

114年第二次專門職業及技術人員高等考試營養師、護理師、社會工作師考試、
114年專門職業及技術人員高等考試心理師、法醫師、語言治療師、
聽力師、牙體技術師、公共衛生師考試、高等暨普通考試驗光人員考試試題

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。

- 有關巴金森氏症 (Parkinson's disease) 的主要典型症狀，下列敘述何者正確？①震顫 ②吞嚥困難 ③僵硬 ④運動遲緩 ⑤腹瀉
(A)①②③ (B)①③④ (C)①③⑤ (D)①②⑤
- 有關顱內腫瘤病人顱內壓 ICP=18 mmHg，其照護之敘述，下列何者正確？
(A)出現複視時，應鼓勵多下床活動 (B)採高劑量類固醇治療時，應該要監測其血糖值
(C)出現腦組織灌流失效時，應鼓勵液體攝取 (D)出現腦疝是病情惡化之早期臨床表徵
- 下列何者不是肝硬化病人發生肝性腦病變的主要誘發因子？
(A)感染 (B)便秘 (C)腸胃道出血 (D)高血鉀
- 有關癲癇藥物處置的敘述，下列何者正確？
(A)多種抗癲癇藥物同時使用效果最佳
(B)考慮停藥時可先行選擇半衰期較長的藥物逐漸減量
(C)服用抗癲癇藥物 phenytoin 類 (如 Dilantin)，一旦懷孕須立即停藥，避免胎兒畸形
(D)病人於服藥期間 2~3 年內無任何癲癇發作，且神經學及腦波檢查正常，可考慮慢慢停藥
- 有關病人因頸椎脊髓損傷處於脊髓休克期的敘述，下列何者錯誤？
(A)心跳 50 次/分、呼吸 15 次/分、血壓 160/100 mmHg
(B)主要是因喪失自主神經的控制
(C)受傷部位以下的所有運動、感覺、反射可能減弱或消失
(D)出現尿滯留及腸蠕動下降
- 有關膽囊炎病人的護理評估及照護，下列何者正確？
(A)急性期症狀為右上腹疼痛可能輻射至右下腹部
(B)膽囊手術後須監測腹脹、腹部僵硬、嘔吐等腹膜受感染的徵象
(C)用 morphine 緩解疼痛與痙攣
(D)術後引流液為墨綠色時需立刻通知醫師
- 有關食道癌之敘述，下列何者錯誤？
(A)食道下端之癌症可採行胃造口術維持身體營養需要
(B)食道重建手術適用於中段的食道癌
(C)光動力治療後需避光約 1 個月
(D)鼓勵病人採低蛋白及高醣高渣飲食，維持適當的營養
- 有關上腸胃道出血的照護，下列何者錯誤？
(A)監測嘔吐物性質和大便的顏色 (B)監測是否有肢端冰冷、指甲床蒼白等現象
(C)出血停止後立刻停止血管加壓素的使用 (D)評估腹部是否有腹脹僵硬情形
- 有關食道靜脈曲張出血病人的護理指導，下列何者不適當？
(A)避免用力咳嗽及提重物 (B)採用軟質飲食，避免粗糙食物
(C)須注意食物的溫度，避免過熱與過冷 (D)須服用鎮靜劑以減輕焦慮

- 10 王先生，170 cm，88 Kg，從事搬運工，因腹股溝疝氣接受手術治療，有關疝氣手術後護理指導，下列何者正確？①傷口處熱敷，以減輕疼痛與腫脹 ②不需要特別減重以免營養不良 ③陰囊應給與支托後再下床 ④平時應多吃蔬果以預防便秘 ⑤出院後可立即上班從事搬運工作
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)④⑤
- 11 下列何者為骨質疏鬆的危險因子？①停經前之婦女 ②攝取大量咖啡茶飲 ③規律的運動 ④靜態生活或長期臥床 ⑤日曬時間不足
(A)①②③ (B)①③④ (C)②④⑤ (D)③④⑤
- 12 有關病人因左膝關節退化性關節炎接受全膝關節置換術之術後照護，下列何者最不適當？
(A)術後可用枕頭抬高左側下肢，以促進血液循環
(B)術後 1~2 天可使用持續被動運動機 (CPM) 進行運動
(C)助行器手把高度要與病人腰同高且手肘可彎曲 ≤ 30 度
(D)教導病人返家後，多上下樓梯、走遠路，以促進膝關節血液循環
- 13 有關移除下肢石膏後病人護理指導之敘述，下列何者不適當？
(A)鼓勵病人立即下床行走，增加患肢平衡感 (B)避免過度曝曬皮膚
(C)行走時患肢可使用彈性繃帶包紮 (D)患肢皮膚上布滿黃棕色鱗片是正常的現象
- 14 下列何者為白內障最主要的病變構造？
(A)角膜 (B)水晶體 (C)鞏膜 (D)視神經
- 15 病人左耳聽力正常，右耳有聽力障礙，以韋伯試驗 (Weber test) 發現右耳比較大聲，再以任內試驗 (Rinne test) 發現左耳空氣傳導 $>$ 骨傳導、右耳空氣傳導 \leq 骨傳導，下列何者是病人右耳最可能的病變位置？
①外耳 ②中耳 ③內耳 ④耳蝸神經
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 16 下列何者為左心衰竭的臨床表徵？
(A)下肢水腫 (B)肝脾腫大 (C)中心靜脈壓上升 (D)端坐呼吸
- 17 有關心臟復健之敘述，下列何者正確？①依基礎代謝率 (BMR) 選擇活動內容 ②依代謝當量 (MET) 選擇活動內容 ③為增加心肺耐力，鼓勵做有氧運動 ④為加強肌肉力量，鼓勵等長運動
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 18 有關預防靜脈血栓形成之措施，下列何者不適當？
(A)術後早期下床活動 (B)多穿著緊身衣
(C)抬高下肢促進靜脈回流 (D)穿著彈性襪
- 19 有關心律去顫整流術 (defibrillation) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)初次治療電量介於 50~200 焦耳 (B)電擊板放置處為胸骨右緣第 2 肋間與左腋前線第 5 肋間
(C)常用於心房纖維顫動 (D)電擊時切勿碰觸病人與其病床
- 20 下列何者不是心衰竭時心臟代償徵象？
(A)心跳變快 (B)心室腔擴張 (C)心肌需氧減少 (D)心肌肥厚
- 21 有關瀕死期癌症病人之臨終關懷，下列敘述何者正確？
(A)評估病人面對死亡的調適能力 (B)減少開放性溝通模式
(C)持續給予保證與灌注希望 (D)醫護人員此期採被動方式協助
- 22 正在接受 sorafenib (Nexavar) 治療的癌症病人表示：「服藥後手掌和腳掌都出現脫皮、龜裂、刺痛情形，怎麼會這樣呢？」，下列護理指導何者正確？①洗手時不用力搓洗，穿著寬鬆舒適鞋子 ②可塗擦尿素乳膏或凡士林在患部後穿襪就寢 ③外出須戴帽撐傘防曬，但不可以擦防曬乳 ④皮膚乾癢不適時應給與冰敷或熱敷緩解症狀
(A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④
- 23 王小華熱愛打籃球，最近剛被確診為血友病，下列護理指導何者不適當？
(A)不可自行服用阿斯匹靈 (aspirin) 止痛劑 (B)避免激烈及發生碰撞的活動
(C)頻繁地抽血監測凝血相關指數 (D)避免不必要的注射或手術

- 24 下列何者不是放射線治療病人皮膚出現的急性反應？
(A)色素沉著 (B)發紅敏感 (C)乾性脫屑 (D)濕性脫屑
- 25 王先生接受輸血治療過程中發生乾咳、血壓上升、嚴重呼吸困難等情形，下列何者為其最有可能發生的輸血不良反應？
(A)循環過度負荷 (B)過敏反應 (C)熱原反應 (D)溶血反應
- 26 承上題，有關王先生的護理與處置，下列何者正確？
(A)協助平躺 (B)給予類固醇 (C)持續輸血 (D)協助做放血術
- 27 有關腫瘤溶解症候群之處置，下列何者錯誤？
(A)給與 Sodium Bicarbonate 促進尿酸溶解 (B)給與 Kayexalate 治療高血鉀
(C)減少輸液降低心臟負擔 (D)給與 Allopurinol 抑制尿酸生成
- 28 有關疥瘡的敘述，下列何者錯誤？
(A)經由皮膚、衣物等接觸而感染 (B)不會藉由寵物攜帶疥蟲而傳染
(C)接觸疥蟲後 4 週才會出現疥瘡的症狀 (D)疥蟲離開人體後 2 週才會死亡
- 29 有關第一型單純疱疹之敘述，下列何者正確？①容易再度復發 ②感染痊癒後會潛伏於神經根節 ③由水痘病毒感染後所引起的 ④多感染於會陰部
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 30 有關全身性紅斑性狼瘡之護理處置，下列何者不適當？
(A)病情控制良好後 3~6 個月，可與醫生討論懷孕計畫
(B)腎臟受侵犯時應採低鈉、低鉀、低蛋白飲食
(C)關節炎的急性期可冷敷
(D)避孕方法最好採取口服避孕藥
- 31 有關類風溼性關節炎復健治療之敘述，下列何者正確？
(A)運動治療建議一天至少二次，以被動運動為主
(B)冷水池中進行運動治療，可以減輕關節疼痛
(C)建議可進行園藝、編織等活動
(D)建議病人長期臥床，減少活動
- 32 有關高血鈉之敘述，下列何者正確？①血鈉的濃度 $> 130 \text{ mEq/L}$ ②導因之一為醛固酮過多症導致 ③尿比重上升 ④指導低鈉飲食如蘇打餅乾、白麵包
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 33 有關預防吸入性肺炎病人之護理措施，下列何者最不適當？
(A)進餐後立採平躺姿勢，以防止噎咳
(B)睡覺時，需協助病人以床頭抬高約 $15 \sim 30$ 度半側臥姿的方式休息
(C)教導家屬鼻胃管灌食前，需評估病人胃殘餘量，以避免不慎噎咳
(D)吞嚥困難病人進食前，應評估作嘔反射，以選擇適當的進食方式
- 34 急性呼吸窘迫症候群 (ARDS) 病人產生表面張力素的肺細胞受損，會導致病人出現下列何種問題？
(A)支氣管收縮 (B)肺擴張不全 (C)肺栓塞 (D)肺纖維化
- 35 以脈搏血氧測量儀 (pulse oximetry) 所測得的數值，下列何者表示組織氧合 (oxygenation) 正常？
(A) $80 \sim 90 \text{ mmHg}$ (B) $95 \sim 100 \text{ mmHg}$ (C) $80 \sim 90\%$ (D) $95 \sim 100\%$
- 36 有關慢性阻塞性肺疾病 (COPD) 病人之護理指導，下列何者最為適當？
(A)鼓勵餐前走路半小時 (B)增加醣類的攝取量
(C)採取少量多餐 (D)給予高流量氧氣以改善心肺功能
- 37 有關尿液檢查之敘述，下列何者錯誤？
(A)除了早晨第一次尿外，任何時間採集的尿液稱之為隨機尿
(B)導尿管留置可由蓄尿袋採尿送檢查
(C)尿液檢體應於 30 分鐘內送檢查為宜
(D)常規尿液收集是要取中段尿送檢查

- 38 有關血液透析病人動靜脈瘻管 (A-V fistula) 之護理措施, 下列何者正確?
(A)觸診瘻管摸到血流雜聲, 表此處可能阻塞應速處理
(B)每天測量動靜脈瘻管手臂之血壓, 以評估血循狀況
(C)可運用彈性繃帶包紮或著長袖彈力衣, 以保護瘻管
(D)教導執行握球運動強化血管, 以促進瘻管的血流量
- 39 有關腎臟結石接受體外震波術後照護措施之敘述, 下列何者錯誤?
(A)儘量攝取開水, 勿以茶、啤酒或是果汁來取代水分
(B)術後鼓勵下床活動、多喝水並觀察尿液顏色、氣味
(C)術後疼痛是正常, 可先觀察不用止痛藥以免傷害腎臟
(D)結石成分為尿酸, 需指導避免食用內臟、香菇或海鮮
- 40 有關泌尿道感染及衛教之敘述, 下列何者最適當?
(A)建議食用鹼化尿液的食物如柑橘及奶製品
(B)女性病人最常見的感染源為陰道滴蟲感染
(C)泌尿道感染病人的典型症狀為無痛性血尿
(D)院內泌尿道感染常見於泌尿道侵入性檢查後
- 41 高小姐的動脈血液氣體分析結果為 pH 7.48、PaCO₂ 48 mmHg、HCO₃⁻ 30 mmHg、PaO₂ 92 mmHg, 根據以上數值, 判讀結果下列何者正確?
(A)未代償性呼吸性酸中毒
(B)完全代償性代謝性酸中毒
(C)部分代償性代謝性鹼中毒
(D)未代償性呼吸性鹼中毒
- 42 有關腦下垂體前葉分泌的激素, 下列何者正確? ①生長素 (growth hormone) ②促乳素 (prolactin) ③催產素 (oxytocin) ④抗利尿素 (ADH)
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 43 陳太太, 58 歲, 近期被診斷罹患阿茲海默症, 目前出現情緒不穩、易怒, 上街買東西會忘了付錢, 常常忘記梳洗就直接上床睡覺, 也經常懷疑兒子在家偷錢, 根據狀況, 目前其處在阿茲海默症那一期?
(A)健忘期早期 (B)健忘期晚期 (C)混亂期 (D)失智期
- 44 有關尿崩症病人之臨床表徵, 下列何者錯誤?
(A)黏膜乾燥 (B)眼眶凹陷 (C)心搏下降 (D)脈搏呈絲脈
- 45 有關糖尿病足部之身體評估可能結果, 下列何者錯誤?
(A)足部的外形改變 (B)皮膚乾燥造成裂隙 (C)腳趾的震動覺消失 (D)跟腱肌腱反射+++
- 46 有關副甲狀腺機能亢進造成的影響, 下列何者錯誤?
(A)促進腸道對鈣質的吸收 (B)促進維生素 D 活化
(C)促進腎小管對鈣的再吸收 (D)促進骨鈣形成
- 47 由 119 救護車送來一位因車禍 OHCA (out of hospital cardiac arrest) 的病人到急診, 下列敘述何者正確?
(A) OHCA 指病人到院前宣布死亡 (B)急診檢傷分類為黑色視為死亡最後處理
(C)應立即從頭到腳快速評估 (D)病人應立即復甦急救
- 48 下列何者不是腸病毒 71 型病人併發重症的前兆?
(A)持續體溫 38°C (B)持續昏睡 (C)持續嘔吐 (D)持續肌躍型抽搐
- 49 有關成人高品質胸部按壓的敘述, 下列何者正確?
(A)施救者雙手交疊, 置於病人胸骨上 1/3 部位 (B)按壓速率維持在 140 次/分鐘以上
(C)垂直用力按壓深度 3 公分 (D)每次按壓後等胸部完全回彈才可再按壓
- 50 有關困難梭狀桿菌相關腹瀉 (Clostridium difficile associated diarrhea) 之敘述, 下列何者錯誤?
(A)困難梭狀桿菌為厭氧性革蘭陽性桿菌, 容易在醫療環境中形成孢子體
(B)易感染年長者或住院病人在長期使用抗生素者
(C)首選治療藥物為靜脈注射 Vancomycin
(D)腹瀉期間採接觸隔離