購防護用物，這是屬於開放式預算（open-ended budget）
(B)醫院主管已經事先設定預算的最高金額，再由護理部提出預算申請，這是屬於績效預算制度（performance budgeting system）
(C)零基預算（zero-base budgeting）是不需參考上年度或前期預算，可以重新依計畫成本評估的結果進行編列
(D)固定限額預算（fixed ceiling budget）是先行設定計畫的終止日期，過了該日期計畫自動失效
- 64 急診護理長處理醫護同仁間之衝突，下列處理態度何者較為適當？
(A)盡力使單位護理人員不要與醫師有衝突情況發生
(B)有衝突發生時儘量大事化小事，小事化無
(C)有衝突發生時請督導長或護理部主任來協助解決
(D)運用衝突解決的基本策略，控制衝突在適當的程度即可
- 65 下列何者屬於護理人員專業能力進階中 N2→N3 層級的訓練重點？
(A)醫療糾紛防範 (B)案例分析 (C)護理倫理 (D)危機處理
- 66 有關臉書等社群網站的溝通原則，下列何者不適當？
(A)不回應個人的醫療問題，而是建議當事人去醫療機構檢查或看病
(B)可使用本名或匿名方式進行貼文
(C)談論公事時，即使沒有洩漏病人隱私，也有可能洩漏工作上的秘密
(D)應檢查並刪除不適當的留言
- 67 對於新古典理論（或稱修正理論）的敘述，下列何者最為適切？
(A) Mayo 發現非正式組織的普遍存在，並且會對正式組織的領導造成影響
(B)霍桑研究（Hawthorne studies）發現組織的規章應做彈性調整才能提升工作效率
(C) Maslow 需求層級理論認為只要滿足員工的高層次需求，就可以不用考慮員工的低層次需求
(D) McGregor 的 Y 理論是在強調組織需求應該重於個人需求

- 68 病人分類制度的目的是預測病人照護需求、評估護理時數和所需人力，實施時必須注意下列原則，何者不適當？
(A)為方便使用，不需要考量信效度的問題
(B)為確保資料正確，應該要規劃稽核機制
(C)為省時省力，分類系統不可影響臨床護理照護時數
(D)為強化效益，分類系統應有多功能發展
- 69 有關組織結構與授權原則的敘述，下列那一項最為適切？
(A)組織結構越趨向扁平化時，應增加授權的程度
(B)組織結構越扁平時，控制幅度越小，決定權集中在最高主管
(C)組織規模越大，宜採分權式，可以聽到不同意見
(D)金字塔型組織的職權是由上向下遞增
- 70 下列那一項疾病不是藉由媒介物傳染？
(A)霍亂 (B)痢疾 (C)水痘 (D)傷寒
- 71 Benner (1984) 提出護理專業技能成長模式，主張護理專長訓練由生手到專家可以分為 5 個階段，小雯是一位進階學習者，有時無法區分輕重緩急，護理長進行下列那一項措施協助小雯改善較適當？
(A)護理長決定找照護相關知識的文章讓小雯閱讀
(B)護理長決定調整派班，減少小雯照顧的個案數
(C)護理長決定下達清楚指令，以助小雯判斷輕重緩急
(D)護理長決定用情境模擬教學，訓練小雯因應複雜情境
- 72 護理部門實施護理人員在職教育及護理技術稽核，其目的是為了要滿足下列那項護理評鑑範疇？
(A)適切的護理管理 (B)人力素質及品質促進
(C)舒適的醫療環境及照護 (D)完備的醫療體制及運作
- 73 在衡量護理生產力時，下列何項因素較不需列入考量？
(A)病人疾病嚴重度 (B)護理時數 (C)病房占床率 (D)疾病診斷
- 74 護理主管要求護理人員上班時應穿戴醫院規範制服及識別證，此領導者的權力為下列何者？
(A)資訊權 (B)強制權 (C)合法權 (D)專家權
- 75 有關危機發生時處理的敘述，下列何者正確？①偵測>防範>控制>學習>回復 ②全體同仁共同參與危機討論 ③評估風險危害程度 ④建立指揮中心 ⑤危機發生時對媒體的因應
(A)①②③ (B)②③④ (C)③④⑤ (D)①③⑤
- 76 下列何者屬於「過程品質」指標？
(A)跌倒發生率 (B)護理師編制 (C)壓瘡發生率 (D)洗手遵從率
- 77 護師節將至，護理長請單位護理同仁票選出最優良的護理人員，此護理長領導型態為下列何者？
(A)參與式 (B)放任式 (C)民主式 (D)權威式
- 78 依據績效考評方式，何者是屬於由直屬主管、員工、同儕及外部顧客反應的考評方式？
(A)考評委員會考評 (B)360度考評 (C)年度考評 (D)部屬考評
- 79 某醫院評核臨床護理師技術操作標準之考核表是以勾選「達成或未達成」評值該項目，請問這是屬於下列何種考核方法？
(A)重要事件記錄法 (B)簡單排列法 (C)自由反應報告法 (D)績效查核法
- 80 分析病人發生跌倒之因素，下列何種品管工具最適宜？
(A)甘特圖 (Gantt Chart) (B)樹狀圖 (Tree Diagrams)
(C)矩陣圖 (Matrix Chart) (D)控制圖 (Control Chart)

等 別：高等考試

類 科：護理師

科 目：基礎醫學（包括解剖學、生理學、病理學、藥理學、微生物學與免疫學）

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。

- 1 下列何者的內襯上皮具有纖毛？
(A)尿道 (B)輸精管 (C)十二指腸 (D)主支氣管
- 2 下列有關內分泌腺的敘述，何者正確？
(A)女性不分泌雄性素 (B)腦下腺前葉分泌濾泡刺激素
(C)腦下腺前葉分泌的激素只作用在內分泌腺上 (D)腦下腺後葉釋出的催產素可刺激乳腺製造乳汁
- 3 下列何者連接顱腔與椎管？
(A)卵圓孔 (B)頸動脈管 (C)枕骨大孔 (D)頸靜脈孔
- 4 上臂觸摸肱動脈脈搏的位置為下列何處？
(A)肱二頭肌的外側 (B)肱二頭肌的內側 (C)肱三頭肌的外側 (D)肱三頭肌的內側
- 5 下列何者含副鼻竇？
(A)鼻骨 (B)顴骨 (C)腭骨 (D)額骨
- 6 下列何者直接與副睪相連？
(A)睪丸網 (B)輸精管 (C)射精管 (D)直小管
- 7 有關胸膜與腹膜的敘述，下列何者錯誤？
(A)皆屬於漿膜 (serosa) (B)皆有壁層與臟層之分
(C)皆具有單層上皮 (D)前者包覆所有胸腔的臟器，後者包覆所有腹腔的臟器
- 8 下列何者的靜脈血，不經由肝門靜脈進入肝臟？
(A)胰臟 (B)蘭尾 (C)頸段食道 (D)直腸
- 9 胎兒心臟的卵圓孔，連通的是那兩個腔室？
(A)左、右心房 (B)左、右心室 (C)左心房與左心室 (D)右心房與右心室
- 10 下列器官的主要養分來源，何者不是來自頸外動脈？
(A)臉部肌群 (B)舌頭肌群 (C)眼球 (D)牙齒
- 11 卵巢排卵 (ovulation) 時，下列何者不會隨著卵母細胞 (oocyte) 一起排出？
(A)透明層 (zona pellucida) (B)第一個極體 (first polar body)
(C)放射冠細胞 (corona radiata cell) (D)內鞘細胞 (theca interna cell)
- 12 有關食道之敘述何者正確？
(A)位於氣管之前方
(B)食道上段為平滑肌所構成
(C)以蠕動 (peristaltic contraction) 之方式將食物向下推送
(D)以分節運動 (segmenting contraction) 將食物充分混合
- 13 肺部的那一種細胞，主要負責分泌表面張力劑 (surfactant)，可以降低肺泡內的表面張力，避免肺泡塌陷？
(A)微血管內皮細胞 (endothelial cell) (B)第一型肺泡細胞 (type I alveolar cell)
(C)第二型肺泡細胞 (type II alveolar cell) (D)肺泡內巨噬細胞 (alveolar macrophage)
- 14 位於禽距裂 (calcarine fissure) 上、下兩側的大腦皮質與下列何種感覺最有關？
(A)味覺 (B)聽覺 (C)視覺 (D)本體覺
- 15 下列何者位於延腦的錐體 (pyramids)？
(A)紅核脊髓徑 (rubrospinal tract) (B)皮質脊髓徑 (corticospinal tract)
(C)四疊體脊髓徑 (tectospinal tract) (D)前庭脊髓徑 (vestibulospinal tract)
- 16 眼睛的水樣液 (aqueous humor) 是由何構造分泌？
(A)角膜 (cornea) (B)睫狀突 (ciliary processes)
(C)晶狀體 (lens) (D)視網膜 (retina)
- 17 核仁 (nucleolus) 的主要功能為何？
(A)製造 DNA (B)製造核膜 (C)維持 DNA 穩定性 (D)製造 rRNA
- 18 下列何者是肌細胞在初期收縮時的主要能量來源？
(A)葡萄糖 (B)胺基酸 (C)磷酸肌酸 (D)脂肪酸
- 19 小動脈的阻力與下列何者之 4 次方呈反比？
(A)流入和流出的差異 (B)血管半徑 (C)血管長度 (D)血液黏稠度
- 20 精子產生後在下列何處成熟，而獲得運動能力？
(A)睪丸 (B)副睪 (C)貯精囊 (D)輸精管

- 21 當每分鐘腎臟之葡萄糖過濾量大於葡萄糖之最大運輸速率 (transport maximum) 時，下列何者最可能發生？
 (A) 糖尿 (B) 寡尿 (C) 血尿 (D) 無尿
- 22 負責氣體交換之呼吸道細胞為下列那一種？
 (A) 嗜中性球 (neutrophil) (B) 第二型肺泡細胞 (type II alveolar cell)
 (C) 巨噬細胞 (macrophage) (D) 第一型肺泡細胞 (type I alveolar cell)
- 23 下列何者最不容易使氧合血紅素解離曲線 (oxygen-hemoglobin dissociation curve) 右移？
 (A) 血液中 pH 值增加 (B) 血液中氫離子濃度增加
 (C) 核心體溫上升 (D) 血液中二氧化碳濃度增加
- 24 腎上腺素 (epinephrine) 會直接造成下列何種反應？
 (A) 睫狀肌 (ciliary muscle) 收縮 (B) 唾液分泌 (salivation) 減少
 (C) 肝醣合成 (hepatic glycogen synthesis) 增加 (D) 心臟收縮強度降低
- 25 重症肌無力 (Myasthenia gravis) 肇因於何種神經傳導物質的受器受損，導致神經訊號無法傳遞至肌肉？
 (A) 腎上腺素 (epinephrine) (B) 乙醯膽鹼 (acetylcholine)
 (C) 血清素 (serotonin) (D) 麩胺酸 (glutamate)
- 26 下列那一個蛋白質不參與骨骼肌 (skeletal muscle) 的收縮？
 (A) 肌凝蛋白 (myosin) (B) 旋轉素 (troponin)
 (C) 旋轉肌凝素 (tropomyosin) (D) 攜鈣素 (calmodulin)
- 27 高蛋白質且低碳水化合物的飲食，可以刺激胰島素 (insulin) 分泌，但不會造成低血糖的最可能原因為何？
 (A) 血漿中的胺基酸快速轉換為葡萄糖 (B) 同時刺激昇糖素 (glucagon) 的分泌
 (C) 胺基酸抑制胰島素與接受器結合 (D) 血漿中的葡萄糖無法被細胞利用
- 28 下列那一個類固醇激素合成路徑中的酵素，決定了女性而非男性第二性徵的發育？
 (A) 膽固醇碳鏈裂解酶 (cholesterol desmolase) (B) 芳香環轉化酶 (aromatase)
 (C) 5 α 還原酶 (5 α -reductase) (D) 醛固酮合成酶 (aldosterone synthetase)
- 29 下列有關心臟的敘述，何者正確？
 (A) 迷走神經纖維主要分布在心室且能降低心跳收縮強度
 (B) 一般右心室血液輸出正常情況下，輸出血流量比左心室高
 (C) 大量 K⁺ 離子會使經由心房束傳至心室的心臟衝動被阻斷
 (D) 過量的細胞外鈣離子會使心跳加快
- 30 下列何者與第一心音的產生有關？
 (A) 房室瓣關閉 (B) 動脈瓣關閉 (C) 血液流入心室 (D) 心房收縮
- 31 關於碳水化合物消化和吸收的敘述，下列何者正確？
 (A) 碳水化合物消化從胃開始 (B) 乳糖不耐症是因為澱粉酶不足
 (C) 多醣被分解成可被吸收的單醣 (D) 蔗糖可通過腸道上皮細胞被吸收
- 32 在進食之頭期 (cephalic phase)，下列何者會被激活？
 (A) 嗅覺導致胰泌素 (secretin) 的分泌
 (B) 小腸與胃之間的短反射 (short reflex)
 (C) 交感神經 (sympathetic nerves) 至腸神經系統 (enteric nervous system)
 (D) 副交感神經 (parasympathetic nerves) 至腸神經系統
- 33 鏈球菌感染後腎小球腎炎 (post-streptococcal glomerulonephritis) 是屬於那一型過敏反應 (hypersensitivity reaction)？
 (A) 第一型 (B) 第二型 (C) 第三型 (D) 第四型
- 34 下列何項屬於與 X 性染色體 (X-linked) 相關之遺傳疾病？
 (A) 血友病 (Hemophilia) (B) 囊狀纖維化 (Cystic fibrosis)
 (C) 鎌刀性貧血 (Sickle cell anemia) (D) 家族性大腸息肉症候群 (Familial polyposis coli)
- 35 岡氏複合體 (Ghon's complex) 是下列何種微生物感染肺部所造成的臨床病理特徵？
 (A) 結核桿菌 (Mycobacterium tuberculosis) (B) 麴菌 (Aspergillus fumigatus)
 (C) 隱球菌 (Cryptococcus neoformans) (D) 粘黴菌 (Mucor amphibiorum)
- 36 肛門痔瘡 (Hemorrhoid) 的病理機轉與下列那個情況不同？
 (A) 肝硬化 (Cirrhosis) 病人的食道靜脈曲張 (Esophageal varices)
 (B) 幼兒頸部的囊性水瘤 (Cystic hygroma)
 (C) 懷孕婦女的小腿出現蚯蚓般的藍紫色血管
 (D) 百貨公司專櫃人員因工作需長期站立，腿部出現明顯青筋
- 37 長期服用止痛劑如阿斯匹靈 (aspirin) 或乙醯胺酚 (acetaminophen) 造成的止痛劑腎病 (analgesic nephropathy) 常伴隨腎臟那一個部位的壞死？
 (A) 腎皮質 (B) 腎絲球 (C) 腎小管及間質 (D) 腎莢膜
- 38 下列有關乳癌的敘述何者錯誤？
 (A) 男性會罹患乳癌 (B) 乳房攝影有助於早期診斷
 (C) 女性乳癌之發生常與雌激素 (estrogen) 有關 (D) 大部分乳癌之發生與 BRCA1 基因突變有關
- 39 下列那條血管與硬腦膜外血腫 (epidural hematoma) 關聯性最大？
 (A) 上矢狀靜脈 (superior sagittal vein) (B) 中腦膜動脈 (middle meningeal artery)
 (C) 腦膜橋靜脈 (bridging vein) (D) 前大腦動脈 (anterior cerebral artery)
- 40 下列何種因素最可能延緩傷口的癒合？
 (A) 縫合傷口 (B) 維持傷口清潔 (C) 使用抗生素 (D) 使用類固醇藥物

- 41 有關主動充血 (hyperemia) 或被動充血 (congestion) 的敘述，下列何者最不適當？
(A) 主動充血或被動充血都表示在特定部位的血流量增加
(B) 主動充血是由小靜脈擴張引起的血流增加，使組織呈現紅色
(C) 被動充血是組織血液流出受阻所致
(D) 被動充血會導致缺血血紅蛋白累積，使組織呈現藍紫色
- 42 下列何種狀況與紅色梗塞關聯性最小？
(A) 卵巢扭轉導致靜脈阻塞
(B) 肺臟出血性梗塞
(C) 血液重新流入先前發生阻塞和壞死的組織
(D) 脾臟發生缺血性凝固性壞死
- 43 一個 2 歲的孩童，體重只有正常小孩的 60%，出現全身性水腫、腹水、皮膚顯現不規則的色素沈著區及髮色改變，此孩童最有可能發生下列何種疾病？
(A) 維生素 D 缺乏症
(B) 紅孩兒病 (Kwashiorkor)
(C) 消瘦症 (Marasmus)
(D) 葉酸缺乏症
- 44 好發於大腦底部威利氏環 (circle of Willis) 或分枝處的動脈瘤是那一種形態？
(A) 囊狀動脈瘤 (saccular aneurysm)
(B) 漿果型動脈瘤 (berry aneurysm)
(C) 蜿蜒狀動脈瘤 (cirsoid aneurysm)
(D) 分割性動脈瘤 (dissecting aneurysm)
- 45 下列關於急性淋巴母細胞性白血病 (Acute lymphoblastic leukemia/lymphoma) 的臨床與預後的敘述，何者錯誤？
(A) 病人可能出現骨髓功能抑制症狀，例如貧血及血小板過低
(B) 病人有染色體多倍體 (Hyperdiploidy) 通常預後較佳
(C) 相對於小孩，成人急性淋巴母細胞性白血病的預後較佳
(D) 有些病人亦可出現 t(9;22) (染色體 9 及 22 轉位)，而表現 BCR-ABL tyrosine kinase
- 46 一般而言，腎結石以下列那一類結石最常見？
(A) 草酸鈣及磷酸鈣 (Calcium oxalate / calcium phosphate)
(B) 磷酸銨鎂 (Struvite)
(C) 尿酸 (Uric acid)
(D) 胱胺酸 (Cystine)
- 47 葡萄狀肉瘤 (Sarcoma botryoides) 為一種少見的原發陰道癌，病理是由下列那一種腫瘤構成？
(A) 胚胎型橫紋肌肉瘤 (Embryonal rhabdomyosarcoma)
(B) 滑液膜肉瘤 (Synovial sarcoma)
(C) 纖維肉瘤 (Fibrosarcoma)
(D) 平滑肌肉瘤 (Leiomyosarcoma)
- 48 軟骨發育不全 (Achondroplasia) 的病人，他們的特徵符合下列那項敘述？
(A) 四肢較短、頭部前額突出、鼻根凹陷，但是智力及生殖力不受影響
(B) 四肢正常，但是脊柱發育不全
(C) 常合併先天性心臟病
(D) 常合併低智商及不孕
- 49 組織胺 (histamine) 會作用於氣管平滑肌 H_1 受體，而引起氣管痙攣；此時，給予腎上腺素 (epinephrine) 則可活化氣管平滑肌 β_2 受體而使之鬆弛。此例中腎上腺素對抗組織胺的氣管痙攣作用是屬於何種拮抗 (antagonism)？
(A) 藥理性
(B) 生理性
(C) 化學性
(D) 物理性
- 50 下列何種抗癲癇藥物，其結構類似 GABA？
(A) Carbamazepine
(B) Gabapentin
(C) Phenytoin
(D) Valproic acid
- 51 下列何者為治療毛地黃中毒時，引發心室纖維顫動的首選藥物？
(A) Phenytoin
(B) Nitroglycerin
(C) Hydralazine
(D) Nifedipine
- 52 下列刺激胃腸蠕動的藥物中，何者的作用機轉為拮抗多巴胺 D_2 受體？
(A) Bethanechol
(B) Neostigmine
(C) Erythromycin
(D) Domperidone
- 53 下列何者不是治療骨質疏鬆症的藥物？
(A) Betamethasone
(B) Calcitonin
(C) Bisphosphonates
(D) Teriparatide
- 54 有關抗癌藥物之敘述，下列何者錯誤？
(A) 烷化劑 (alkylating agents) 會直接破壞 DNA，使細胞無法複製
(B) 護理人員處理 Doxorubicin 若不慎滲漏時，可能傷及正常皮膚
(C) Cisplatin 可與二氫葉酸還原酶 (DHFR) 結合，以抑制 DNA 之合成
(D) Doxorubicin 會產生自由基，因而有傷害心臟的副作用
- 55 生物製劑之蛋白質藥物 Etanercept 可治療風濕性關節炎 (Rheumatoid arthritis)，此藥物之藥理作用為何？
(A) 結合淋巴激素 IL-2
(B) 結合腫瘤壞死因子 TNF- α
(C) 結合干擾素 IFN- α
(D) 結合前列腺素 PGs
- 56 下列何者為 pilocarpine 的拮抗劑？
(A) Atropine
(B) Terazosin
(C) Butoxamine
(D) d-Tubocurarine
- 57 下列抗精神病藥物中，何者的錐體外症狀 (Extrapyramidal symptoms) 副作用最強？
(A) Thioridazine
(B) Olanzapine
(C) Clozapine
(D) Haloperidol
- 58 下列何種苯二氮平 (Benzodiazepine) 藥物，最易引起較嚴重之戒斷症狀 (如：焦慮)？
(A) Clorazepate
(B) Triazolam
(C) Diazepam
(D) Lorazepam

- 59 下列 NSAIDs 藥物中，何者產生出血的機會最低？
 (A) Celecoxib (B) Ibuprofen (C) Indomethacin (D) Diclofenac
- 60 Beta 腎上腺素受體拮抗劑用於治療心律不整，主要的藥理機轉為何？
 (A)減慢房室傳導速度，抑制心肌細胞之自主興奮性 (B)延長動作電位期間，不影響耗氧
 (C)抑制竇房結鈉通道活化，減少放電 (D)活化鉀管道，降低心肌收縮力
- 61 血管緊縮素轉換酶抑制劑 (angiotensin converting enzyme inhibitor, ACEI) 的降血壓作用機制，包括下列那一項？
 (A)減少 angiotensinogen 的代謝，降低全身血管阻力 (B)直接抑制 AT1 受體，產生血管放鬆作用
 (C)抑制 angiotensin II 及 bradykinin 代謝 (D)減少 aldosterone 分泌，導致利尿，降低心臟前負荷
- 62 下列何種藥物，是藉由活化氯離子通道而增加腸道液體的釋放，用於治療慢性便秘？
 (A) Glycerin suppositories (B) Mineral oil (C) Lubiprostone (D) Aluminum hydroxide
- 63 關於腸泌素類似物 (incretin mimetics) 的敘述，下列何者錯誤？
 (A)增加 glucose-dependent insulin 的釋放 (B)減少 glucagon 的釋放
 (C)減緩胃排空的速度 (D)增加葡萄糖從尿液排除
- 64 下列何種反轉錄酶 (reverse transcriptase) 抑制劑，不適用於人類免疫不全病毒 (HIV) 感染的治療？
 (A) Adefovir (B) Lamivudine (C) Tenofovir (D) Zidovudine
- 65 蛋白質感染原 (prion) 是非微生物性的病原體，下列敘述何者正確？
 (A)患者腦部成海綿狀空泡化 (B)患者有強烈的發炎反應，會有發燒現象
 (C)致病原可用一般消毒滅菌方法將之殺死 (D)患者會產生抗體等免疫反應
- 66 下列自體免疫疾病中，何者為自體抗體模擬特定分子結合在受體上導致細胞活化及增生，而非造成該細胞的破壞及死亡？
 (A)全身性紅斑性狼瘡 (Systemic lupus erythematosus) (B)重症肌無力 (Myasthenia gravis)
 (C)葛瑞夫茲症 (Graves' disease) (D)風濕性關節炎 (Rheumatoid arthritis)
- 67 下列何者為革蘭氏陽性桿菌？
 (A)腸炎弧菌 (*Vibrio parahaemolyticus*) (B)白喉桿菌 (*Corynebacterium diphtheriae*)
 (C)綠膿桿菌 (*Pseudomonas aeruginosa*) (D)腦膜炎雙球菌 (*Neisseriae meningitidis*)
- 68 下列何者最常引起新生兒的細菌性腦膜炎？
 (A)奈瑟氏腦膜炎球菌 (B)大腸桿菌 (C)肺炎鏈球菌 (D)結核分枝桿菌
- 69 披衣菌 (*Chlamydia spp.*) 有兩種型態，其中何者具感染力？
 (A)原質小體 (elementary body) (B)網狀小體 (reticular body)
 (C)球狀小體 (globular body) (D)不規則小體 (irregular body)
- 70 A 型肝炎病毒經常造成地區性的流行感染，其主要傳播方式為何？
 (A)接觸傳染 (B)血液傳染 (C)飛沫傳染 (D)飲食傳染
- 71 HIV 的感染主要藉由其表面之 gp120 與下列那一分子作用結合而感染宿主細胞？
 (A) CD3 (B) CD4 (C) CD8 (D) CD21
- 72 下列何者是正確的病毒複製步驟？①去殼 (uncoating) ②認識目標細胞 ③巨分子合成 ④附著 (attachment) 穿入 (penetration) ⑤病毒組合 ⑥病毒釋出
 (A)①②③④⑤⑥ (B)①③②④⑤⑥ (C)②①③④⑤⑥ (D)②④①③⑤⑥
- 73 關於類鐸受體 (Toll-like receptor, TLR) 的敘述，下列何者正確？
 (A)只有樹突細胞表現 TLR (B)必須有病原體的刺激下，TLR 才能表現在細胞表面
 (C)TLR 主要表現在細胞核 (D)TLR 可表現在細胞膜或是胞內體 (endosome) 膜上
- 74 T 細胞與 B 細胞的交互作用能增強宿主對抗微生物的防禦。下列何者不需要 T 細胞的參與？
 (A)B 細胞從產生 IgM 的反應轉變成 IgG (B)對細菌夾膜多醣快速產生抗體反應
 (C)刺激 B 細胞的增殖與分化 (D)引起續發性、加強抗體反應
- 75 下列何者與 CD8 T 細胞的作用較無關？
 (A)清除腫瘤細胞 (B)清除病毒感染的細胞
 (C)分泌多種細胞激素幫助產生抗體 (D)誘發標的細胞 (target cells) 的細胞凋亡
- 76 關於白喉桿菌 (*Corynebacterium diphtheriae*) 的敘述，下列何者正確？
 (A)透過人畜共通的方式傳染 (B)會造成呼吸道症狀，也有機會造成皮膚感染
 (C)臨床上會鑑定出感染源後再進行治療 (D)感染後會引發保護性免疫力
- 77 病患若呈現面部痙攣 (facial spasm)、牙關緊閉 (trismus or lockjaw)、心律不整、嚴重流汗、脫水等，最有可能是下列何種疾病？
 (A)格蘭氏陰性細菌引起之敗血症 (sepsis) (B)細菌性食物中毒 (food poisoning)
 (C)肉毒桿菌素中毒 (foodborne botulism) (D)破傷風 (tetanus)
- 78 下列有關白色念珠菌 (*Candida albicans*) 之敘述何者錯誤？
 (A)通常是單倍體 (haploid)
 (B)萌芽管 (germ tubes) 測試中，一般會形成萌芽管
 (C)在念珠菌呈色培養基 (CHROMagar Candida) 通常呈現綠色菌落
 (D)是常見的伺機性致病菌
- 79 黴菌與人類細胞在結構上最大的差別為何？
 (A)細胞壁 (B)細胞膜 (C)細胞核 (D)粒線體
- 80 下列那一寄生蟲的生活史中不需經血液循環到肺，就能到達寄生部位發育成成蟲？
 (A)鉤蟲 (B)糞線蟲 (C)日本血吸蟲 (D)蛔蟲

108年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：4106
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。

- 王女士想了解溫柔生產的照護方式，下列護理指導何者錯誤？
(A)待產期間可以自由走動 (B)常規執行會陰部剃毛
(C)生產時先生可以陪產 (D)產後立即進行產後肌膚接觸
- 有關衛生福利部推動的母嬰親善醫院十大措施，下列何者錯誤？
(A)提倡產後儘早哺餵母乳 (B)依嬰兒的需求哺餵母乳
(C)提供嬰兒安撫奶嘴 (D)實施 24 小時親子同室
- 王女士，G₁P₀，懷孕 16 週，為增進母親與胎兒的情感連結，下列護理措施何者最適當？
(A)討論增加孕期舒適方法 (B)教導婦女監測胎動出現頻率
(C)鼓勵婦女與胎兒說話 (D)安排她參觀產房設備
- 懷孕 24 週婦女接受產檢，血壓值：124/80 mmHg、未有水腫，尿液試紙的白蛋白顯現痕跡 (trace)，下列解釋何者最適當？
(A)子癩前症早期徵象 (B)腎微血管充血所致
(C)腎小管對蛋白質吸收增加所致 (D)攝取過多水分所致
- 一位單胞胎孕前 BMI 為 30 的孕婦，其飲食與體重的護理指導，下列何者最適當？
(A)第一孕期可採用極低熱量飲食 (B)整個孕期體重宜增加 5~9 公斤
(C)第二孕期開始，可執行減重計畫 (D)宜在第三孕期再開始增加體重
- 有關胚胎附屬器官發育的敘述，下列何者正確？
(A)絨毛膜是由囊胚滋養層細胞發育而來
(B)羊膜是胚胎膜最外層
(C)羊水因含有胎兒尿液，故呈弱酸性
(D)羊水量會隨著妊娠週數的增加而遞增，於懷孕 40 週達最高峰
- 有關絨毛膜取樣 (Chorionic Villus Sampling) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)可檢測胎兒神經管發育缺陷 (B)可檢測胎兒染色體缺陷
(C)建議妊娠 10~12 週執行 (D)易出現胎兒四肢缺損
- 一般建議孕期無壓力試驗 (NST) 開始測試的時間點和目的之敘述，下列何者正確？
(A) 24 週，檢測胎兒呼吸成熟度 (B) 24 週，檢測胎兒神經成熟度
(C) 32 週，檢測胎兒呼吸成熟度 (D) 32 週，檢測胎兒神經成熟度
- 有關以羊水評估胎兒成熟度之敘述，下列何者正確？
(A)檢查合宜時機為妊娠 16~18 週
(B)卵磷脂與抱合髓磷脂 (L/S Ratio) 之比值 ≥ 2 表示肺部已經成熟
(C)羊水中雌三醇 (Estriol) 值 $< 10 \text{ mg}$ 表示胎兒肺泡成熟
(D)羊水中膽紅素值降至 0，表示胎兒肝臟發育有問題

- 10 有關胎血循環，下列何者正確？
(A)臍帶內含二條靜脈、一條動脈 (B)臍靜脈血在進入右心房之前為充氧血
(C)臍動脈內含缺氧血 (D)卵圓孔是連接左右心室之間的開口
- 11 丁女士使用催產素催生，胎兒監視器顯示胎心音早期減速，此時最合宜之措施為何？
(A)立即停止催產素 (B)密切觀察，不需特殊處理
(C)馬上給予氧氣 (D)即刻準備剖腹產
- 12 江女士待產中出現換氣過度現象，抱怨暈眩、嘴唇、手指有麻刺感，下列何者為優先護理措施？
(A)以鼻導管提供氧氣 2 L/min (B)加快靜脈輸液
(C)鼓勵採取左側臥 (D)教導減慢呼吸速率
- 13 蔡女士第一胎，因待產緊急狀況需進行剖腹產，醫師採用吸入性麻醉藥物進行全身麻醉，下列何者錯誤？
(A)一般以吸入性麻醉藥物作為麻醉誘導用藥
(B)使用吸入性麻醉藥物會影響子宮收縮，需注意產婦出血情況
(C)全身麻醉法容易影響心血管系統，常發生低血壓情況
(D)吸入性麻醉藥物為脂溶性易通過胎盤，可能抑制新生兒的神經行為
- 14 胡女士子宮頸口全開，護理師協助產婦躺上產檯並準備生產，下列護理措施何者不合適？
(A)把手擋在會陰部禁止胎兒娩出
(B)請準父親穿上隔離衣、帽子、口罩在產房陪產
(C)監測胎心率變化
(D)確認預先加熱新生兒處理檯
- 15 王女士，待產期間為右枕前位，進行內迴轉時，下列何者正確？
(A)自 ROA 旋轉 45 度至 OA (B)自 ROA 旋轉 135 度至 OA
(C)自 ROP 旋轉 45 度至 OA (D)自 ROP 旋轉 135 度至 OA
- 16 有關剖腹產的敘述，下列何項錯誤？
(A)經由腹壁及子宮切口將胎兒取出的手術 (B)剖腹產後，下一次生產一定要採剖腹生產
(C)胎兒窘迫是緊急剖腹產的適應症 (D)子宮下段橫式切開法，手術出血量較少
- 17 有關待產與生產時姿勢的敘述，下列何者錯誤？
(A)待產過程中應允許婦女自由活動或變換姿勢
(B)生產時採膀胱截石臥位姿勢，婦女較能有效用力及減少疲勞
(C)生產時採背部直立姿勢有利於胎兒下降
(D)生產時採背部直立姿勢可減少下腔靜脈壓迫，較少發生胎心音異常
- 18 陳女士陰道檢查結果子宮頸擴張 9 公分，變薄程度 80%，高度+2，此時胎頭最有可能在下列那個位置？
(A)骨盆入口 (B)坐骨棘上 (C)坐骨棘下 (D)陰道出口
- 19 下列何者為母乳哺餵的禁忌？
(A)乳腺炎 (B)嬰兒膽紅素低於 15 mg/dL
(C)藥物濫用 (D)母親為 A 型肝炎
- 20 下列那項父親行為最無助於與新生兒建立依附關係？
(A)陪伴太太哺餵母乳 (B)對新生兒說話 (C)協助換尿布 (D)詢問新生兒血型

- 21 李女士剖腹生產後第 1 天，生命徵象正常，尚未排氣，惡露為少量的深紅色，下列護理指導何者適當？
(A)避免下床活動以免傷口疼痛影響腸蠕動 (B)因乳汁尚未分泌暫不進行母乳餵食
(C)惡露量為異常應注意有內出血情形 (D)教導腿部運動以防血栓靜脈炎
- 22 吳女士產後第 2 天於餵母乳時表示：「妹妹跟爸爸長得好像！」此時產婦的行為屬於下列何者？
(A)分極作用 (B)提出所有權 (C)分離個別化行為 (D)認同行為
- 23 有關產後正常紅惡露 (lochia rubra) 的護理指導，下列何者正確？
(A)含大量血塊 (B)惡臭味 (C)活動時流量會增加 (D)持續至產後 6 週
- 24 有關黃體素抑制劑 (RU486) 阻斷懷孕過程的敘述，下列何者正確？
(A)能破壞子宮內膜的穩定性 (B)懷孕 10 週前服用
(C)可做為常規的避孕方法 (D)可在藥房購買自行服用
- 25 李女士 G₁P₁，2 小時前因雙胞胎妊娠採剖腹生產，採硬脊膜外麻醉，剛剛自恢復室轉到產後病房，下列何者不是護理師應優先進行的評估項目？
(A)子宮收縮 (B)母乳哺餵 (C)腸蠕動 (D)下肢神經肌肉感覺
- 26 產婦分娩結束其生理變化回復至懷孕前狀態的期間，稱為什麼時期？
(A)復舊期 (Involution Phase) (B)惡露期 (Lochia Phase)
(C)霍曼期 (Homan Phase) (D)產褥期 (Puerperium)
- 27 有關新生兒黃疸之敘述，下列何者錯誤？
(A)生理性黃疸通常出現於出生後 2~3 天
(B)母乳引起的黃疸通常於出生後 1 個月發生
(C)增加母乳哺餵次數有助於改善母乳不足性的黃疸
(D)皮膚發黃的順序為由頭往下，由中心向外發展至四肢
- 28 產後會陰傷口評估所使用的項目縮寫為何？
(A) HELLP (B) REEDA (C) Rubin's test (D) Kegel's test
- 29 有關新生兒皮膚之敘述，下列何者錯誤？
(A)毛細血管瘤為永久性不會消失 (B)毒性紅斑 1~3 週會消失
(C)蒙古斑大約 1~5 歲會漸漸消退 (D)粟粒疹 2~4 週會消失
- 30 李小弟出生第 2 天，無臉部表情與眼睛活動，呼吸規律，偶有驚嚇反應及突發的吸吮動作，此睡眠與活動狀態屬於那一期？
(A)安靜睡眠期 (B)半睡半醒期 (C)安靜清醒期 (D)活動清醒期
- 31 有關孕期心臟病之敘述，下列何者錯誤？
(A)懷孕 38~40 週時心臟負荷最大 (B)孕婦易早產及流產
(C)懷孕體重增加控制於 10 公斤左右 (D)每餐飯後至少半小時躺下休息
- 32 有關前置胎盤之敘述，下列何者正確？
(A)可能造成的原因為多胎妊娠、高齡、前次剖腹產等
(B)部分性前置胎盤仍可陰道生產
(C)前置胎盤之診斷在懷孕 30 週前即可確認
(D)孕婦若有前置胎盤情形一律採絕對臥床休息

- 33 有關安胎藥物之敘述，下列何者正確？
(A)硫酸鎂 ($MgSO_4$) 使用需監測呼吸不能少於 18 次/分
(B) Adalat 屬於 α 阻斷劑
(C) Yutopar 適用於妊娠全期
(D)硫酸鎂 ($MgSO_4$) 中毒時可使用 10%葡萄糖鈣中和
- 34 有關高危險妊娠的敘述，下列何者正確？
(A)按照古德溫 (Goodwin) 產前胎兒危險計分法，高危險妊娠因子不包括「年齡」與「產次」
(B)高危險妊娠不一定會造成不良的妊娠結果，良好的產前醫護措施與胎兒健康評估，可降低其危險性
(C)相對於高危險妊娠孕婦，一般正常孕婦是屬於零危險妊娠者
(D)高危險妊娠的定義是「懷孕時因生理或心理因素，導致母體 (不包括胎兒) 病理性傷害」
- 35 Tamoxifen (Nolvadex) 可抑制內生性雌激素作用，以有效降低乳癌的復發，若長期服用此藥物，護理師需要評估下列那些副作用？①血糖過低 ②鈣離子過低 ③噁心嘔吐 ④更年期症狀 ⑤末梢水腫
(A)①②④ (B)③④⑤ (C)②③④ (D)①③⑤
- 36 有關子宮肌瘤之敘述，下列何者正確？
(A)以漿膜下肌瘤為主 (B)易產生惡性病變
(C)常有不正常子宮出血 (D)因黃體素過多所致
- 37 有關生殖器疱疹之敘述，下列何者正確？
(A)新生兒會經由陰道感染 (B)為第一型單純疱疹病毒感染
(C)臨床症狀少有發燒現象 (D)只要確實服藥都可根治
- 38 最常導致愛滋病患神經系統感染的病原體為何？
(A)新形囊球菌 (B)金黃色葡萄球菌 (C)大腸桿菌 (D)肺囊蟲
- 39 有關骨盆腔炎之敘述，下列何者正確？
(A)都為單一病原體感染 (B)常見之合併症為不孕
(C)治療期間不需禁慾 (D)少有異常的陰道分泌物
- 40 下列何者不屬於腦下垂體所分泌之促性腺激素 (pituitary gonadotrophic hormones) ？
(A)濾泡刺激素 (follicular stimulating hormone, FSH)
(B)黃體生成素 (luteinizing hormone, LH)
(C)動情激素 (estrogen)
(D)催乳激素 (prolactin)
- 41 有關異物吸入造成兒童輕微支氣管阻塞的症狀描述，下列何者錯誤？
(A)作嘔 (B)咳嗽 (C)無法說話 (D)哮喘
- 42 下列何者是 2 歲幼兒對疼痛最不常採取的反應？
(A)大聲哭泣、尖叫，有生氣的表情 (B)抱住父母或他人，尋求情緒上的支持
(C)出現拖延的行為，如：我要去尿尿 (D)手腳扭動、踢人，不肯合作
- 43 林小弟，妊娠週數 37 週又 3 天，出生體重 2950 公克，採純母乳哺餵，今體重 2620 公克，減少出生體重的 10%以上，給予檢測血糖為 33 mg/dL，有關低血糖可能造成的影響及處理，下列何者錯誤？
(A)立即給予口服餵食葡萄糖水、母乳或配方奶 (B)若餵食不順，則應給予靜脈注射葡萄糖液
(C)建議每 6~8 小時監測一次血糖 (D)治療目標應維持血糖在 45 mg/dL 以上

- 44 有關腸病毒傳染途徑的敘述，下列何者錯誤？
(A)發病前數天在喉嚨及糞便都有病毒存在，但不具傳染力
(B)腸病毒感染者之傳染力，在發病後 1 週是高峰
(C)一般腸病毒在呼吸道口沫中，可存留約 1~3 週
(D)可持續經由腸道釋出病毒，時間可達 2~3 個月
- 45 有關川崎氏症（Kawasaki Disease）的敘述，下列何者錯誤？
(A)急性期會持續發燒 5 天以上，並有草莓狀舌
(B)急性期給予高劑量阿司匹靈（Aspirin）可抗發炎及抑制血小板凝集
(C)亞急性期病童的手指、腳趾、肛門會有脫皮現象
(D)當症狀獲得控制後，仍須長期追蹤其中樞神經系統病變
- 46 兒童氣喘發作時最容易造成呼吸性酸中毒的原因，下列何者正確？①呼吸過慢 ②新陳代謝率減慢
③脫水 ④低血氧
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 47 有關缺鐵性貧血病童口服鐵劑的注意事項，下列何者錯誤？
(A)飯前 1 小時服用，吸收較佳 (B)合併制酸劑服用，吸收較佳
(C)宜使用吸管服用液態鐵劑 (D)口服鐵劑期間，大便呈黑色
- 48 王小妹，8 歲，罹患急性腎絲球腎炎，若出現少尿情形，有關飲食之護理指導，下列何項應避免？
(A)鳳梨 (B)木耳 (C)胡瓜 (D)香蕉
- 49 婷婷，14 歲，泌尿道感染三度入院，下列護理指導何者較不適當？
(A)增加運動量 (B)解便後由前向後擦拭
(C)多喝水，不憋尿 (D)穿寬鬆的棉質內褲
- 50 有關細菌性腦膜炎的護理措施，下列何者錯誤？
(A)靜脈注射抗生素至少 10 天 (B)維持病童的體溫於正常範圍
(C)增加環境刺激預防病童嗜睡 (D)運用姿勢的調整以減輕疼痛
- 51 10 歲的大華罹患癲癇（Epilepsy）以口服 phenobarbital（luminal）藥物治療，護理人員給予大華母親的護理指導，下列何者正確？
(A)定時帶大華回診抽血，監測血中藥物濃度
(B)尿液顏色變紅棕色是正常現象
(C)服藥 6 週後未再發生抽搐，即可停藥
(D)發作後須進食高碳水化合物飲食，以避免低血糖造成抽搐再度發作
- 52 有關自閉症的護理指導，下列何者最適當？
(A)教養方式為自閉症之主要導因，持續與父母親討論教養策略
(B)強調按時服藥的必要性，以能治癒自閉症
(C)儘速提供多元有變化的新情境刺激，發展其潛能
(D)提供正向行為治療，以增強建立適當的行為
- 53 玲玲，14 歲，父母親離異後出現進食量少，餐後嘔吐。即使身體質量指數為 13，玲玲自覺很胖，故初次診斷厭食症而開始住院接受治療。有關維持營養的護理措施，下列何者最適合？
(A)監測玲玲的用餐情形，直到願意開始進食為止
(B)提供玲玲高熱量食物，每週增加 3 公斤為目標
(C)建立行為契約，與玲玲討論營養攝取目標
(D)邀請父母親參與飲食護理指導，不需轉介家庭心理諮商

- 54 有關青少年憂鬱症的治療與處置，下列何者正確？
(A)青少年憂鬱症藥物的使用以三環抗鬱劑為首選
(B)輕度憂鬱症青少年使用電氣痙攣治療效果為佳
(C)可多攝取多醣類、奶製品、魚油及維生素的食物
(D)避免聚焦其人際困擾議題，以免加重憂鬱症狀
- 55 有關嬰兒的心肺復甦術，下列何者正確？
(A)急救者只有一人時，先趕快打 119 求救
(B)先吹兩口氣再壓胸 30 下
(C)以口對口人工呼吸，吹氣時需捏住鼻子
(D)每分鐘壓胸 100~120 下
- 56 王小妹，8 歲，國小 2 年級，依據皮亞傑 (Piaget) 認知發展理論，其處於「具體運思期」階段，有關此階段發展特性，下列何者正確？
(A)開始學習使用符號、象徵及語言
(B)較能了解相互間的關係，可將不同事物連接，開始可逆性思考
(C)能使用抽象的符號，由系列觀察中，導出符合邏輯之結論
(D)能融合數個觀念形成概念
- 57 小華，4 歲，因急性腸胃炎住院，護理師與其溝通時，下列何者錯誤？
(A)先讓小華熟悉護理師的存在
(B)配合小華的高度與他談話
(C)首次互動宜安排與小華單獨談話
(D)避免告知小華「打針一點都不痛」
- 58 有關兒童呼吸與脈搏之測量與評估，下列何者正確？
(A)新生兒呼吸急促是指呼吸大於 40 次/分
(B)1 歲以下嬰兒大多數採胸式呼吸
(C)2 歲以下的兒童通常以聽診器測心尖脈
(D)兒童最常使用的脈搏測量部位為股動脈
- 59 小文，6 個月大，被診斷胃食道逆流 (Gastroesophageal reflux)，下列護理指導何者正確？
(A)添加麥粉或米粉，泡製較濃稠的配方奶
(B)容易溢奶，其嘔吐物含膽汁
(C)餵食後，宜採仰臥平躺姿勢
(D)餵食時，避免拍背排氣引起食物逆流
- 60 宏宏，8 個月大，因支氣管炎住院接受治療，服用口服藥物的護理指導，下列何者正確？
(A)採躺臥的方式餵藥，以能充分吞入
(B)用姆指壓其下顎 (下巴)，以便張口
(C)將藥輕輕由口腔中間滴入，以免嗆到
(D)滴入時間儘量快速，以免哭泣而吐出
- 61 小華，4 歲，住院接受靜脈輸液導管治療，有關導管拔除前後之護理措施，下列何者正確？
(A)注射部位的固定，儘量包紮手指末梢，以免鬆脫
(B)儘量採纏繞方式固定注射部位，以防關節滑動
(C)拔除後，注射部位乾燥後貼上膠布，以維護身體完整性
(D)拔除後，給予輸注部位熱敷，以避免產生靜脈炎
- 62 有關早產兒在保溫箱中的感官刺激，下列護理措施何者正確？
(A)聽覺刺激應最早開始執行，有助於促進感覺統合
(B)晚上可在保溫箱上覆蓋布罩，以調節日夜光線變化
(C)協助四肢伸展的姿勢擺位，以達寧握照護的原則
(D)採分段式的護理措施，以給予足夠的休息時間

- 63 有關新生兒罹患先天性梅毒的敘述，下列何者錯誤？
(A)出現病理性骨折，稱為溫伯格式（Wimberger's）徵象
(B)背部、臀部皮膚出現圓形丘疹的病灶，具傳染力
(C)肝脾腫大、有明顯黃疸，貧血及紅血球母細胞數量增多
(D)早期症狀會造成軍刀狀脛骨及痙攣性麻痺
- 64 有關新生兒生產過程造成的鎖骨骨折，下列護理措施何者錯誤？
(A)協助穿脫衣服時，採患側先穿後脫的原則
(B)建議採趴睡姿勢，以利患部癒合
(C)避免測量圍巾徵象，將手肘越過對側鎖骨中線
(D)抱起時支持後背及臀部，避免自手臂處抱起
- 65 有關囊性纖維變性（Cystic Fibrosis）之敘述，下列何者錯誤？
(A)此為體染色體隱性遺傳疾病，提供家庭遺傳諮詢
(B)止咳劑及抗組織胺藥物可以協助改善呼吸道分泌物排除
(C)醫療計畫包括胰酵素製劑、補充脂溶性維生素及鐵劑
(D)應採取高熱量、高蛋白飲食，且攝取大量水分
- 66 有關以家庭為中心的兒童緩和安寧醫療照護，下列何者錯誤？
(A)乃為了減輕末期病童之痛苦，施予緩解性、支持性之醫療照護
(B)強調能免除痛苦，並獲得符合其年齡需求的身心靈安適，安詳離去
(C)需同時視病童及家屬為一整體，評估病童與家屬在痛失親人前後之哀傷情緒與靈性需求
(D)孩童年齡滿 7 歲後，須給予簽署不施行心肺復甦術同意書
- 67 小瑛，2 歲，入院時，護理師在進行呼吸系統評估時，聽到哮鳴音（Stridor），可能的原因為何？
(A)氣喘即將發作的前兆
(B)小孩常有的喉部吵雜音，長大後會自然改善
(C)呼吸道中有含水分多的分泌物
(D)上呼吸道發炎或有異物阻塞的情形
- 68 有關氧氣治療的敘述，下列何者正確？
(A)氧氣頭罩具有噴霧效果，可將氧氣濕化，需用生理食鹽水作為噴霧來源
(B)氧氣面罩濃度最好維持在 1~3 L/min 使用，以避免二氧化碳滯留
(C)病童在氧氣帳內易哭鬧，可給予手機或平板電腦，以分散注意力，降低焦慮
(D)氧氣帳內應以氧氣分析儀在病童口鼻處測試氧氣濃度
- 69 張小弟，5 個月大，至健兒門診接受預防注射，下列何種預防注射疫苗適合張小弟注射？
(A)日本腦炎疫苗 (B)水痘疫苗 (C)卡介苗 (D)麻疹疫苗
- 70 王小弟，一出生即被診斷為大血管轉位，合併心室中隔缺損。下列何者錯誤？
(A)依醫囑靜脈注射前列腺素 E₁（Prostaglandin E₁, PGE₁），應注意是否有呼吸窘迫與血管炎的副作用
(B)合併心室中隔缺損會讓發紺更嚴重，應立即給予 100% 氧氣
(C)合併嚴重的中隔缺損，應注意是否有充血性心衰竭症狀
(D)注意血液檢查是否有紅血球增多症狀
- 71 王小弟，3 歲，罹患法洛氏四重症。每天早上 9 點與晚上 9 點需服用毛地黃。若在早上需服藥時間的 3 小時後，發現遺漏服用，下列護理措施何者正確？
(A)立即補服一劑，下一劑延到晚上 12 點服用 (B)立即補服一劑，下一劑維持晚上 9 點服用
(C)不需補服，下一劑維持晚上 9 點服用 (D)不需補服，晚上 9 點服用兩劑

- 72 王小弟，5 歲，因心臟病需進行胸骨切開式開心手術。有關傷口換藥的術前心理準備，下列護理措施何者合適？
- (A)王小弟年紀還小，不需先提供傷口訊息 (B)提供真實的傷口換藥影片給王小弟看
(C)告訴王小弟傷口不會疼痛、不用害怕 (D)用布偶示範傷口換藥的方式
- 73 阿明，1 歲，因罹患急性淋巴性白血症正接受誘導期化學治療。因發燒而追蹤抽血檢查，白血球 $100/\text{mm}^3$ ，血色素 7.6 g/dL ，血小板為 $10000/\text{mm}^3$ ，下列護理措施何者正確？
- (A)依醫囑立即給予廣效性的預防性抗生素 (B)發燒時，可給予 Aspirin 藥物協助降溫
(C)鼓勵阿明沒發燒時可多活動，如走路及玩球 (D)仍可依其年齡施打水痘疫苗
- 74 新生兒篩檢為半乳糖血症陽性之飲食原則，下列何者錯誤？
- (A)禁止餵食市售兒童配方奶 (B)應避免餵食乳酪製品
(C)依醫囑建議補充維生素與礦物質 (D)維持完全母乳哺餵以維持足夠營養
- 75 小明，15 歲，因慢性腎衰竭而引發副甲狀腺功能亢進 (Hyperparathyroidism)，血鈣質為 12 mg/dL ，骨骼 X 光顯示脫鈣現象。相關的護理措施，下列何者錯誤？
- (A)維持足夠的水分攝取，減少腎結石產生
(B)為預防骨折發生，下床活動必要時可穿硬背心
(C)心尖脈監測需測滿 1 分鐘，注意有無心律不整
(D)建議服用維生素 C，以促進鈣質排出
- 76 副甲狀腺功能低下 (Hypoparathyroidism) 的兒童會出現的臨床表徵，下列何者正確？
- (A)血中鈣質為 $12.0 \sim 15.0 \text{ mg/dL}$ (B)血中磷質為 $2.5 \sim 3.5 \text{ mg/dL}$
(C)喉部肌肉痙攣及喘鳴現象 (D)大量鈣流失而骨密度不足
- 77 小奇，10 個月大，接受尿道下裂 (Hypospadias) 手術，有關手術後護理措施，下列何者錯誤？
- (A)應臥床休息及限制肢體活動 (B)可跨坐父母身上，進行靜態活動
(C)監測尿量、尿液顏色及導尿管的通暢度 (D)尿液由陰莖以外部位滲出，應通知醫師
- 78 張小弟，2 個月大，經由鼻胃管餵食，下列有關管灌餵食的敘述何者正確？
- (A)總灌入量為胃殘餘量加上該次灌食量
(B)如出現嘔吐、腹脹、呼吸暫停等徵象應立即停止灌食
(C)餵食後，採坐姿或左側半坐臥，避免食物逆流
(D)鼻胃管餵食期間，不應給予安撫奶嘴，以免影響呼吸
- 79 協助有吞嚥困難的學齡前腦性麻痺病童進食，下列護理措施何者正確？
- (A)協助病童坐起、身體維持正中位置 (B)使病童肩膀前屈、膝蓋放鬆低於大腿
(C)食物位置高於嘴巴，將食物放於舌頭前方 (D)選擇適當輔具，完全由照顧者餵食
- 80 張小妹，4 個月大，被診斷水腦 (Hydrocephalus)，接受腦室腹膜分流 (V-P shunt) 手術，有關手術後護理措施，下列何者錯誤？
- (A)記錄頭圍變化，觸診前凶門有無膨出
(B)觀察意識狀態及顱內壓增高徵象
(C)植入引流管處，勿碰撞或擠壓，保持傷口乾燥
(D)觀察引流管阻塞徵象是周圍皮膚出現紅、腫、熱

108年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：5106
頁次：8-1

等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：精神科與社區衛生護理學
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。

- 世界衛生組織強調對精神病人基本人權的尊重，下列何者正確？
(A)病人應有權利在社區，而非機構化照顧
(B)全球心理衛生治療的趨勢是從急性醫院轉換為慢性機構療養
(C)精神生物醫學的進步，藥物治療的成效佳，故不需要心理社會的整合性照護
(D)慢性精神病人宜在偏遠地區的療養機構接受治療與安置
- 關於心理防衛機轉 (defense mechanism)，「把自己無法接受的想法與情緒，推給其他人，認為是別人擁有這樣的想法，而不是他自己。」指的是下列何種心理防衛機轉？
(A)合理化 (rationalization) (B)壓抑 (suppression)
(C)反向行為 (reaction formation) (D)投射 (projection)
- 服役的林先生對軍中訓練的要求一直無法達成，常出現失眠、肚子痛等現象。某日要出外打靶的早上，林先生突然雙腳麻痺無法站立，緊急送醫並無發現任何異常的病理報告，因此轉介精神科治療，下列何者為林先生使用的心理防衛機轉？
(A)退化 (B)轉化 (C)否定 (D)昇華
- 有關佩普洛 (Peplau) 的概念敘述，下列何者正確？①護病關係的介紹期、認同期、工作期及結束期，是重疊及連接的 ②強調護理人員使用治療性人際溝通技巧和病人建立關係 ③協助病人將現在的經驗與其他經驗統合 ④透過轉移關係來幫助病人了解自己
(A)①②③ (B)②③④ (C)①③④ (D)①②④
- 李小姐已住院一個月和護理師會談提到：「一直以來只相信自己，也獨力把自己照顧得很好。」護理師回應表示：「你認為自己把自己照顧得很好，最近半年出現多次割腕的狀況是發生什麼狀況？」此回應是屬於何種治療性溝通技巧？
(A)提出懷疑 (voicing doubt) (B)鼓勵比較 (encouraging comparison)
(C)面質 (confrontation) (D)鼓勵評價 (encouraging evaluation)
- 「一朝被蛇咬，十年怕草繩」此例子可以運用下列何種理論說明焦慮反應的產生？
(A)心理分析 (B)學習 (C)認知 (D)人際
- 何先生因準備進行電氣痙攣療法 (electroconvulsive therapy, ECT) 而顯焦慮，護理師和其討論並提供相關護理指導，下列何者正確？①治療後有暫時的記憶力喪失 ②治療前要先拿下活動假牙 ③治療前會給予注射 Demerol 藥物 ④治療清醒後可照常參與病房活動
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 精神科病房特別重視治療性環境之營造，有關環境治療之原則，下列何者正確？①設施兼具人性化與家庭化 ②活動設計宜達整體一致性 ③讓病人有機會參與環境的決策 ④工作人員成為病人的角色模範
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④

- 9 周護理師為避免影響到病房的安寧，會去遏止正在嬉鬧的兩位病友，當病友安靜後會獲得護理師的稱讚，有關行為治療的原則中對周護理師的護理行為敘述，下列何者正確？
(A)正向增強 (B)負向增強 (C)相互抑制 (D)連鎖策略
- 10 李先生因思覺失調症而住院治療 2 週，每次母親來訪就吵著要回家，致使母親生氣地說：「再吵就不來看你了！」使得李先生擔心母親不要他了，而反覆至護理站詢問。護理師提供有關家庭互動之護理措施，下列何者正確？①利用症狀作處理 ②適當支持和教導 ③著重現在情境的互動 ④採用法屬的方法
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 11 有關光照療法的作用機轉之敘述，下列何者最適當？
(A)經由黏膜對光的照射 (B)經由皮膚對光的照射
(C)經由眼睛對光的照射 (D)經由肢體對光的照射
- 12 下列何者符合環境治療的原則？
(A)老人住院病房牆壁與地板宜採對比色，以防跌倒
(B)精神科病房的保護室宜採用鮮紅的顏色，以幫助情緒壓抑的病人有宣洩管道
(C)精神科病房須嚴格限制病人保有私人物品，以維護病人安全
(D)精神科病房宜增加競爭活動，以幫助暴力病人有宣洩管道
- 情況題：張先生因攻擊行為而被家人帶來住院，入院第 2 天突然出手攻擊鄰床病友，護理人員和張先生會談時，張先生表示：「他是被派來要殺我的，我很害怕！」，依此情況回答第 13 題至第 14 題。
- 13 護理人員對張先生之精神症狀評估，下列何項正確？
(A)誇大妄想 (B)被害妄想 (C)關係妄想 (D)控制妄想
- 14 護理人員對張先生的攻擊行為，在初期建立治療性關係過程中，給予的護理措施，下列何項正確？
(A)提供結構性的治療環境 (B)鼓勵病人參加支持團體
(C)提供現實感並重建認知 (D)鼓勵使用建設性因應機轉
- 15 張先生，思覺失調症，與護理師談及母親於去年辭世，隨即哈哈大笑表示很思念她。此時張先生的情緒表現最有可能為下列何者？
(A)情感淡漠 (B)矛盾情感 (C)過度欣快 (D)情感低落
- 16 剛入院的思覺失調症病人躲在病房角落，深信將有大批警力要捉捕他人獄。此時最適當的護理措施為下列何者？
(A)澄清只是精神症狀並不是真的 (B)保證警察不會進入病房
(C)接受病人此情境下的感受 (D)鼓勵詳細描述妄想情境
- 17 許小姐住院 3 週後自言自語頻繁，持續在床上大聲怒罵叫旁人走開，但是身邊並無其他人。用餐時間護理師叫喚許小姐多次，她才抬頭回應有人在旁一直說她的不是。此情況下，護理師最適當的護理處置為下列何者？
(A)與醫療團隊討論，考慮調整用藥 (B)提供現實治療
(C)需立即進入保護隔離室 (D)鼓勵參加團體活動轉移注意力
- 18 思覺失調症病人出現話少表情淡漠，不願參加慢性病房團體活動，整日躺床，前述狀況最可能為下列何種症狀？
(A)幻聽症狀干擾 (B)負性症狀表現 (C)思考障礙 (D)怪異行為

- 19 劉先生因患憂鬱症，住院期間不言不語，不吃不喝，護理人員與其會談時，劉先生都閉口不說話，下列最合適的護理措施為何？
- (A)鼓勵劉先生下床參與病房作息 (B)短暫而多次的陪伴劉先生
(C)安排住多人的病房以增加外界刺激 (D)多探詢病人的心情與感受
- 20 承上題，護理人員對劉先生的溝通內容，下列何者最適宜？
- (A)你有很多值得活下去的理由，願不願意跟我分享有那些理由呢
(B)我在這裡陪你，你隨時都可以決定願不願意跟我分享
(C)人生其實有很多無奈，希望你早日想通
(D)我希望你可以接受我的建議
- 21 朱小姐，憂鬱症，會談時頻頻責備自己不是一個稱職的母親，說：「我的小孩一定覺得我很糟，會看不起我這個母親。」，請問當朱小姐向護理人員做此反應時，護理人員運用認知治療回應朱小姐，下列何者較適宜？
- (A)世界上的媽媽都是好媽媽 (B)有什麼情況，讓你有這種想法
(C)想這些都沒用，應該想想要怎樣彌補他們 (D)你真那麼糟嗎
- 22 張同學情緒低落，母親偷看她的日記發現有輕生的念頭，送醫院接受治療，住院期間，對於他人的接近感到厭煩，對於病房活動參與不積極，常待在房間，不願到大廳活動，下列那一項短期目標較適當？
- (A)可以與護理人員討論改善人際關係的方法 (B)可以分析自己人際關係的優缺點
(C)能主動與同室病友打招呼 (D)在護理人員陪伴下願意到大廳走動
- 23 魏小姐，32 歲，診斷憂鬱症，第 2 次入院，今早護理人員與家屬會談時，家屬無奈表示，對於魏小姐的病很不能諒解，認為她是不願承受壓力，逃避壓力才會裝病，整天無病呻吟，全家人為了照顧她，都搞得生活大亂，護理人員對於家屬的抱怨，下列何種回應較適當？
- (A)她的病需要被照顧，等她病好了，你們家就會恢復正常了
(B)了解做為家屬的負擔，但也需要持續她的治療
(C)這次醫師已經幫她改藥了，病情應該可以控制住
(D)這是憂鬱症的症狀，不要給她壓力，症狀很快就緩解了
- 24 游先生，雙相情緒障礙症病人，在病房看到一位思覺失調症病人因手抖而掉藥物到地上，游先生認為這是病友的拒藥行為，大聲要求護理人員處理此病友的拒藥行為。針對此情況，護理人員最適宜的處理為下列何者？
- (A)鼓勵游先生說出其過去拒藥的經驗
(B)先了解掉藥病人的狀況，並將游先生帶開轉移其注意力
(C)告訴游先生，這不關他的事
(D)以平靜的口吻告訴游先生藥物再補給就好了
- 25 吳先生服用古柯鹼過量，出現血壓上升呼吸不規則的中毒症狀而求醫，下列何項護理措施為最優先考量？
- (A)鼓勵病人以語言方式表達內在感受 (B)維持生命徵象的穩定
(C)觀察戒斷症狀 (D)給予衛生教育

- 26 人格障礙症病人無法感受症狀所帶來的痛苦，所以病人極少認為有治療的必要，一般都是性格問題導致生活適應上產生障礙，才會到精神科求診，因此治療重點包括下列何者？①改變病人個性本質 ②改善導致其困擾之症狀 ③給予情緒支持 ④增進病人適應生活及適應環境的能力
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 27 照護妄想型人格障礙症病人，為使病人至少可以信任一些人的態度，其治療首重下列何者？
(A)評估病人自殺意念 (B)引導病人注意自己的行為
(C)建立治療性人際關係 (D)協助病人認知合作及妥協的重要性
- 28 邊緣型人格障礙症病人有挑撥與討好的人際互動、情緒及明顯的衝動，最適宜的護理措施為下列何者？
(A)建立良好的治療性人際關係 (B)避免被病人操縱
(C)與病人訂契約保證不自殺 (D)教導認識社會心理壓力
- 29 對於 Methylphenidate (Ritalin) 的治療敘述，下列何者錯誤？
(A)改善病童的過動與衝動 (B)容易有食慾不振的問題
(C)最適合的服藥時間是傍晚至夜間 (D)可以在寒暑假或放假時暫停服藥
- 30 對於失智症病人的護理措施，下列何者正確？
(A)環境儘量多樣化，以增加刺激
(B)若病人夜裡睡眠紊亂，白天時調暗燈光，讓病人補充睡眠
(C)儘量安排不同護理人員照顧，以增加病人對護理人員的熟悉
(D)鼓勵家屬自家中帶病人熟悉的物品置於個案的房間，並儘量不更動擺設
- 31 有關老年精神病人的護理評估原則，下列何者正確？
(A)老年病人記性差，不論時間長短，收集資料宜一次完成
(B)老年病人愛回顧過去生命經驗，基於此時此刻原則，此部分資料不須收集
(C)老年病人對問題反應很慢或無法適當回答，可以改變問法試試看
(D)老年病人因為記憶力和判斷力都不好，因此僅以家屬所敘述為主
- 32 李小姐參加復健商店的工作訓練，此為第幾級的預防概念？
(A)第一級預防 (B)第二級預防 (C)第三級預防 (D)第四級預防
- 33 慢性精神病人參與庇護性工場活動之訓練目的，下列何者正確？
(A)增強面對高壓力情境的工作技能 (B)提供工作態度和工作能力的訓練
(C)做為競爭性工作的基礎 (D)達到自給自足的收入
- 34 社區精神衛生護理的主要功能，下列何者正確？
(A)不可單獨在社區進行團體諮詢活動 (B)宜促進病人與醫療人員之間的訊息溝通與聯繫
(C)擬定護理計畫需以功利成效為導向 (D)發現心理困擾者須宣導藥物治療的優先性
- 35 有關以社區為基礎的精神醫學治療模式，下列何者正確？
(A)強調在醫院中持續復健治療 (B)適合急性期精神病人
(C)較適合症狀穩定的病人 (D)主要由醫事人員所主導
- 36 有關危機處置的技巧，下列何者正確？
(A)危機處置必須以長期漸進的問題解決為目的
(B)宣洩是指病人談到所關切的事，產生情感釋放與減輕壓力的功能
(C)會談中宜阻止病人哭泣，以特殊情境進入事件中
(D)澄清是指影響病人去接受某個信念或想法

- 37 有關自殺防治策略的說明，下列何者正確？
- (A) 自殺防治策略主要分為 3 個主要層面擬定方案，分為區域性 (localization)、選擇性 (selection)、指標性 (indicator) 策略
 - (B) 自殺防治之推行，與心理衛生體系及社會安全體系功能之充分發揮密切相關
 - (C) 選擇性自殺防治策略之標的為全體民眾，涵蓋導正媒體、減少致命性物品之可近性、降低自殺與精神疾病的社會污名化程度
 - (D) 指標性自殺防治以高風險群為對象，包括憂鬱症共同照護體系之推行
- 38 王先生因自傷傷人而由警消單位帶入強制住院，進病房後因出院需求未獲滿足立即舉起椅子砸向護理站，有關照護措施，下列何者正確？
- (A) 護理師可立即自行予以約束協助王先生控制情緒
 - (B) 護理師應無論王先生的情緒狀態，先依醫囑給予王先生藥物注射，再協助控制躁動情緒
 - (C) 護理師應先評估王先生的反應，維持安全適當位置並進行自我防護準備
 - (D) 護理師應立即滿足王先生的需求，以緩解情緒
- 39 關於自閉症類群障礙症 (原為自閉性疾患) 的描述，下列何者正確？
- (A) 喜歡玩車子的輪子之儀式化行為
 - (B) 喜歡主動參與「扮家家酒」的遊戲
 - (C) 堅持每天走固定的路線回家之儀式化行為
 - (D) 對感官刺激反應過強的仿說言語
- 40 許小姐被家人送來急診，醫師在病歷上寫許小姐有自殺企圖 (suicide attempt)，下列何項屬於自殺企圖的評估？
- (A) 許小姐表示有想死的念頭，但是還沒有想到要怎麼進行
 - (B) 許小姐正在寫遺書
 - (C) 許小姐要求男朋友來急診探望，不然要自殺
 - (D) 許小姐有藥物過量且手腕上有自己割傷的傷口
- 41 在聯合國所提出的 2030 永續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs) 中，社區護理人員可提供下列那一項專業貢獻？
- (A) 消除極端貧窮與饑餓
 - (B) 促進性別平等
 - (C) 改善弱勢易感族群健康
 - (D) 確保環境的永續性
- 42 我國全民健康保險採全民強制納保制度，可能導致被保險者傾向過度使用醫療服務所造成的問題稱為下列何者？
- (A) 逆選擇 (adverse selection)
 - (B) 道德危害 (moral hazard)
 - (C) 權益危害 (right hazard)
 - (D) 自由選擇 (free option)
- 43 為服務轄區之失智長者，下列何種指標最適合作為規劃社區關懷據點數目的依據？
- (A) 發生率
 - (B) 盛行率
 - (C) 死亡率
 - (D) 致死率
- 44 每年 6~8 月藉由殺蟲劑的噴灑以防止登革熱的傳染，是屬於那一種傳染病防治的策略？
- (A) 消滅致病原
 - (B) 減少傳染原的傳染力
 - (C) 傳播媒介的控制
 - (D) 增加宿主的免疫力
- 45 當 PM2.5 指數過高時，社區衛生護理人員衛教社區居民外出需戴口罩，此作法乃三段五級預防模式的那一項？
- (A) 健康促進
 - (B) 特殊保護
 - (C) 早期治療
 - (D) 限制殘障
- 46 多重抗藥性肺結核 (MDR-TB) 的逐漸增加，目前 WHO 在肺結核治療大力推動的方法為下列何者？
- (A) DOTS (Directly-Observed Treatment, Short-course)
 - (B) IDOTS (Indirectly-Observed Treatment, Short-course)
 - (C) DOTL (Directly-Observed Treatment, Long-course)
 - (D) IDOTL (Indirectly-Observed Treatment, Long-course)

- 47 下列何種案例是屬於三段五級預防模式中第二段預防工作？
(A) 45 歲的婦女加強鈣質攝取
(B) 班上同學被診斷為開放性肺結核，而自己去接受胸部 X 光篩檢
(C) 中風病人經急性醫療服務後，接受復健治療
(D) 每個人應每年接受體檢
- 48 透過走街評估社區防火巷是否通暢、滅火器及消防栓是否可使用，主要是為了瞭解社區的那一層面？
(A) 溝通系統 (B) 經濟狀況 (C) 安全系統 (D) 福利系統
- 49 有關衛生教育方法的描述，下列何者錯誤？
(A) 示範教學法及反覆練習有助於成員學習正確的技能
(B) 運用角色扮演時，教育者須能接受學習者在角色扮演過程中的角色反應
(C) 個別指導常用於教導個案技術的學習
(D) 團體動力法強調運用團體壓力促使成員皆須表達意見
- 50 依據臺灣地區的用水標準，適用於一級公共給水的河川生化需氧量 (Biochemical Oxygen Demand, BOD) 標準為何？
(A) 1 ppm 以下 (B) 1~2 ppm (C) 3~4 ppm (D) 4 ppm 以上
- 51 王先生，62 歲，1 個月前檢查三酸甘油酯為 250 mg/dL，血壓 142/92 mmHg，飯前血糖 96 mg/dL；王先生具有的心血管疾病危險因子中，下列何者錯誤？
(A) 男性 (B) 大於 60 歲 (C) 血脂過高 (D) 飯前血糖過高
- 52 為提升新移民婦女之照護品質，社區衛生護理人員最需要加強何種照護能力？
(A) 伙伴關係的能力 (partnership) (B) 成為健康代言人 (advocator)
(C) 多國語言能力 (linguistic competence) (D) 文化照護能力 (culture competence)
- 53 為促進新住民及其子女之健康而辦理的相關政策，下列何者錯誤？
(A) 成立新住民支持團體
(B) 加強辦理新住民子女之兒童發展篩檢工作
(C) 新住民子女有發展遲緩者，提供早期療育服務
(D) 成立國際小學，提供雙語教育
- 54 依據勞工健康保護規則，有關事業單位急救人員之安排，下列何者正確？
(A) 每 100 位員工須安排 1 位急救人員 (B) 每一輪班次至少要有 1 位急救人員
(C) 急救人員必須由醫護人員擔任 (D) 急救人員必須每年考試換證照
- 55 有關老人居家生活環境的設計，下列何者錯誤？
(A) 浴室的門以採內拉式為佳 (B) 樓梯宜加裝欄杆
(C) 不宜用藍、綠色等藝術燈光 (D) 夜晚宜預留小夜燈
- 56 有關全民健康保險的敘述，下列何者正確？①是一種社會保險制度 ②其基本理念不包含危險共同分擔 ③就診時需繳付部分負擔費用 ④納保率超過 99%，醫療院所特約率超過九成 ⑤其主要財源來自公益彩券及菸品健康福利捐
(A) ①③④ (B) ①④⑤ (C) ②③④ (D) ②③⑤
- 57 有關臺灣公共衛生照護重點的變遷順序，下列何者正確？①家庭計畫 ②婦幼衛生 ③人口老化 ④傳染病防治
(A) ①②④③ (B) ②①④③ (C) ④①②③ (D) ④②①③

- 58 下列何項統計數值為決定家庭計畫推展之依據？
(A)一般生育率（General Fertility Rate, GFR）
(B)粗出生率（Crude Birth Rate, CBR）
(C)年齡別生育率（Age-Specific Fertility Rate, ASFR）
(D)總生育率（Total Fertility Rate, TFR）
- 59 有關梅毒的敘述，下列何者正確？①晚期梅毒傳染性較強 ②性行為是主要傳染途徑 ③孕期 35 週需接受梅毒篩檢 ④孕期感染梅毒，胎兒可經垂直傳染罹患先天性梅毒
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 60 根據 Donabedian（1982）提出的結構（structure）、過程（process）、結果（outcome）概念進行社區健康方案的評值，下列何者正確？
(A)保存每次方案進行的紀錄屬於結構評值
(B)了解社區居民對健康知識或態度的改變屬於過程評值
(C)了解方案運用的人力與資源是否適當屬於過程評值
(D)了解社區居民的罹病率及死亡率屬於結果評值
- 61 社區讓個人在不同發展階段和過程中不斷學習，發展新的知識、信念、行為模式與價值觀等，屬於 Warren（1972）所提出的那一項社區功能？
(A)社會參與 (B)社會教育 (C)社會化 (D)相互支援
- 62 下列那一種方法較不適宜用來收集社區的價值觀、民族性與特殊文化等資料？
(A)訪談 (B)擋風玻璃式調查
(C)德菲研究法（Delphi method） (D)問卷調查
- 63 了解社區的圖書館數量、里民使用圖書館的頻率與對圖書館資源的滿意度等資訊，是屬於下列那一個次系統？
(A)物理環境 (B)健康及社會服務 (C)教育 (D)溝通
- 64 有關健康促進介入措施之敘述，下列何者正確？
(A)社區賦權主要是一種由上而下的策略，可以透過協助民眾發現問題，進而加以解決
(B)國家所推動的騎機車戴安全帽是屬於社區賦權策略
(C)正向健康行為可以透過健康政策、支持性環境與教育活動來達成
(D)社會改變是由下而上的改變策略，適用於人數較多的情境
- 65 學校提供足夠的飲水機，以利推動多喝白開水活動，此策略是屬於健康促進的何種策略？
(A)提供適切的健康服務 (B)提供完善健康教學
(C)擬定有效的健康政策 (D)創造支持性的健康環境
- 66 王先生已經規律運動 7 個月，最近常覺得懶懶的不太想動。如果要讓王先生能持續維持運動，依據階段改變理論可以善用下列何種策略？
(A)意識覺醒 (B)情感喚起 (C)環境再評價 (D)增強管理
- 67 社區衛生護理人員今天計畫至以下 4 個家庭進行訪視，請問安排行程時，下列那個個案家庭的訪視應排在本日行程最後？
(A)社區篩檢時膽固醇值 220 mg/dL 的吳女士 (B)獨居，血壓值 140/92 mmHg 的李老先生
(C)產後 3 天剛出院的新住民阮氏女士 (D)至東南亞旅遊返國後疑似有登革熱的周先生

- 68 李先生重度失能，意識清楚，使用存留導尿管。近日僱用一位首次到臺灣的外籍看護工，執行居家照顧，社區衛生護理人員家訪時，想了解外籍看護工執行導尿管護理狀況，下列何種評估方式最為適切？
(A)請外籍看護工說明導尿管護理流程 (B)觀察外籍看護工實際導尿管護理流程
(C)用護理技術核對表由家屬評核 (D)詢問李先生外籍看護工執行狀況
- 69 喪偶的方女士帶著兒子，與離婚且育有一女的袁先生結婚，他們的家庭是屬於下列那種家庭類型？
(A)雙人核心家庭 (dyadic nuclear family) (B)雙核心家庭 (binuclear family)
(C)混合家庭 (blended family) (D)家族網 (kin network)
- 70 健康體能的 4 大要素，下列何者正確：①心肺耐力 ②平衡力 ③肌力與肌耐力 ④柔軟度 ⑤身體組成
(A)①②③④ (B)①②④⑤ (C)①③④⑤ (D)②③④⑤
- 71 83 歲獨居、輕度中風、使用助行器的黃老太太，ADL 80 分，下列那些資源較適合提供給她？①護理之家 ②送餐服務 ③居家服務 ④居家營養師
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
- 72 為了提升學童養成口腔衛生之習慣，學校衛生護理師應用 PRECEDE-PROCEED 模式，下列何者屬於增強因素 (reinforcing factors)？①牙醫到校檢查學童口腔衛生 ②布告欄張貼有口腔衛生海報 ③媽媽讚賞學童餐後刷牙的行為 ④老師給予餐後潔牙學童好寶寶點數
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
- 73 有關學校健康環境的建立與維護之敘述，下列何者正確？
(A)飲水機濾心應每半年更換一次 (B)教室桌子高度約為身高之 7 分之 2
(C)教室黑板照度至少應維持 350 米燭光以上 (D)教室噪音響度以不超過 80 分貝為原則
- 74 有關職業衛生護理人員需具備的主要角色與能力之敘述，下列何者錯誤？
(A)員工健康管理與促進，包含安排各項勞工健檢
(B)進行勞工作業環境測定，並將結果通報環安衛人員，進行現場作業改善
(C)按主管機關的法令規範，適度調整業務
(D)與主管或相關部門溝通協調，包括業務相關經費或配工
- 75 下列何者不是臺灣老年人口成長的因素？
(A)社會經濟水準的提升 (B)醫療科技的進步
(C)全球化風潮的影響 (D)公共衛生水準的提升
- 76 有關出院準備服務的描述，下列何者錯誤？
(A)可達到提供持續性照顧的目的 (B)以個案為中心的轉銜機制
(C)適用於病情穩定確定出院時進行 (D)利用高危險篩檢表找出需服務的個案
- 77 下列何者不是長期照顧十年計劃 2.0 所用 SOF (Study of Osteoporotic Fractures) 老人衰弱症的指標？
(A)體重過重 (B)精力減退 (C)動作緩慢 (D)下肢功能減退
- 78 有關我國的婦幼衛生照護指標，下列何者錯誤？
(A) 2020 年 30~69 歲婦女 3 年內曾接受子宮頸癌篩檢率維持 70%
(B) 2025 年 45~69 歲婦女 2 年內曾接受乳癌篩檢率達 70%
(C) 2025 年人類乳突病毒疫苗接種推廣至小五女生接種率 100%
(D) 2020 年高危險群孕婦接受產前遺傳診斷之異常追蹤率提升至 98%
- 79 有關慢性病的敘述，下列何者最正確？①僅好發於高齡群體 ②潛伏期長須終生控制 ③需要密集的醫療照護 ④常殘留殘障或機能不全
(A)①② (B)②③ (C)②④ (D)①④
- 80 有關社區衛生護理人員提供代謝症候群個案的飲食衛教，下列何者錯誤？
(A)少鹽、少油 (B)少吃澱粉高的食物，每日控制不超過 6 公克
(C)多吃含高纖維飲食 (D)避免空腹飲酒