

111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、護理師、社會工作師考試試題

代號：3104
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。

- 有關病人心智狀態評估內容的敘述，下列何者錯誤？
(A)可以利用簡易心智狀況量表 (Mini Mental State Examination, MMSE) 進行測試
(B)可以依判斷力、定向感、記憶力、注意力、抽象思考能力、計算力進行評估
(C)詢問病人有關「人、時、地」的確認能力，主要是評估注意力
(D)詢問老年病人年輕時的基本資料如求學、求職等，主要是評估遠期記憶力
- 有關病人已出現顱內壓升高的護理處置，下列敘述何者錯誤？
(A)保持病人的頭頸在正中位置
(B)抬高床頭 30 度
(C)將抽痰、翻身拍背、擦澡等活動都集中一次完成
(D)應注意體溫的控制及維持排便正常
- 有關腰椎椎間盤突出的敘述，下列何者錯誤？
(A)俗稱為「下背疼痛」，此種疼痛會向下延伸至臀部、大腿後側及小腿
(B)進行直舉腿試驗 (straight leg raising test) 可伸展到 90 度
(C)進行 Kernig sign 試驗，病人將小腿往上伸展會覺得有阻力且感到劇烈疼痛
(D)病人咳嗽、提重物、彎腰、長時間站立或坐著都會使疼痛加劇
- 「走失」是阿茲海默氏症 (Alzheimer's Disease) 病人，那一期重要臨床表徵？
(A)極早期 (B)早期 (C)中期 (D)末期
- 有關巴金森氏症病人日常生活護理指導，下列何者錯誤？
(A)行走時可使用助行器來維持平衡 (B)衣服儘量選擇以魔鬼氈代替釦子
(C)儘量多休息以減少活動產生震顫 (D)馬桶可提高坐墊方便坐下或起身
- 有關頭部創傷之敘述，下列何者正確？
(A)腦震盪是因外力造成暫時性的神經功能缺失，且腦組織有實質性的損傷
(B)腦挫傷是因沒有腦組織的實質性損傷，所以受傷後常會出現腦震盪症候群
(C)若出現鼻漏且確認是腦脊髓液，表示病人的硬腦膜受損
(D)有鼻漏或耳漏的病人通常要儘快用抽吸管抽吸乾淨
- 有關腦波檢查的護理措施，下列何者錯誤？
(A)說明檢查可診斷腦腫瘤
(B)告知病人檢查前，需清洗頭髮
(C)確認腦波室內備有足夠的點滴及氧氣
(D)檢查後，留在頭皮及頭髮上的黏膠，可用丙酮清理
- 有關脊髓損傷導致「自主神經反射過度」的敘述，下列何者正確？
(A)常發生於 T6~T12 受傷的病人 (B)走路運動是可能的誘因
(C)出現嚴重的高血壓及搏動性頭痛 (D)心跳加速
- 有關腸阻塞的臨床表徵，下列何者正確？①嘔吐 ②腹脹 ③腹部絞痛 ④腹瀉
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 有關肝硬化引起腹水機轉之敘述，下列何者正確？
(A)微血管靜力壓下降 (B)血清白蛋白下降
(C)血漿膠體滲透壓上升 (D)有效循環血量上升
- 有關預防傾倒症候群 (Dumping Syndrome) 的護理指導，下列何者正確？
(A)鼓勵病人少量多餐，進食時採半坐臥姿勢 (B)鼓勵病人多進食富含水分的食物
(C)治療先從增加碳水化合物飲食開始 (D)建議採高脂肪、低蛋白、高糖食物

- 12 下列何者不是食道癌常見的臨床表徵？
(A)吞嚥困難 (B)食慾不振 (C)腹痛 (D)聲音沙啞
- 13 有關膈裂孔疝氣的敘述，下列何者正確？
(A)造成原因是胃自橫膈的食道裂孔往上進入縱膈腔內
(B)食道旁疝氣常出現反流症狀
(C)滑動疝氣發生率占所有膈裂孔疝氣的 20%
(D)膈裂孔疝氣的原因為橫膈肌痙攣或腹內壓降低所致
- 14 有關口腔炎的分類及臨床表徵，下列何者正確？
(A)單純性疱疹常因細菌感染導致 (B)缺乏維生素 C 會引發口角炎
(C)念珠菌感染好發於口腔衛生習慣不好者 (D)常有疼痛、吞嚥困難及口腔出血等症狀
- 15 有關癌症病人貧血問題之敘述，下列何者錯誤？
(A)全胃或脾臟切除手術會影響病人紅血球的生成
(B)貧血症狀包括蒼白、心跳變慢、血壓上升、易疲倦等
(C)鼓勵病人補充鐵質和含葉酸食物，如牛肉、綠色蔬菜
(D)集中護理可讓病人獲得充分的休息
- 16 有關膽結石好發之高危險群，下列何者最不可能？
(A)女性 (B)肥胖者 (C)口服避孕藥者 (D)曾接受胃部手術者
- 17 有關心口灼熱 (Heart Burn) 的敘述，下列何者錯誤？
(A)是下食道括約肌異常所致 (B)病人常以痙攣痛或打結般形容此不適
(C)進食後平躺可緩解症狀 (D)是食道疾病的常見症狀
- 18 有關腕隧道症候群的敘述，下列何者正確？
(A)是指腕部正中神經受到壓迫所造成的現象
(B)主要發生在男性，以 50~60 歲居多
(C)臨床症狀是疼痛且腕部無法伸直
(D)可藉由膨脹徵象 (Bulge sign) 與霍曼氏徵象 (Homan's sign) 確定診斷
- 19 王先生開放性骨折日前出院返家，近日發燒、寒顫、躁動不安、患肢持續性疼痛及拒絕移動關節或觸碰患肢。下列何者為其最可能的合併症？
(A)肺栓塞 (B)骨髓炎 (C)脂肪栓塞 (D)低血容積休克
- 20 有關痛風藥物 Probenecis (Benemid) 的主要作用，下列何者正確？
(A)抑制尿酸形成 (B)增加尿酸排出 (C)降低普林排出 (D)抑制炎症反應
- 21 有關骨折的癒合過程，下列順序何者正確？①血腫形成期 ②骨化期 ③細胞增生期 ④重塑期 ⑤骨痂形成期
(A)①②③④⑤ (B)①③⑤②④ (C)②③①④⑤ (D)⑤④③②①
- 22 有關青光眼病人之護理措施，下列何者正確？
(A)眼內壓上升超過正常值且造成視神經受損，稱為青光眼
(B)準備病人接受晶狀體植入
(C)熬夜不會影響眼壓
(D)指導病人術後臥向手術側
- 23 有關中耳炎手術病人之術後護理指導，下列何者錯誤？
(A)手術後要觀察有無切斷顏面神經的合併症
(B)病人應採用軟質飲食
(C)禁做會阻塞耳咽管的伐氏操作法 (Valsalva's Maneuver)
(D)勿用力擤鼻子、用力咳嗽或打噴嚏
- 24 下列腫瘤何者源自結締組織？
(A)滑液膜肉瘤 (synovial-sarcoma) (B)軟骨肉瘤 (chondrosarcoma)
(C)血管肉瘤 (angiosarcoma) (D)淋巴管肉瘤 (lymphangiosarcoma)
- 25 有關聽力喪失病人的護理指導，下列何者錯誤？
(A)與別人溝通時，等待對方先開口 (B)採用適當的位置，使說話者面部採光良好
(C)要求對方先說明主題，當改變話題時先通知 (D)家中電話加裝擴音器，或家中電鈴加裝閃光

- 26 有關心臟復健 (Cardiac Rehabilitation, CR) 活動時應注意事項的敘述，下列何者錯誤？
(A)活動時應以漸進性方式增加強度
(B)活動初期的心跳速率以其最大心跳的 80% 為原則
(C)活動時的心跳速率以不超過靜態休息時的 20 次/分鐘為原則
(D)活動後血壓上升以不超過正常血壓值 25 mmHg 為原則
- 27 王先生經醫生診斷為柏格氏病 (Buerger's Disease)，下列敘述何者正確？
(A)與抽菸有關 (B)主要是周邊靜脈之阻塞
(C)好發在上肢 (D)走路無異狀
- 28 有關心絞痛病人接受股動脈經皮穿腔冠狀動脈血管成形術 (PTCA) 之術後護理，下列何者錯誤？
(A)監測雙側肢體之脈搏 (B)監測心電圖
(C)鼓勵病人多飲水 (D)鼓勵病人行下肢全關節主動運動
- 29 有關裝置心臟節律器之護理指導，下列何者錯誤？
(A)心律變慢時，可能是電池快沒電的徵象 (B)每天需監測橈動脈至少 1 分鐘整
(C)持續打嗝時，可利用 Valsalva 運動減緩打嗝 (D)術後 6 週內避免抬重物
- 30 有關心因性休克之敘述，下列何者錯誤？
(A)心臟幫浦功能障礙造成循環衰竭 (B)最常見之致病原因為心肌梗塞
(C)最常見之症狀為呼吸停止 (D)心輸出量不符身體組織所需
- 31 有關聽診心音之敘述，下列何者錯誤？
(A)第一心音的產生是僧帽瓣與三尖瓣關閉血液撞擊所造成
(B)聽診心音的主動脈瓣區在胸骨右緣第 2 肋間
(C)聽到第二心音之後心動週期進入心室的舒張期
(D)心臟衰竭病人如出現第三心音會在心室的舒張末期聽到
- 32 下列血流動力學檢查結果何者正常？
(A)右心房壓力 130 mmHg (B)右心室收縮壓 120 mmHg
(C)左心室舒張壓 40 mmHg (D)上腔靜脈壓 8 mmHg
- 33 輸注下列何種藥物時，需以不透光錫箔紙包住點滴瓶及輸液管？
(A) Diazoxide (Hyperstat) (B) Dobutamine (Dobutrex)
(C) Nitroglycerin (Tridil) (D) Nitroprusside (Nipride)
- 34 下列何者是心肌梗塞最常見且會導致死亡的併發症？
(A)心因性休克 (B)心肌梗塞再度發生 (C)心律不整 (D)急性肺水腫
- 35 有關缺鐵性貧血病人的護理措施，下列何者正確？①教導病人使用吸管吸食液態鐵劑 ②鼓勵病人飯後服用鐵劑以增加鐵的吸收 ③鼓勵病人多攝取富含維生素 C 的食物 ④注射鐵劑後應避免立即拔出針頭
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 36 林先生接受骨髓移植後 2 週出現黃疸、腹水、體重增加，下列何者為最可能發生之合併症？
(A)感染 (B)間質性肺炎
(C)肝靜脈阻塞疾病 (D)慢性移植植物對抗宿主疾病
- 37 有關白血病人接受異體骨髓移植後出現合併症之敘述，下列何者錯誤？
(A)移植前曾罹患肝炎者會增加肝靜脈阻塞的機率
(B)急性移植植物對抗宿主疾病以皮膚、腸胃道及肝臟為主
(C)慢性移植植物對抗宿主疾病的發生率與年齡有關
(D)移植後 2 星期內的感染以巨細胞病毒感染最常見
- 38 有關特異性血小板減少性紫斑症之敘述，下列何者正確？①可能與自體免疫疾病有關 ②骨髓檢查可發現巨核細胞增加 ③須避免使用 Aspirin 的藥物 ④經常發生於細菌感染後
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 39 有關化學治療藥物作用機轉與副作用之敘述，下列何者錯誤？
(A) Cisplatin 屬鹵基化合物，常見副作用是噁心嘔吐、耳毒性和周邊神經病變等
(B) Fluorouracil (5-FU) 屬抗代謝藥物，常見副作用是口腔炎、骨髓抑制等
(C) Doxorubicin 屬類固醇藥物，可促進 G₀ 期癌細胞進入分裂期
(D) Vincristine 屬植物鹼類藥物，作用於 M 期，干擾有絲分裂

- 40 有關放射線治療病人照射處皮膚照護之敘述，下列何者錯誤？
(A)要用中性肥皂搓洗避免感染 (B)不可塗抹含酒精的乳液
(C)可依醫囑塗抹氧化鋅 (D)只能使用電動刮鬍刀
- 41 有關癌症病人出血問題之敘述，下列何者錯誤？
(A)血小板數目 8 萬/ μL 是正常的數據
(B)消化道出血時，可使用冰鹽水灌洗
(C)有出血傾向的病人要限制使用 Coumadin 和 Heparine
(D)要避免肌肉注射或量肛溫等侵入性處置
- 42 有關乳癌症狀與疾病分期之敘述，下列何者正確？
(A)好發部位在乳房的內上 1/4 處 (B) $T_2N_1M_0$ 屬於癌症分期的第三期
(C)最常見的症狀為疼痛性腫塊 (D)乳頭下腫塊會造成乳頭回縮或高低不一
- 43 有關前列腺癌之敘述，下列何者正確？
(A)藥物治療大多使用雄性素
(B)放射線治療時最常使用鈷 60 放射源
(C)鹼性磷酸酶值過高與前列腺癌之診斷有關
(D)前列腺特異性抗原 (PSA) 濃度可做為治療效果的參考
- 44 有關決定膚色的黑色素細胞主要分布在下列那一層？
(A)顆粒層 (B)棘狀層 (C)基底層 (D)網狀層
- 45 有關全身性紅斑性狼瘡之護理措施，下列何者錯誤？
(A)出門時應穿長袖衣物及穿戴寬邊帽子防曬
(B)出現血尿、蛋白尿等狀況時，應多下床活動
(C)慢性疲勞時，建議執行漸進式活動，如步行或游泳等
(D)若有生育考量，於病情控制良好 6 個月後，再與醫師討論懷孕計畫
- 46 有關感染疥瘡 (Scabies) 引起皮膚疾病之敘述，下列何者錯誤？
(A)人體接觸疥蟲後 2 週左右會出現症狀
(B)疥蟲感染者所使用的床單，在 2 週內具有傳染力
(C)劇癢症狀好發在頸部以下
(D)衣物用具加熱煮沸可以殺死疥蟲
- 47 有關燒傷深度的敘述，下列何者錯誤？
(A)一度燒傷是指表皮受到損害，會有疼痛感
(B)二度燒傷是指真皮層受到損傷，會有劇烈疼痛
(C)三度燒傷是指全皮層的損傷，會有劇烈疼痛
(D)四度燒傷是指全皮層、肌肉和骨骼的損傷，沒有疼痛感
- 48 有關後天免疫缺乏症候群 (Acquired Immunodeficiency Syndrome, AIDS) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)不會經由握手、擁抱、共餐、共用馬桶、游泳、蚊蟲叮咬等途徑傳染病毒
(B)有皮膚疾患或懷孕的醫療人員不應直接對病人進行醫療照護
(C)由於病人容易產生伺機性感染，避免到人多擁擠的公共場所
(D)病人應定期接種麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 (MMR) 與流感疫苗
- 49 有關器官移植後之護理指導，下列何者錯誤？
(A)移植後應多做戶外運動、曬太陽，以增強抵抗力
(B)移植後避免出入公共場所，外出戴口罩
(C)移植後服藥出現藥物副作用，不可自行停藥，回診由醫師調整用藥
(D)移植後需要暫時避孕，若準備懷孕應事先與醫師討論
- 50 有關類風濕性關節炎之敘述，下列何者正確？①手部關節會出現尺側偏斜 ②活動後有僵硬的現象
③關節 X 光變化呈現關節腔變窄 ④關節腫脹呈現不對稱性
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 51 有關鞏皮症之敘述，下列何者正確？
(A)又稱「進行性系統性硬化症」，好發於男性 (B)常發生雷諾氏症候群 (Raynaud's syndrome)
(C)血液檢查 γ -球蛋白增加，主要是 IgA 增加 (D)侵犯臉部，造成臉部表情豐富現象

- 52 有關使用呼氣末期陽壓（PEEP）治療急性呼吸窘迫症候群的主要目的，下列何者正確？
(A)可避免肺纖維化的產生 (B)可使吸氣時有更多氣體帶入肺內
(C)可將 100%的氧氣帶入肺內 (D)可避免吐氣時肺泡塌陷
- 53 下列何者為肺水腫最典型的症狀？
(A)呼吸音出現肋膜摩擦音 (B)突然胸痛
(C)粉紅色泡沫痰 (D)杵狀指
- 54 病人行氣管內插管後聽診呼吸音時，發現左側肺部呼吸音減弱但右側正常，下列何者為導致此情形最可能的原因？
(A)氣管內管插到食道中 (B)氣管內管插到右主支氣管內
(C)氣管內管插到氣管分叉處上 (D)病人有左肺肺炎
- 55 有關呼吸器的使用，通常會設定每分鐘數次深呼吸，其所要預防之首要合併症，下列何者正確？
(A)氣胸 (B)肺栓塞 (C)肺炎 (D)肺擴張不全
- 56 照護右上肺葉肺炎病人之護理措施，下列何者不適當？
(A)協助病人右側臥 (B)教導病人抱胸咳嗽
(C)將病人床頭抬高 45 度 (D)鼓勵病人下床活動
- 57 有關肺栓塞的醫療處置，下列何者錯誤？
(A)給與氧氣治療，維持 PaO₂ 在 60 mmHg 以上 (B)抬高下肢增加靜脈回流
(C)給與 Streptokinase 預防血栓形成 (D)在下腔靜脈放入腔靜脈過濾器
- 58 肺炎發生時，於肺實質所產生的病生理變化，不包括下列何者？
(A)肺塌陷 (B)支氣管擴張症 (C)肺積水 (D)發炎反應
- 59 胸腔手術後病人進行深呼吸運動之主要成效，下列何者正確？
(A)可以提高橫膈膜，使胸腔擴大且增加肺部進行氣體交換的表面積
(B)可增加到肺部的血流量，使術後復原較快
(C)可控制氣體的流速，使病人不會過度通氣
(D)可擴張肺泡，增加氣體交換的表面積
- 60 有關電解質失調之症狀評估結果，下列何者錯誤？
(A)高血鈉症會致肌肉軟弱無力 (B)低血鈣症常有凝血時間延長
(C)低血鉀症常有便秘腹脹現象 (D)低血鈣症易導致手足抽搐
- 61 林小姐食慾不振，嚴重水腫，無法平躺睡覺，至某醫學中心就診，抽血檢查結果血清 Creatinine=13.8 mg/dL，eGFR=9.2 mL/min/1.73 m²，依此結果，林小姐是處於慢性腎臟病（CKD）的第幾期？
(A)第二期 (B)第三期 (C)第四期 (D)第五期
- 62 承上題，下列何項為林小姐接下來的重要處理目標？
(A)減緩腎功能惡化 (B)尿毒症相關之護理指導
(C)建立血管通路 (D)開始透析治療或腎移植
- 63 張先生 50 歲，患有糖尿病腎病變，下列治療何項錯誤？
(A)鼓勵病人每天多攝取蛋白質（1.5~2.0 g/天）
(B)將糖化血色素控制在 7% 以內
(C)將血壓控制在 130/80 mmHg 以內
(D)血管收縮素轉化酶抑制劑（ACEI）可用來控制血壓
- 64 梁太太規律接受血液透析，因腎性貧血服用葉酸，其最恰當的服用時間為何？
(A)透析前半小時服用 (B)開始透析時立即服用
(C)透析當中服用 (D)透析結束後服用
- 65 有關酸鹼不平衡之敘述，下列何者錯誤？
(A)慢性阻塞性肺疾病病人易致呼吸性酸中毒
(B)歇斯底里症者、過度焦慮者，易致呼吸性鹼中毒
(C)嚴重腹瀉者，易致代謝性鹼中毒
(D)嚴重嘔吐者，易致代謝性酸中毒
- 66 有關腎臟活體組織切片檢查之敘述，下列何者錯誤？
(A)透過超音波導引取出組織切片，以確認腎實質疾病之病因
(B)通常穿刺時採俯臥姿，部位大約於第 12 肋骨與脊椎交角中間
(C)檢查前需確認凝血功能，以及暫停使用含 Aspirin 成分之藥物
(D)檢查後 24 小時內應臥床休息，避免下床活動

- 67 有關慢性腎衰竭的典型臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)氮血症 (B)高血脂 (C)低血磷 (D)代謝性酸中毒
- 68 有關經尿道前列腺切除術的敘述，下列何者錯誤？
(A)透過電刀切除前列腺，是良性前列腺肥大第一線最常用的治療方式
(B)若手術過程吸收過多沖洗液，容易引起腦水腫需注意病人意識狀態
(C)出血是最常見的合併症，術後需要持續用生理食鹽水做膀胱灌洗
(D)若尿道內括約肌有受損，可能導致性行為高潮時出現逆行性射精
- 69 有關黏液水腫昏迷之檢查結果，下列何者錯誤？
(A)血清中 T₄ 下降 (B)血中 TSH 下降 (C)血鈉下降 (D)血糖下降
- 70 有關抗利尿激素分泌不當症候群 (SIADH) 之臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)通常是由泌尿道疾病引發 (B)最常出現症狀是食慾不振
(C)血鈉濃度會 < 135 mEq/L (D)病人會出現低尿酸血症
- 71 有關糖尿病病人足部護理，下列何者正確？①直線修剪趾甲緣 ②每日以溫水浸泡清洗足部 30 分鐘
③穿著色深、柔軟的尼龍襪，且每日更換 ④足部傷口沖洗後，消毒敷料覆蓋，紙膠固定，應儘速就醫
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 72 有關糖化血紅素 (HbA_{1c}) 的敘述，下列何者正確？
(A)當 < 10% 表示控制良好 (B)反應過去 6 個月內血糖控制的情形
(C)不受禁食、驗血時間所影響 (D)正常人約 4~9%
- 73 有關甲狀腺功能低下症之護理措施，下列何者正確？
(A)服用甲狀腺素時採飯後使用，以避免胃酸增加
(B)使用甲狀腺素藥物時須監測血糖之變化
(C)給予病人電毯或熱水袋，以增加舒適及保暖
(D)鼓勵採高熱量、低纖維、低脂肪飲食
- 74 有關糖尿病酮酸中毒 (DKA) 與高滲透壓高血糖狀態 (HHS) 之臨床處置，下列何者正確？
(A) HHS 需補充的水分較少 (B) HHS 需要較多的胰島素治療
(C) HHS 較 DKA 更需補充重碳酸鈉 (D) HHS 不需要補充鉀離子
- 75 有關使用 Spironolactone (Aldactone) 藥物指導之敘述，下列何者正確？①須注意鉀離子濃度 ②須注意鎂離子濃度 ③鼓勵多食用柑橘類食物 ④不宜食用芭樂
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 76 下列何者不是休克時會發生之代償機轉？
(A)刺激交感神經分泌腎上腺素，造成血管收縮
(B)刺激交感神經，使呼吸加速及加深
(C)刺激內分泌系統分泌血管緊縮素，促進血管收縮
(D)刺激消化道系統，促進腸胃蠕動
- 77 下列何種情況最可能引發神經性休克？
(A)蜜蜂螫傷引發休克 (B)張力性氣胸造成休克
(C)心肌梗塞造成休克 (D)車禍脊髓受損造成休克
- 78 有關敗血症之敘述，下列何者錯誤？
(A)血小板 > 140,000 cells/ μ L (B)尿量 < 0.5 mL/kg/hr
(C)膽紅素 > 4 mg/dL (D)收縮壓 < 90 mmHg
- 79 病人輸血 10 分鐘時出現蕁麻疹及哮喘之處置，下列何者錯誤？
(A)需密切監測生命徵象的變化 (B)暫停輸血 5 分鐘，再繼續進行輸血
(C)維持呼吸道暢通 (D)給予 Epinephrine 及 Aminophylline
- 80 有關腸病毒之敘述，下列何者錯誤？
(A)經由腸胃道、呼吸道或接觸病人皮膚水泡的液體而感染
(B)感染時會出現發燒、手足口症及疱疹性咽峽炎等症狀
(C)發病前 1 週內傳染力最強，成人感染發病時多無症狀，且無傳染力
(D)引起腸病毒感染併發重症之型別以腸病毒 71 型為主

111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、護理師、社會工作師考試試題

代號：4104
頁次：8-1

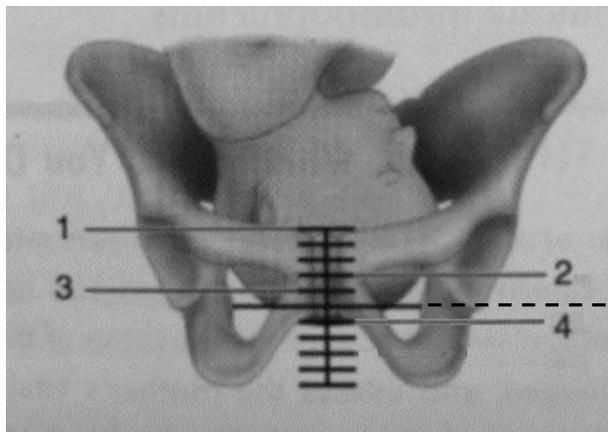
等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：產兒科護理學
考試時間：1小時

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。

- 有關醫療院所提供以家庭為中心照護之策略，下列敘述何者錯誤？
(A)鼓勵留院直到適應母職
(B)推動準爸爸陪產制
(C)提供待產、分娩、恢復室合而為一的樂得兒產房
(D)協助產檯上母嬰早期肌膚接觸
- 下列何者不是接受產前遺傳諮詢之高危險群孕婦？
(A)懷孕年齡為34.8歲孕婦
(B)曾生下先天性心臟病兒之孕婦
(C)初次被診斷為妊娠糖尿病的經產婦
(D)孕婦先生是海洋性貧血帶原者
- 下列何者不是全民健康保險於第一妊娠期婦女所提供之實驗室檢驗項目？
(A)乙型鏈球菌篩檢
(B)B型肝炎檢查
(C)德國麻疹抗體檢驗
(D)愛滋血清抗體檢驗
- 有關測量胎心音的敘述，下列何者最正確？
(A)妊娠6週即可用腹部超音波掃描出胎兒心跳
(B)妊娠16週可用杜普勒(Doppler)在平臍左右兩側探測胎心音
(C)妊娠17~20週可用一般聽診器在腹部聽診到胎心音
(D)妊娠20週可用杜普勒(Doppler)在劍突下1公分探測胎心音
- 蔡女士，懷孕第13週，主訴上週出國到茲卡病毒疫區，她擔心胎兒會受到影響，護理師的回應，下列何者適當？
(A)解釋胎兒此時腦部已發育完全，病毒造成腦部病變機率低
(B)返家後2週內密切觀察是否有紅疹、發燒、關節痛等症狀
(C)建議可立即考慮做羊水茲卡病毒檢驗
(D)立即做傳染性通報，並抽血檢驗病毒
- 羅女士，因16歲的女兒月經遲遲未來，經醫師診斷為透納式症候群(Turner syndrome)，有關透納式症候群之敘述，下列何者正確？
(A)其造成原因與目前塑化劑及環境荷爾蒙有關
(B)通常會有身材矮小、第二性徵發育不全與無法生育的問題
(C)會有月經不規則及智能遲緩的相關處置
(D)其典型症狀為小頭、手指粗短與蹼狀足
- 有關妊娠期婦女需增加熱量攝取之敘述，下列何者正確？
(A)依據母體氧氣消耗增加所需熱量
(B)第一妊娠期應儲存較多熱量以利胎盤的生長
(C)應攝取較多來自高醣、高蛋白及高脂肪食物
(D)孕前BMI為22者，在第一妊娠期應攝取更多熱量

- 8 在妊娠期間，下列何項腎臟功能是降低的？
(A)腎血漿流量（RPF） (B)腎小管的再吸收速度
(C)對糖分吸收的閾值 (D)腎臟的排尿量
- 9 陳女士，懷孕 28 週，有一位 4 歲的孩子小明。小明對陳女士說：「我討厭媽媽肚子裡面的小妹妹，因為媽媽只關心她，都不和我玩」。下列護理師回應，何者最適當？
(A)告訴小明，要學習愛妹妹 (B)讓小明用聽診器聽胎兒心跳
(C)帶小明參加產前教室 (D)利用遊戲轉移小明注意力
- 10 有關胎兒染色體檢查的敘述，下列何者錯誤？
(A)妊娠 5~8 週者母血唐氏症篩檢值大於 1/720 為高危險群
(B)妊娠 10 週以前施行絨毛膜取樣有斷肢畸形之風險
(C)妊娠 11~12 週是合適進行母血檢測胎兒染色體的時機
(D)妊娠 16~18 週是合適進行羊膜穿刺術的時機
- 11 有關待產時陰道內診之敘述，下列何者錯誤？
(A)陰道內診可評估待產婦的子宮頸擴張、變薄程度及胎膜完整性
(B)可指導待產婦深呼吸或哈氣以緩解其內診時的不適
(C)待產婦有前置胎盤為陰道內診的禁忌
(D)若待產婦已破水，應更密集陰道內診以評估其產程進展
- 12 有關分娩的鎮痛與麻醉藥物之敘述，下列何者錯誤？
(A) marcaine 為脊髓麻醉常用藥物，術後無須平躺
(B) meperidine 常用於第一產程活動期止痛用，naloxone 為解毒劑
(C) meperidine 具呼吸抑制之副作用及胎兒心跳變異性減低
(D) fentanyl 具呼吸抑制及低血壓之副作用，naloxone 為解毒劑
- 13 有關待產時裝置胎兒監測器的注意事項，下列何者錯誤？
(A)子宮收縮壓力傳導器置於收縮力最強的子宮底位置
(B)將胎心率傳導器置於胎心音最清晰處
(C)應確認傳導器彈性皮帶的鬆緊度約可容納一個指頭為合宜緊度
(D)偵測到與產婦心跳一致的胎兒臍帶雜音是正常的
- 14 待產婦的護理紀錄記載胎兒先露部位高度是-1。此紀錄結果是指胎兒先露部位為下圖那一個編號的位置？



- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 15 有關剖腹產的手術前護理措施，下列何者最適當？
(A)手術前 1 天進行腹部劃線作標記 (B)手術前一晚使用抗焦慮劑
(C)手術前 3 天進食低渣飲食 (D)手術前 1 天及手術當天應聽診胎心音

- 16 下列何者為枕後位（OP）第一、二產程延長的主要機轉？
(A)需要不斷的屈曲成為LOP位 (B)內迴轉成為枕前位，費時長
(C)在骨盆入口，不易下降 (D)實施外部轉向時，費時較長
- 17 陳女士，待產12小時後生下一位健康新生兒。有關護理師執行的第四產程的護理措施，下列何者不適宜？
(A)鼓勵產婦與寶寶做眼對眼的接觸 (B)以包布覆蓋寶寶保暖並鼓勵觸摸寶寶
(C)延後打維生素K₁及先進行肌膚接觸 (D)將新生兒放置保溫箱讓產婦休息
- 18 陳女士，產後1週，表示有易怒、失眠、沒有食慾、注意力不集中的情形，其最有可能的情況為何？
(A)產後情緒低落 (B)產後憂鬱症 (C)產後精神病 (D)產後躁鬱症
- 19 護理師進行產後子宮復舊評估時，下列何者正確？
(A)宜先排空膀胱再進行 (B)維持半坐臥姿勢
(C)評估時以單手進行 (D)剖腹產不宜進行觸診
- 20 下列那種情況容易發生產後痛（after pain）？
(A)經產婦 (B)羊水過少 (C)單胞胎 (D)剖腹產
- 21 教導產婦執行產後運動時，膝胸臥式的主要目的為何？
(A)促進子宮恢復正常位置 (B)促進傷口癒合
(C)預防乳房鬆弛 (D)改善尿失禁
- 22 王女士，從未避孕，產後出院前表示：「我暫時不想懷孕，可是不想避孕，覺得自然比較好。」下列敘述何者最適當？
(A)如果可以無論晝夜親餵且月經未恢復，在6個月內可避孕
(B)從接著的月經來潮第1天開始算，受精的危險期是第11天到第19天
(C)接著的月經來潮日期不一定，在那之前是安全的，可以不用避孕
(D)每天量基礎體溫，從體溫降低那天開始連續2天避免性交，其他日子可以性交
- 23 有關使用荷爾蒙藥物或避孕器的敘述，下列何者正確？
(A)子宮內避孕器Mirena[®]在分娩後4~6週置入子宮，效期3年
(B)混合型避孕藥在月經結束後1週開始吃，可使子宮頸黏液變稠
(C)迷你丸（mini pills）為單一黃體素製劑，因干擾正常排卵而避孕
(D)Depo-Provera[®]注射後不會立即有避孕效果，建議先用保險套避孕
- 24 李女士，採脊髓阻斷麻醉剖腹產，產後第1天主訴噁心感，起床的時候頭很痛，躺下頭痛就好些。下列何項護理指導較適當？
(A)說明是因為禁食較久，導致胃不適與血糖低，建議進食
(B)說明是腦脊髓液不平衡，建議暫時頭不抬高平躺並補充水分
(C)說明是麻醉藥的關係，等藥代謝後會緩解，提供檸檬水緩解噁心感
(D)評估新生兒照顧能力，可能是擔心能力不足太過焦慮引起
- 25 王女士表示：「我不准我兒子來，他們天天吵，太皮了，萬一妹妹怎樣就麻煩了。」下列敘述何者最適當？
(A)這樣的考量是正確的，大孩子如果太皮可能讓妹妹受傷
(B)請其他家人一起照看大孩子，讓他們遠遠看妹妹就沒問題了
(C)有家人在旁協助，讓大孩子撫摸或擁抱妹妹可以增強依附關係
(D)跟哥哥們說清楚，且要訂好規則，這樣他們就可以自己抱妹妹
- 26 新生兒出生後1分鐘，哭聲宏亮，呼吸規則，心跳128次/分，四肢略屈曲，身體呈粉紅色，四肢為藍色，阿帕嘉計分（Apgar score）為幾分？
(A)7分 (B)8分 (C)9分 (D)10分

- 27 初產婦照顧新生兒的各項行為，下列何者最不適當？
(A)洗澡過後全身擦上精油，預防皮膚乾裂
(B)餵奶時，以搖籃式抱法，以手臂的彎曲處支持新生兒頭部，以另一隻手支撐臀部
(C)在餵奶前或是餵奶後 1 小時進行沐浴
(D)以直立式抱法，讓新生兒靠在肩膀上，一隻手支撐新生兒背臀部，一隻手拍打囁
- 28 王小弟，出生 1 個月，有關評估其生殖器之描述，下列何者最正確？
(A)睪丸位於腹股溝，陰囊皺摺少
(B)睪丸已下降，陰囊皺摺多
(C)睪丸未下降，陰囊無皺摺
(D)陰囊表面光滑，無皺摺
- 29 有關新生兒護理之敘述，下列何者正確？①出生後給與抗生素眼藥膏預防淋病性結膜炎 ②以吸球清除分泌物時應先抽吸鼻腔 ③以 75%酒精消毒臍斷面 ④頭圍量法為額頭經雙耳中端到枕骨粗隆
(A)②③ (B)①④ (C)②④ (D)①③
- 30 子癩前症孕婦以硫酸鎂 ($MgSO_4$) 治療期間的護理評估重點，下列何者最重要？
(A)意識狀態之變化 (B)身體平衡反應 (C)深部肌腱反射 (D)指尖再灌流檢測
- 31 王女士，Rh(-)，初產下一位 Rh(+)的女嬰，母女均安。為了預防下次懷孕時產生胎兒大量溶血，給予母體注射 Rh₀ 免疫球蛋白之時機，下列何者最適當？
(A)此胎產後 72 小時內 (B)此胎產後 6~8 週
(C)下次懷孕 28 週時 (D)下次懷孕產後立即
- 32 有關患有心臟病的孕婦最易發生心臟衰竭的時期，下列何者錯誤？
(A)懷孕 22~26 週 (B)懷孕 28~32 週 (C)待產陣痛時 (D)產後 48 小時內
- 33 有關孕婦接受 B 群 (乙型) 鏈球菌篩檢之敘述，下列何者錯誤？
(A)以避免垂直感染新生兒 (B)建議孕婦在懷孕 35~37 週間進行篩檢
(C)陽性者，在分娩前 4 小時給予抗生素 (D)陽性者，建議採取剖腹產
- 34 有關子宮內膜癌之敘述，下列何者錯誤？
(A)常見症狀為不正常陰道出血 (B)是發生在子宮內最常見的癌症
(C)病人出現症狀時多已進入晚期 (D)診斷檢查以子宮內膜刮搔術 (D&C) 為主
- 35 有關卵巢癌的醫療措施，下列敘述何者錯誤？
(A)以手術治療合併化學治療為主流
(B)分期手術 (staging surgery) 前應進行腸道準備
(C)減積手術 (debulking surgery) 就是儘可能將所有的卵巢腫瘤或已經擴散之腫瘤切除乾淨
(D)初診斷之卵巢癌化療藥物以微脂體小紅莓 (Lipo-Dox) 為首選
- 36 有關 HPV 疫苗，下列敘述何者正確？
(A)接種疫苗後，仍需定期的子宮抹片檢查 (B)注射一劑終生有效
(C)疫苗針對 HPV 型別有 16、18、30、31 (D)子宮頸癌有 60~70% 由 HPV 第 30、31 型引起
- 37 陰道鏡檢查的最大優點是可清楚檢測子宮那一個部位之病灶？
(A)陰道前壁與子宮頸交接處 (B)陰道後壁與子宮頸交接處
(C)子宮頸內口與子宮體交接處 (D)子宮頸轉換區
- 38 王女士，已婚，疑似有骨盆腔炎，有關評估其臨床徵候的敘述，下列何者正確？
(A)下腹兩側鈍悶痛 (B)腹部腫大，腰圍變大
(C)原發性月經過少 (D)內診子宮頸有移動性疼痛
- 39 容易出現經前症候群的女性生命週期為那一時期？
(A)輸卵管結紮後的中年時期 (B)停經前幾年的老年時期
(C)生產後 6 個月青年時期 (D)初經階段年輕時期

- 40 有關乳房纖維腺瘤之敘述，下列何者正確？
(A)多發生於 30 歲以上之婦女 (B)為最常見的乳房良性腫瘤
(C)病人常因感到疼痛而就醫 (D)多為界限不明之腫塊
- 41 因應少子化時代來臨，為保護兒童，兒童及少年福利與權益保障法規，下列何者錯誤？
(A)醫護人員執行業務時知悉兒童及青少年有施用毒品時，應於 24 小時內通報相關主管機關
(B)兒童及少年福利與權益保障法主要保護 20 歲以下之兒童及青少年
(C)任何人對兒童及少年不得有遺棄、身心虐待、猥褻或性交行為
(D)孕婦不得吸菸、酗酒、嚼檳榔或施用毒品等有害胎兒發育之行為
- 42 當發現 8 個月大的張小弟口中塞有異物，有意識、呼吸困難，下列措施何者最適當？
(A)挖出異物後，於兩乳頭連線下執行心外按壓
(B)挖出異物後，蓋住口鼻給予人工呼吸
(C)張小弟頭低於軀幹，於肩胛骨間叩擊 5 下，兩乳頭連線下壓胸 5 下
(D)雙手環抱張小弟腰部，於劍突下連續向上推擠 5 下
- 43 有關遭受性虐待後之兒童可能出現的行為表現，下列敘述何者不適當？
(A)害怕獨處，討厭他人碰觸身體 (B)出現複雜或不合宜的性知識概念
(C)攻擊性強，說謊行為，但無身體發展遲滯 (D)情緒沮喪退縮，對他人充滿敵意、不信任
- 44 有關新生兒搖晃症候群 (Shaken Baby Syndrome) 的敘述，下列何者錯誤？
(A)屬於兒童虐待行為表現之一，須要通報 (B)因外力劇烈晃動所造成，是一種可逆的傷害
(C)初期會有嗜睡或煩躁不安 (D)抱起新生兒時，應該給予頭頸部適當支撐
- 45 林小弟，1 個月大，剛確診膽道閉鎖，父母正為是否接受手術猶豫不決。根據以家庭為中心的兒科護理特色，下列何者最適當？
(A)為避免父母擔憂害怕，儘量減少開刀風險相關的訊息提供
(B)利用圖片、影片與模型向病童父母解說治療的選擇
(C)病童母親認為因懷孕時動到胎神，護理師應向母親說明絕無此事
(D)由父母決定選擇，醫護人員不參與，增加父母自主性
- 46 兒科護理重視以家庭為中心的照護，有關其基本觀念之一「賦權 (empowerment)」的定義，下列敘述何者正確？
(A)治療兒童疾病需考量健康提供者、病童及父母親的相互利益，以滿足家庭成員需求
(B)醫療人員與家庭互動過程中，讓家庭成員獲得自我控制感，進而增加優勢、能力及行動
(C)由護理師扮演兒童發言人，讓家庭對兒童的健康需求有所認知
(D)專業人員使用高科技輔助溝通，使兒童及其家庭減輕其壓力，讓傷害降低
- 47 一般 2 歲兒童的生長發育，下列敘述何者錯誤？
(A)前凶門已閉合，且胸圍大於頭圍 (B)腹式呼吸，速率約 15~20 次/分
(C)腎絲球過濾率約達成人標準 (D)已長出側門齒和第一大臼齒
- 48 臨床上可以和嬰幼兒玩躲貓貓遊戲，轉移害怕的注意力，主要是利用其已發展何種概念？
(A)保留概念 (conservation) (B)符號功能 (symbolic function)
(C)物體恆存 (object permanence) (D)視覺暫存 (persistence of vision)
- 49 小苗，5 歲，因小腿蜂窩性組織炎住院接受治療，護理師在進行「兒童疼痛概念」發展之評估時，下列敘述何者最適當？
(A)小苗會擔心自己的腳無法走路且害怕被截肢
(B)小苗認為，吹吹痛痛的地方，疼痛就會像魔術般的消失
(C)小苗可以正向應用其生活經驗調適疼痛
(D)小苗可以說出蜂窩性組織炎造成自己疼痛的原因

- 50 有關對於兒童疼痛控制的敘述，下列何者正確？
(A) meperidine 用於癌末疼痛控制，但不適合人工血管術後病童
(B) naloxone 為鴉片類藥物拮抗劑，可緩解呼吸抑制的副作用
(C) morphine 為鴉片類製劑，常使用於開刀後病童的疼痛控制
(D) acetaminophen 易產生耐受性，故不建議於兒科疼痛的控制
- 51 正常新生兒消化系統特徵的敘述，下列何者錯誤？
(A)唾液的分泌量少 (B)賁門括約肌不成熟
(C)胃排空時間約 6 小時 (D)出生後 24 小時內排出胎便
- 52 有關病童約束的原則，下列何者錯誤？
(A)有醫囑和家屬同意書時，才能執行約束 (B)須確保約束肢端的皮膚完整性
(C)每隔 2 小時要評估約束的狀況 (D)木乃伊約束是嬰兒常用的約束法之一
- 53 小方，進入瀕臨死亡狀態，有關瀕死生命跡象，下列何者最不適當？
(A)失去理智且意識混亂
(B)失去大小便的控制能力
(C)呼吸型態改變（潮式呼吸法：Cheyne-Stokes respiration）
(D)快速且強而有勁的脈搏
- 54 早產兒口、鼻、氣管內管分泌物多，必要時應予抽吸，下列敘述何者正確？
(A)抽吸順序為①鼻 ②口 ③氣管內管 (B)抽吸管大小為 5~8 Fr.
(C)抽吸壓力不可超過 60 mmHg (D)氣管內管抽吸一次約 20 秒
- 55 有關新生兒胎便吸入症候群的敘述，下列何者錯誤？
(A)早產兒較常發生，主因是在子宮內缺氧 (B)黏稠的胎便可能阻塞呼吸道
(C)可能肺泡過度擴張，甚至破裂造成氣胸 (D)呼吸窘迫的症狀通常在出生後很快就出現
- 56 依據娜姬（Nagy）的理論，9 歲兒童對死亡的概念為何？
(A)死亡是暫時的 (B)會探索死亡的靈性意義
(C)生物體死亡後無法復活 (D)相信死亡只會發生在老人身上
- 57 有關早產兒呼吸窘迫症候群的醫療處置，下列何者錯誤？
(A)使用氧氣頭罩（O₂ hood）時氧氣流量必須大於 5 L/min，以避免二氧化碳滯留
(B)使用持續性呼吸正壓法（CPAP）壓力為 8~12 cmH₂O，以防止呼氣時肺泡塌陷
(C)持續性呼吸正壓法（CPAP）使用於有自發性呼吸的早產兒
(D)使用持續性呼吸正壓法（CPAP）後仍有呼吸窘迫的早產兒，需插入氣管內管使用呼吸器
- 58 有關嬰兒猝死症候群的預防措施，下列敘述何者最不適當？
(A)嬰兒睡眠姿勢建議採取仰睡 (B)嬰兒床應避免放置任何鬆軟物件
(C)奶嘴不可懸掛在嬰兒頸部或衣物上 (D)小於 3 個月的嬰兒，最好與父母同床睡眠
- 59 有關川崎氏症的護理指導，下列敘述何者不適當？
(A)注射免疫球蛋白 2 個月後，要按時接種疫苗 (B)退燒後仍需依醫囑服用低劑量的 Aspirin
(C)飲食採少量多餐和提供軟質的食物 (D)出院後需定期回院追蹤檢查心臟功能
- 60 小雄，9 歲，因抽搐發作住院接受檢查，當護理師以腦波檢查的相關圖片及故事，解說檢查的流程及相關注意事項並澄清小雄的錯誤觀念時，此為下列何種治療性遊戲？
(A)指導性遊戲 (B)生理健康促進性遊戲
(C)情緒宣洩性遊戲 (D)戲劇性遊戲

- 61 小凱，5 歲，入院診斷為右下肺葉肺炎，急性期發生呼吸窘迫症狀，下列護理措施何者較不適當？
(A)維持補充體液，且監測及記錄尿量 (B)維持組織氧合，給予氧氣、擺位、通氣及抽吸
(C)預防感染，並治療潛在疾病 (D)協助採左側臥，以緩解疼痛
- 62 小佩，3 歲，因長期出現扁桃腺發炎，此次住院欲進行扁桃腺切除手術，有關手術後護理措施，下列敘述何者正確？
(A)出現清喉嚨或吞嚥次數增加，應視為早期出血警訊
(B)鼓勵採平躺姿勢，以利分泌物引流
(C)鼓勵進食西瓜汁、番茄汁等冰冷飲料，以減輕疼痛
(D)鼓勵用力擤鼻涕，清除口咽內分泌物
- 63 陳小弟，7 個月大，因高燒、聲音出現狗吠聲而入院，經醫師診斷為哮吼（croup），有關哮吼的護理措施，下列敘述何者錯誤？
(A)給予充足的水分與適當的營養
(B)給予抽痰協助分泌物排出
(C)觀察有無呼吸窘迫現象，如心跳加快、鼻翼煽動、胸骨凹陷等
(D)如醫師開立 Flixotide 蒸氣吸入後，應協助病童漱口以預防感染
- 64 小華，診斷主動脈狹窄（Coarctation of Aorta）入院，有關其身體評估之敘述，下列何者最適當？
(A)易有暈眩、流鼻血、心搏過速等症狀 (B)下肢因血流增加，而溫度較高
(C)頸動脈搏動變弱 (D)下肢血壓會高於上肢血壓
- 65 王小弟，心室中膈缺損（VSD），出現充血性心衰竭的症狀，呼吸喘，費力，請問採那個姿勢較舒適？
(A)趴睡 (B)側睡 (C)垂頭俯臥 (D)半坐臥
- 66 有關兒童心導管檢查的各腔室含氧飽和度，下列敘述何者異常？
(A)右心房含氧飽和度 70~75% (B)肺靜脈含氧飽和度 70~75%
(C)主動脈含氧飽和度 95~98% (D)左心房含氧飽和度 95~98%
- 67 有關尚未接受治療之缺鐵性貧血（iron deficiency anemia）及地中海型貧血（thalassemia）病童血液檢驗之敘述，下列何者正確？
(A)缺鐵性貧血病童之平均血球血紅素（MCH）低於正常；地中海型貧血病童則正常
(B)缺鐵性貧血病童之平均血球容積（MCV）正常；地中海型貧血病童則低於正常
(C)缺鐵性貧血病童之血清鐵質降低；地中海型貧血病童鐵蛋白（ferritin）則上升
(D)兩者病童發病時間皆常見於 6~24 個月大
- 68 有關血友病關節血腫的臨床表徵，最常發生於何部位？
(A)腕關節 (B)肘關節 (C)踝關節 (D)膝關節
- 69 小良，4 歲，身高 90 公分，患有生長素缺乏（growth hormone deficiency），有關護理措施，下列敘述何者不適當？
(A)應以小良發展年齡的方式與其互動，以促進正向發展
(B)建議發掘小良較優勢的能力，而非靠身高取勝的活動
(C)建議母親在家中須每日早上起床時為小良注射生長素
(D)生長素的注射部位可以選擇腹部及大腿，採皮下注射
- 70 小華，11 歲，診斷為副甲狀腺功能低下，下列護理照護措施之敘述，何者較不適當？
(A)身材矮小、圓臉和短脖子會影響小華的身體心像，鼓勵支持小華的興趣發展
(B)若緊急出現低血鈣時，可以靜脈注射葡萄糖鈣（calcium gluconate）
(C)發生強直性痙攣時，應維持呼吸道通暢和注意安全
(D)服用高劑量的維他命 A

- 71 小奇，10 歲，診斷為第一型糖尿病，有關運動的護理指導，下列敘述何者較不適當？
(A)建議運動時隨身攜帶糖果或果汁 (B)鼓勵進行游泳、慢跑等有氧運動
(C)建議養成每日睡前運動的習慣 (D)提醒注射胰島素 60~90 分鐘後再運動
- 72 有關新生兒篩檢的敘述，下列何者錯誤？
(A)透過篩檢可早期發現和治療先天代謝異常的疾病
(B)採血位置為兩腳後足跟外側
(C)於新生兒出生滿 24 小時，或已完全由腸道進食 12 小時後採檢
(D)初步報告疑陽性者，由負責採集機構通知家長帶個案進行複檢
- 73 乳糜瀉 (celiac disease) 是對蛋白質中的麩質過敏而導致吸收不良的疾病，下列何種食物不適合麩質過敏的兒童食用？
(A)燕麥片 (B)玉米 (C)米飯 (D)蛋
- 74 咚咚，4 個月大，疑似泌尿道感染 (urinary tract infection) 住院，經排尿性膀胱尿道攝影 (Voiding cystourethrogram, VCUG) 檢查，確認為第三級，下列敘述何者正確？
(A)屬輕微的尿液逆流，不需治療會自行痊癒 (B)出院後每 3 個月做 1 次尿液培養至少 1 年
(C)宜限制水分攝取，避免發生低血鉀 (D)安排開刀，避免尿液大量逆流，造成腎臟損傷
- 75 有關先天性巨結腸症的臨床表徵，下列敘述何者錯誤？
(A)出生 24 小時內無法排出胎便 (B)新生兒時有嘔吐現象且嘔吐物不含膽汁
(C)嬰兒期時有難以進食及生長遲滯之狀況 (D)兒童期有慢性便秘且呈現絲帶狀糞便
- 76 小華，5 歲，罹患腎病症候群 (nephrotic syndrome)，全身出現水腫。為預防因水腫可能產生的皮膚完整性受損，下列護理指導何者不適當？
(A)選擇寬鬆通風的棉質衣服 (B)適當地支托身體可減輕水腫及增加舒適感
(C)避免經常更換姿勢導致皮膚摩擦受損 (D)保持皮膚及皺摺處的清潔與乾燥
- 77 妙妙，5 個月大，因發展性髖關節發育不良 (developmental dysplasia of the hip) 入院，進行髖部人字形石膏固定，有關石膏固定之出院護理，下列敘述何者不適當？
(A)餵食時，盡可能採用坐姿或仰臥並抬頭抬高，以預防受噎
(B)當因石膏內皮膚發癢不適而哭鬧，協助以長竹棍伸入抓癢減輕不適
(C)多給予撫觸、擁抱，利用玩具分散注意，以減輕不適
(D)經常更換尿布，以防石膏受糞便污染
- 78 小薇，13 歲，經檢查發現脊柱側彎角度 30 度，確診為脊柱側彎，有關醫療及護理措施，下列何者正確？
(A)除洗澡及睡覺之外，都需穿著背架 (B)需持續穿著背架直到骨成熟為止
(C)需同步接受脊柱融合術 (D)穿著背架時才可進行較劇烈的球類運動
- 79 有關成骨不全 (osteogenesis imperfecta) 病變的護理措施，下列敘述何者錯誤？
(A)鼓勵盡量固定不動以避免多重骨折 (B)使用雙磷化合物降低骨折頻率
(C)固定不動時宜在健側多做運動 (D)可做骨髓內固定以增強骨的強度
- 80 張小妹，10 歲，罹患腦膜炎，出現顱內壓增高 (Increased intracranial pressure, IICP)，下列護理措施何者不適當？
(A)監測有無便秘情形 (B)監測有無噴射式嘔吐、認知改變
(C)避免執行頭低腳高的姿位引流 (D)執行背部扣擊或抽痰，以利呼吸道通暢

111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、護理師、社會工作師考試試題

代號：5104
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。

- 王奶奶，80歲，因憂鬱症住院。低聲說：「我全身都壞了，兒子不孝順只想要我的財產而已。」護理師說：「妳是擔心自己的身體和財產嗎？」此時護理師所運用的溝通技巧為：
(A)澄清 (B)提出懷疑 (C)鼓勵比較 (D)面質
- 社區內舉辦新手媽媽講座，教導懷孕的身心變化相關課程，是屬於精神心理衛生工作中的那一級的預防？
(A)初級預防 (B)次級預防 (C)三級預防 (D)各級皆涵蓋
- 下列何者最符合現行精神衛生法所規範的精神病人之保護及權益保障？
(A)為保護住院精神病人之安全，不可以有會客權利
(B)為保護校園安全，學校得拒絕曾罹患精神疾病病人入學就讀
(C)為保護社區安全，慢性精神病患應長期安置於醫療機構
(D)傳播媒體的報導，不得使用與精神疾病有關的歧視性稱呼或描述
- 關於精神衛生護理工作範圍，居家護理師於病人出院後，協助強化其社交技巧，此項照護較屬於下列何者？
(A)保健性 (B)治療性 (C)復健性 (D)管理性
- 有關譫妄（delirium）的敘述，下列何者錯誤？
(A)觸幻覺是最常見的知覺障礙 (B)任何年齡皆有可能發生
(C)會出現認知困擾 (D)電解質不平衡與譫妄發生有關
- 陳護理師因為先生喝酒問題常常引起夫妻之間的衝突，陳護理師想到今天要接的新病人，診斷為酒精使用障礙症（alcohol use disorder），陳護理師就感到焦慮、生氣，這是下列何種現象？
(A)正面情感轉移 (B)負面情感轉移 (C)正面情感反轉移 (D)負面情感反轉移
- 承上題，陳護理師與新病人接觸前，宜優先進行下列何項措施？
(A)隱藏自己內心的焦慮與生氣 (B)請護理長改由其他護理師接此病人
(C)自我覺察這類診斷的病人會讓自己感到不適 (D)自己與病人接觸時不能有任何情緒
- 護理師在病房照護病人，經常會應用行為治療協助病人行為改變，下列敘述何者最適當？
(A)護理師稱讚病人可以踴躍發言，病人因而更願意分享，這是應用負向增強原理
(B)護理師和病人約定，如果不出現干擾行為達3天，就可以解除暫禁外出，這是應用正向增強原理
(C)為協助病人養成盥洗習慣，從簡單開始，將任務分成許多步驟推動，是應用逐步養成法的行為處置
(D)將攻擊他人的病人，四肢約束送進保護室觀察，最主要是運用負向增強原理
- 協助危機狀態生還者之個別性處置（individual approach），下列何者最適當？
(A)需要發掘個案適用的因應機轉
(B)通常並不包含家人在處置內
(C)重視生理需求，但先不處理心理需求
(D)鼓勵個案澄清（clarify）事實為主，不鼓勵情感宣洩（catharsis）

- 10 下列有關精神疾病臨床症狀的敘述，何者正確？
(A)對外界事務過度注意，甚至有警覺心，稱之為欣快感 (euphoria)
(B)對同一件事同時存在兩種相反的情感感受，稱之為不恰當情感 (inappropriate affect)
(C)情感遲鈍、面部表情少、對外界漠不關心，稱之為失快樂感 (anhedonia)
(D)說話快速而持續，話題轉換迅速，話題間略有關聯，稱之為意念飛躍 (flight of ideas)
- 11 強調人是自主的，可自由創造具有價值意義的生存方式，是下列何項心理治療的理論觀點？
(A)心理分析治療 (B)個人中心治療
(C)存在—人文主義治療 (D)認知行為治療
- 12 王小姐在精神科病房住院，住院期間某日與其他病人爭執，出手攻擊對方。依據行為治療理論，下列何項負向增強 (negative reinforcement) 的處置最適當？
(A)減少外出購物次數 (B)送到保護室 (C)不讓病人吃點心 (D)執行約束
- 13 有關現實治療的描述，下列敘述何者最適當？
(A)可藉由正當、責任與現實來有效管理個人的生活
(B)運用面質技巧，矯正個案的錯誤認知
(C)重視過去的探討，而非此時此刻和未來
(D)運用潛意識引導，協助認識自我的需求
- 14 對慢性思覺失調症且功能退化病人的照護，護理師指導家屬的照護病人的措施，下列何者正確？
①直接幫病人做日常生活上的照顧，又快又好 ②宜採漸進式訓練 ③需要耐性予以接納與訓練
④配合獎賞引發學習動機
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 15 根據 DSM-5 診斷準則，經期前情緒低落症 (Premenstrual Dysphoric Disorder) 的症狀，下列何者最不適當？
(A)月經前 1 週出現易怒、焦慮、緊張
(B)月經前 1 週出現專注力降低、易疲勞、失去控制感
(C)月經來潮後幾天內症狀會改善
(D)症狀不會影響工作效率
- 16 林先生因為雙相情緒障礙症 (Bipolar Disorder) 躁症發作住院，主要治療藥物為鋰鹽、carbamazepine (Tegretol®)。護理師發現林先生顯得倦怠、無力，緊急抽血鋰鹽濃度為 0.8 mEq/L、Na 為 120 mEq/L。下列何項護理措施最適當？
(A)鋰鹽濃度偏高，立即停止服用鋰鹽，預防中毒
(B)是 carbamazepine 的嚴重不良反應，立即停止服用
(C)注意評估病人飲水量
(D)再隔 2 個月抽血檢查鋰鹽及 Na 濃度
- 17 黃先生，診斷為思覺失調症 (Schizophrenia)，規則服藥，在社區復健機構接受治療時，被一位女性踩到腳，他認為自己是病人，又沒結婚，那位女性才會故意踩他的腳。下列何項護理措施最適當？
(A)病人有被害妄想，建議調藥 (B)同理病人並討論對應方法
(C)解釋那位女性不是故意行為 (D)提醒病人走路要注意
- 18 有關思覺失調症 (Schizophrenia) 病程進展的描述，下列何者最適當？
(A)前驅期以正性症狀為主，出現功能衰退的表現
(B)發病期的發作一般與心理社會壓力事件有關
(C)前驅期常常出現暴力或自傷行為
(D)殘留期通常發生在青少年階段

- 19 小君，診斷為思覺失調症（Schizophrenia），可規則服藥，在大賣場工作自覺可以勝任，但近來懷疑組長挑剔她，以咳嗽暗示要她辭職。下列何者為目前最主要的護理問題？
(A)服藥問題 (B)社區民眾的歧視問題
(C)家庭問題 (D)症狀困擾問題
- 20 承上題，有關提供小君的護理措施，下列何者最適當？
(A)教導努力增加工作表現 (B)提高自我價值感
(C)教導辨識精神症狀及處理 (D)教導正確服藥的方法
- 21 李小姐因強迫症住院，今日母親探視時又因李小姐的強迫症狀而有爭執，母親離去後李小姐顯得焦躁不安。下列何種說法最有助於協助病人覺察自己的焦慮與行為間的關聯性？
(A)可不可以多告訴我，妳對強迫症的看法？
(B)沒有人是完美的，妳的強迫症狀是正常的。
(C)我看到妳在咬指甲和走來走去，妳現在覺得怎麼樣？
(D)妳很緊張吧，我們來聽音樂消除焦慮。
- 22 根據 DSM-5 診斷準則，有關反社會人格（Antisocial Personality Disorder）的敘述，下列何者最不適當？
(A)無法遵從社會規範，經常遊走於法律邊緣
(B)認為自己很重要，希望他人自動順從自己的意願
(C)不負責任，無法維持工作或亂開空頭支票
(D)不知悔恨，合理化對他人造成的傷害
- 23 有關強迫症病人常使用的防衛機轉，下列何項較不適當？
(A)隔離 (B)反向 (C)抵消 (D)內射
- 24 下列何種藥物，常用於治療強迫症病人的強迫行為？
(A)抗焦慮劑—短效 benzodiazepine，例如 alprazolam（Xanax®）
(B)抗憂鬱劑—選擇性血清素再回收抑制劑，例如 fluvoxamine（Luvox®）
(C)中樞神經興奮劑，例如 methylphenidate（Ritalin®）
(D)抗精神病藥物，例如 aripiprazole（Abilify®）
- 25 王先生，診斷為廣泛性焦慮症，住院第一天顯得坐立不安、肌肉緊繃。有關此時會談的重點，下列何者最適當？
(A)你以前緊張時都是怎麼處理的？ (B)是否因為擔心工作的事而引起？
(C)你和家人相處的狀況如何？ (D)請你說說你現在覺得怎麼樣？
- 26 有關評估假性失智症（pseudodementia）與失智症之臨床差異，下列何者正確？①假性失智症多半有比較清楚的發病時間 ②假性失智症常抱怨認知障礙 ③失智症行為與認知障礙的嚴重度吻合 ④失智症對問話老是回答「不知道」、「忘記了」
(A)①③④ (B)②③④ (C)①②④ (D)①②③
- 27 有關海洛因中毒症狀的敘述，下列何者錯誤？
(A)瞳孔放大 (B)心跳變慢 (C)昏迷 (D)呼吸抑制
- 28 有關酒精成癮治療的敘述，下列何者錯誤？
(A)以麻醉拮抗劑（naloxone）矯正乙醇引發的意識昏迷狀態
(B)以 BZD 與 α_1 -Blockers 藥物治療自主神經系統亢奮症狀
(C)戒酒發泡錠（disulfiram）可抑制肝臟代謝酒精的過程
(D)宜合併心理治療

- 29 有關於精神疾病診斷準則手冊（Diagnostic and statistical manual of mental disorders, DSM-5）對於「認知障礙症」診斷準則之敘述，下列何者正確？
(A)病程是慢性而可逆的
(B)記憶障礙是診斷之基本要件
(C)一項或多項的認知範疇顯著較先前的認知表現降低
(D)認知缺損不影響到日常活動獨立進行
- 30 有關注意力不足／過動症（ADHD）的治療原則，下列何者最不適當？
(A)安排活動以疏導其過多的活動力
(B)活動無法持續時應立即終止，以減少挫折
(C)儘量避免選擇需非常專注的靜態活動
(D)不宜安排過度攻擊的活動，以防造成傷害
- 31 張先生，80 歲，診斷為阿茲海默症，因情緒激動及焦慮而住院。近日因不明原因發燒、咳嗽有痰不舒服，表示要回家，且對陪同住院媳婦不諒解，故出手打了媳婦一巴掌。下列何者護理措施最適當？
(A)立即給予張先生抗精神病針劑藥物
(B)將張先生帶離現場，協助痰液排出
(C)告知張先生打人不被允許的
(D)將張先生帶入保護室，予以約束
- 32 承上題，張先生懷疑家中地契被媳婦偷。下列何項護理措施最適當？
(A)跟張先生澄清：「沒有人會拿您的地契，不用擔心。」
(B)請媳婦向張先生解釋自己並未拿取地契
(C)對張先生說：「你最喜歡的戶外散步時間到了，我們一起去戶外散步！」
(D)請張先生最信任的女兒或兒子到院幫忙安撫
- 33 有關輕度失智症病人的護理措施，下列何者最適當？
(A)活動安排宜每日做變化，以訓練病人的記憶力
(B)主動協助病人生活照顧，以免增加病人的失能
(C)安排不同的工作人員照顧病人，以增加病人的定向感
(D)當病人出現妄想而激躁時，宜適當轉移注意力
- 34 5 歲的小欣被愛上網咖的父母親獨自留在家裡 3 天了，被發現時只有桌上放一瓶水和一些零食。較屬於下列何項家庭暴力？
(A)身體虐待（physical abuse）
(B)疏忽（neglect）
(C)心理虐待（emotional or psychological abuse）
(D)管教不當（inappropriate discipline）
- 35 病人跟護理師說：「我好想死！沒有她，我真的活不下去。」下列何項護理措施最適當？
(A)告訴病人「拜託，別那麼笨了，就為了一個女人」
(B)病人現在正在情緒低落時，給他時間獨處冷靜後就會沒事
(C)告訴病人「失去她，你心裡真不好受，要不要多談一些！」
(D)這是失戀者常說的話，過一段時間就好了
- 36 照顧精神護理之家的失智症住民，下列何項護理措施最適當？
(A)協助發揮其尚存的優勢和能力
(B)與聽力障礙的住民互動時，只能提高音量、大聲說話
(C)當住民有視、聽幻覺時，宜忽略此症狀
(D)避免跌倒發生，不宜安排活動
- 37 對保護室內病人採取約束處置時，密切觀察的主要項目，不包含下列何項？
(A)是否有娛樂設施
(B)病人的言行反應
(C)個人的生理需求
(D)脈搏及呼吸

- 38 王小姐，45 歲，體重適中，是居住在社區的思覺失調症病人，因服用抗精神病藥物 clozapine，之後發現有代謝症候群。下列敘述何者最適當？
(A) clozapine 出現代謝症候群的症狀，包括嚴重流口水、白血球缺乏等
(B)立即停藥是控制代謝症候群的最好策略
(C)應先釐清代謝症候群是遺傳性或非遺傳性
(D)先測量病人的尿酸做為基準值，有利後續持續追蹤
- 39 承上題，對王小姐因藥物副作用產生的代謝症候群，下列何項護理措施最適當？
(A)瞭解 clozapine 產生糖尿病的危險性，只需追蹤服藥後 1 年之空腹血糖即可
(B)瞭解 clozapine 對尿酸的影響，建議採用低普林飲食
(C)瞭解流口水是 clozapine 造成的代謝症候群問題之一，建議醫師變更藥物
(D)瞭解 clozapine 對體重上升的影響，開始服藥後需持續提供病人營養及運動諮詢
- 40 根據卡普蘭 (Caplan, G.) 危機理論，當個人常慣用的因應機轉失敗時，個體功能變得紊亂時，此為何項危機理論的分期？
(A)衝擊期 (B)紊亂期 (C)求助期 (D)崩潰期
- 41 有關健康融入所有政策 (health in all policies) 的概念，下列敘述何者正確？
(A)強調健康部門推動健康促進的責任 (B)強調健康部門制訂健康政策的責任
(C)所有公共政策皆應將健康效益納入考量 (D)健康部門必須制訂完善周延健康政策
- 42 有關社區衛生護理之特性，下列何者正確？①有較高的自主與獨立性 ②個案管理的時間較長
③工作目標是限制殘障與復健 ④服務層面較廣
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 43 劉小姐，50 歲，其可使用的全民健康保險中的預防保健服務，下列何者正確？①每年一次的成人健康檢查 ②每 3 年一次的成人健康檢查 ③每 2 年一次的婦女子宮頸抹片檢查 ④每 2 年一次的乳房攝影檢查
(A)①③ (B)②③ (C)①④ (D)②④
- 44 有關「急性病毒性 A 型肝炎」的敘述，下列何者錯誤？
(A)感染 A 型肝炎病毒後，約 70%~80% 會演變成慢性肝炎
(B)衛生局所接獲轄區內有 A 型肝炎通報病例發生時應即進行訪視
(C)病人罹病期間需採腸胃道隔離措施
(D)A 型肝炎疫苗自 107 年起列入本國滿 12 個月以上之幼兒常規接種項目
- 45 下列那一項指標，最能反映一個國家的經濟負擔狀況？
(A)依賴指數 (B)平均餘命 (C)社會增加率 (D)孕產婦死亡率
- 46 某護理師欲探討罕見病例的危險因子，下列何種研究方法最適當？
(A)生態研究法 (ecological study) (B)世代研究法 (cohort study)
(C)橫斷研究法 (cross-sectional study) (D)病例對照法 (case-control study)
- 47 針對 200 位民眾進行慢性腎臟病篩檢，發現原本有 40 位慢性腎臟病患者經篩檢後 20 位呈陽性，而原本 160 位健康者經篩檢後有 140 位呈陰性，此次篩檢工具的敏感性 (sensitivity) 為何？
(A) 20% (B) 30% (C) 50% (D) 87%
- 48 有關登革熱的敘述，下列何者錯誤？
(A)屬於第二類法定傳染病 (B)典型登革熱的潛伏期約為 1 至 2 天
(C)典型臨床症狀有突發性的高燒 ($\geq 38^{\circ}\text{C}$) (D)臺灣病媒蚊主要為埃及斑蚊與白線斑蚊
- 49 有關結核病的敘述，下列何者錯誤？
(A)由結核桿菌引起，為一種慢性傳染病 (B)在臺灣一年四季都有病例，男性發生率比女性高
(C)結核病可發生在人體任何器官或組織 (D)潛伏結核感染者雖無症狀，但具有傳染力

- 50 依據 Anderson 的理論進行社區健康評估時，蒐集垃圾處理狀況，主要是評估社區的那一個系統？
(A)教育系統 (B)安全與交通系統
(C)物理環境系統 (D)健康與社會服務系統
- 51 下列何種評價是在計畫執行完成後，用以衡量該計畫的價值？
(A)形成性評價 (formative evaluation) (B)資產評價 (asset evaluation)
(C)過程評價 (process evaluation) (D)總結性評價 (summative evaluation)
- 52 下列何者為永續經營社區健康營造中心最不需考量的重點？
(A)是否由上而下的方式形成的行動 (B)是否能接受民眾自決與創意的組織文化
(C)是否發展推動多元性健康生活的策略 (D)是否歷經民眾自決健康需求的過程
- 53 有關社區資源盤點的功能，下列何者錯誤？
(A)掌握社區資源所在 (B)凝聚社區民眾共識 (C)檢視重疊的服務項目 (D)衡量可提供的服務量
- 54 根據世界衛生組織 (WHO) 對社區的定義，下列何者正確？
(A)社區所屬的社會團體通常沒有一定的地理區域
(B)社區成員彼此認識且互相往來，各有不同的興趣和價值體系
(C)社區成員共同創造社會規範，行使社會功能
(D)多數社會功能需與其他社區共同合作才能完成
- 55 衛生福利部國民健康署透過各類媒體進行大腸癌防治宣導，鼓勵民眾定期做大腸癌篩檢，是屬於下列何種衛生教育方法？
(A)價值澄清法 (B)團體動力法 (C)示範法 (D)健康傳銷法
- 56 有關衛生福利部國民健康署推動健康識能 (health literacy) 的狀況，下列敘述何者錯誤？
(A)鼓勵健康照護機構致力讓民眾易於獲取與應用健康資訊與服務
(B)善用 eHealth、新媒體傳播健康資訊，以提升民眾健康識能
(C)透過社區、學校、職場、醫院等場域以傳播健康識能
(D)通常民眾健康識能程度越低，對預防保健服務的利用率較高
- 57 有關體適能的敘述，下列何者錯誤？
(A)心肺適能為評估健康體能項目之一
(B)體適能分為健康體能 (health-related fitness) 及競技體能 (skill-related fitness)
(C)任何運動都算是身體活動，但並不是所有的身體活動都可以視為運動
(D)從事 3 週任何身體活動即可降低大腸癌的發生率
- 58 有關空氣污染的敘述，下列何者正確？
(A)使用「無鉛汽油」的汽車就不會造成空氣污染
(B)空氣中過多的二氧化碳吸收紫外線是造成溫室效應的主因
(C)硫氧化物與氮氧化物是造成酸雨的主因
(D)空氣中的一氧化碳是造成臭氧層破洞的主因
- 59 有關食品添加物之敘述，下列何者錯誤？
(A)硝酸鹽與亞硝酸鹽添加，可抑制肉類肉毒桿菌生長
(B)防腐劑可抑制和殺死微生物的作用
(C)添加阿斯巴甜之食物，應標註「苯酮尿症患者」不宜食用
(D)過氧化氫 (H₂O₂) 可添加於魚肉煉製品，但不得殘留
- 60 自來水廠淨水工程中採用的曝氣法，主要目的為何？①增加一氧化氮，抑制藻類植物的生長 ②去除水中有害氣體及不良氣味 ③過濾及淨化水質 ④提高 pH 值，以減少水管腐蝕性
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④

- 61 當環境噪音達多少分貝以上時，應立即配戴防音的防護具？
(A) 55 dB (B) 65 dB (C) 75 dB (D) 85 dB
- 62 何小明欲成為無國界醫療人員，其父母雖憂心仍支持他。是屬於 APGAR 家庭功能評估量表中的何種功能？
(A)適應度 (adaptation) (B)成長度 (growth)
(C)情感度 (affection) (D)融洽度 (resolve)
- 63 張老先生患有失智症，因他有隨地大小便，且有誤食之問題。基於安全考量，社區護理師應優先建議家屬使用下列何項措施？
(A)將張老先生送至失智症專門照顧機構 (B)盡量將危險物品收起
(C)盡量為張老先生包尿布 (D)訓練張老先生按時如廁
- 64 依杜瓦爾 (Duvall) 的家庭發展階段理論，下列敘述何者正確？
(A)最後一個孩子小於 30 個月的家庭，為生育期家庭 (early childbearing family)
(B)最後一個孩子介於 2 歲半至 6 歲之間的家庭，為有學齡前兒童家庭 (family with preschoolers)
(C)最後一個孩子 13 歲至獨立時 (約 20 歲) 的家庭，為有青少年家庭 (family with teenagers)
(D)最後一個孩子獨立離開家至夫妻中有一人退休，為中年期家庭 (middle-aged family)
- 65 有關長期照顧十年計畫 2.0 小規模多機能服務機構發展的目的，下列何者錯誤？
(A)發展多元化社區照顧模式 (B)因地制宜符合社區需求
(C)落實在地老化目標 (D)增加老人再就業機會
- 66 某公司工作現場環境測定後，報告中出現 8 小時日時量平均容許濃度 (time weighted average, TWA) 是代表什麼意思？
(A)不得使勞工有任何時間超過此濃度的暴露
(B)任何勞工連續暴露 15 分鐘，不可有無法忍受的刺激或工作效率降低
(C)勞工累積 1 天的容許暴露濃度
(D)勞工每天工作 8 小時，一般勞工重複暴露此濃度下，不會發生不良反應
- 67 有關獨居老人預防跌倒的安全議題，下列何者正確？
(A)室內燈光不足是內因性的危險因子 (B)浴室門口放置活動地毯，擦乾鞋底
(C)建議家中物品固定擺放 (D)預防跌倒是屬於三段五級中的第四級
- 68 依據現行勞工健康保護規則，下列何者不是一般勞工健康檢查的必要項目？
(A)胸部 X 光檢查 (B)生活習慣調查 (C)癌症篩檢 (D)尿液檢查
- 69 下列何者是社區健康營造計畫達到永續經營最重要的措施？
(A)種子志工人才培訓 (B)領導者培訓 (C)衛生專業人員培訓 (D)加強中老年衛生講座
- 70 有關國中學生健康檢查事項之敘述，下列何者正確？
(A)學生定期健康檢查可分為 3 個月一次的常規性檢查及 1 年一次的全身健康檢查
(B)檢查項目中胸、腹部及泌尿生殖系統需家長及學生同意在校檢查，若家長不同意學生在校檢查，則需自行帶學生至醫療院所自費檢查，並將報告交回學校
(C)學生每學期都需要由護理人員檢查身高、體重與口腔
(D)對於視力不良、肥胖與氣喘等體格缺點需要進行缺點矯治
- 71 衛生福利部推動職場健康促進的歷程依序為何？①強化職場健康促進計畫 ②推廣職場健康體適能、職場戒菸、戒檳榔和降低體脂肪 ③結合各種資源推行職場健康促進模式 ④健康職場認證
(A)①②③④ (B)②③①④ (C)③④②① (D)④①③②

- 72 有關喘息服務之敘述，下列何者最不適當？
(A)喘息服務只在 C 級—巷弄長照站提供
(B)喘息服務的服務對象是家庭照顧者
(C)凡經評估為輕度、中度失能服務對象之家庭照顧者，每年最高可獲得 14 天補助
(D)重度失能服務對象之家庭照顧者，每年最高可獲得 21 天補助
- 73 有關衰弱評估量表 SOF (Study of Osteoporotic Fractures frailty index) 的敘述，下列何者錯誤？
(A)有三項評估項目
(B)體重減輕 (weight loss)：與 1 年前相比體重減少超過 5 公斤以上
(C)下肢功能 (lower extremity function)：無法從椅子不用手扶站起 5 次
(D)符合二項以上者為衰弱 (frail)
- 74 有關長期照顧的理念與目標，下列何者最不適當？
(A)機構化 (institutionalization)：服務以機構資源為主、社區資源為輔的原則
(B)在地老化 (aging in place)：儘可能讓服務使用者能安全、舒適地留在家中或生活於熟悉的社區
(C)整合式服務 (integrated care)：同時需要生活照顧、醫事照顧、社會支持、多面向資源組合的服務
(D)消費者導向 (consumer-driven)：強調個別化與人性化的服務，提供所需之協助與支持
- 75 長期照顧十年計畫 2.0 採用 ABC 三級服務，其主要目的為何？
(A)減少照顧人力
(B)節約長期照護成本
(C)整合與銜接服務資源
(D)預防長期照護機構過多
- 76 社區護理師進行骨質疏鬆症防治的衛生教育內容，下列何者最適當？
(A)多攝取乳品、豆製品及深綠色蔬菜以利儲存骨本
(B)上午 10 點至下午 2 點間塗抹防曬乳，進行日曬，增加維生素 D₃ 轉化
(C)儘可能減輕體重，以免增加骨負擔
(D)多做水中有氧運動，增加骨密度
- 77 獨居的張爺爺罹患氣喘多年，最近因氣喘發作反覆入院，近日出院返家，每週會有居服員到宅服務，社區衛生護理師到家中訪視，下列建議何者最不適當？
(A)請居服員每週以攝氏 55 度熱水清洗寢具
(B)請居服員以濕抹布打掃環境
(C)建議張爺爺將厚重窗簾移除，改用百葉窗或塑膠板
(D)建議張爺爺飼養貓或狗等寵物陪伴
- 78 有關戒菸的護理指導，下列何者正確？
(A)戒菸會有戒斷症候群，是體內尼古丁減少的正常反應
(B)減少吸菸量，就可以成功戒菸
(C)使用電子菸替代一般菸品有助戒菸
(D)所有吸菸者都是戒菸治療服務對象
- 79 以腰圍作為代謝症候群指標之一，是因為腹部肥胖可以推估下列何者之多寡？
(A)皮下脂肪
(B)內臟脂肪
(C)蛋白質
(D)肌肉
- 80 整合性篩檢是現階段政府推動重要的社區中老年防治計畫，下列何者正確？①肺癌、肝癌、乳癌、口腔癌、子宮頸癌是五種癌症的項目 ②早期防治能見效是因慢性病的病因較為單純 ③糖尿病、高血壓與高血脂是慢性病防治重點 ④此項業務隸屬在衛生福利部國民健康署
(A)①②
(B)①④
(C)②③
(D)③④

111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、護理師、社會工作師考試試題

代號：1104
頁次：6-1

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。

- 下列何者主要是由膜（membrane）構成的胞器？
(A)核仁 (B)內質網 (C)核糖體 (D)中心粒
- 低血鈣主要會刺激那一個內分泌腺體的激素分泌，以增加血鈣濃度？
(A)下視丘 (B)副甲狀腺 (C)腦下垂體前葉 (D)腦下垂體後葉
- 內側蹄系（medial lemniscus）與下列何訊息傳遞有關？
(A)視覺 (B)本體覺 (C)痛覺 (D)聽覺
- 肺臟內進行氣體交換的呼吸膜（respiratory membrane）構造，主要是由那兩種細胞與結締組織共同構成？
(A)第一型肺泡細胞（type I alveolar cell）與第二型肺泡細胞（type II alveolar cell）
(B)第一型肺泡細胞（type I alveolar cell）與微血管內皮細胞（endothelial cell）
(C)第二型肺泡細胞（type II alveolar cell）與微血管內皮細胞（endothelial cell）
(D)第二型肺泡細胞（type II alveolar cell）與肺泡內巨噬細胞（alveolar macrophage）
- 有關前列腺的敘述，下列何者錯誤？
(A)位於膀胱下方 (B)位於泌尿生殖橫膈上方
(C)位於直腸後方 (D)位於精囊下方
- 下列支氣管樹的分支，何者具有氣體交換功能？
(A)葉支氣管 (B)節支氣管 (C)終末細支氣管 (D)呼吸性細支氣管
- 下列何者不是淋巴組織？
(A)扁桃體 (B)腮腺 (C)淋巴結 (D)胸腺
- 下列管道何者不開口於右心房？
(A)肺靜脈 (B)冠狀竇 (C)上腔靜脈 (D)下腔靜脈
- 下列器官的主要養分來源，何者不是來自髂內動脈？
(A)卵巢 (B)子宮 (C)陰道 (D)膀胱
- 卵巢排卵（ovulation）時，卵母細胞（oocyte）的減數分裂（meiosis），停留在那一時期？
(A)第一次減數分裂的中期（metaphase of meiosis I）
(B)第一次減數分裂的末期（telophase of meiosis I）
(C)第二次減數分裂的中期（metaphase of meiosis II）
(D)第二次減數分裂的末期（telophase of meiosis II）
- 下列何者不屬於小腸的一部分？
(A)十二指腸 (B)迴腸 (C)盲腸 (D)空腸
- 下列何者位於肝臟尾葉（caudate lobe）的右側？
(A)膽囊 (B)肝門（porta hepatis）
(C)小網膜 (D)下腔靜脈
- 下列何者是位於迴腸最外層之結構？
(A)漿膜層 (B)黏膜層 (C)黏膜下層 (D)肌肉層

- 14 下列何者會發出滋養肺臟的支氣管動脈？
(A)肺動脈 (B)肺靜脈 (C)胸主動脈 (D)胸內動脈
- 15 中腦內不具有下列何者？
(A)薄核 (gracile nucleus) (B)紅核 (red nucleus)
(C)網狀結構 (reticular formation) (D)內側蹄系 (medial lemniscus)
- 16 下列何種神經節主要負責傳遞一般體表感覺訊息？
(A)翼腭神經節 (pterygopalatine ganglion) (B)睫狀神經節 (ciliary ganglion)
(C)螺旋神經節 (spiral ganglion) (D)背根神經節 (dorsal root ganglion)
- 17 碳水化合物 (carbohydrate) 的碳、氫、氧原子數目的比率是：
(A) 1 : 1 : 1 (B) 1 : 2 : 1 (C) 1 : 3 : 1 (D) 1 : 4 : 1
- 18 肌肉收縮使用無氧呼吸時，主要使用的能量來源為何？
(A)乳酸 (B)蛋白質 (C)葡萄糖 (D)脂肪
- 19 下列何種胺基酸與甘味 (umami) 的味覺產生有關？
(A)甘胺酸 (glycine) (B)麩胺酸 (glutamate)
(C)酪胺酸 (tyrosine) (D)色胺酸 (tryptophan)
- 20 下列關於摸到滾燙的熱水，手臂會迅速的收回的敘述，何者錯誤？
(A)此反應是由痛的刺激所引起 (B)此時手臂屈肌收縮
(C)此反應無需大腦下達命令 (D)此反應的神經傳導途徑，無需中間神經元
- 21 下列何者可協助維生素 D (vitamin D) 轉換為骨化三醇 (calcitriol)？
(A)副甲狀腺素 (B)降鈣素 (C)抗利尿激素 (D)胰島素
- 22 下列何者具有產生配子的功能？
(A)卵巢 (B)輸卵管 (C)子宮 (D)子宮頸
- 23 下列由內皮細胞分泌的因子中，何者不會使血管舒張？
(A)一氧化氮 (NO) (B)緩激肽 (bradykinin)
(C)前列腺環素 (prostacyclin) (D)內皮因子-1 (endothelin-1)
- 24 下列有關微血管及組織液交換的敘述，何者錯誤？
(A)組織液的膠體滲透壓比血漿大 (B)組織液的靜水壓比血漿小
(C)組織液中葡萄糖與鹽的濃度與血漿相同 (D)組織液中蛋白質的濃度比血漿低
- 25 正常成年男子之腎絲球過濾率 (glomerular filtration rate) 約為多少 mL/min？
(A) 1250 (B) 125 (C) 12.5 (D) 1.25
- 26 下列有關人體缺血性休克後造成排尿量下降的主要原因，何者最不可能？
(A)動脈壓下降 (B)腎素分泌下降 (C)出球小動脈收縮 (D)入球小動脈不收縮
- 27 下列何者不屬於胰臟的外分泌蛋白質？
(A)胰島素 (insulin) (B)胰蛋白酶 (trypsin)
(C)胰乳糜蛋白酶 (chymotrypsin) (D)胰澱粉酶 (pancreatic alpha-amylase)
- 28 下列有關色盲 (color blindness) 的敘述，何者正確？
(A)發生於女性的機率遠高於男性
(B)是與 Y 染色體相關的顯性性狀
(C)主要肇因於產生太多種錐狀細胞 (cone cells)
(D)主要肇因於視蛋白 (opsins) 的種類過少
- 29 下列有關肌節 (sarcomere) 的明暗帶在肌肉收縮時的敘述，何者正確？
(A) I band 縮短、H zone 不變 (B) H zone 縮短、I band 不變
(C) I band 及 H zone 皆縮短 (D) H zone 及 I band 皆不變

- 30 下列何種激素在懷孕過程中不會大量增加？
(A)人類胎盤泌乳素 (hPL) (B)催產素 (oxytocin)
(C)雌激素 (estrogen) (D)泌乳素 (prolactin)
- 31 下列有關人體在高海拔地區之生理調適反應，何者正確？
(A) 2, 3-雙磷甘油 (2, 3-diphosphoglycerate) 減少
(B)肌肉中血管的密度降低
(C)刺激周邊化學接受器 (peripheral chemoreceptor) 促進換氣
(D)腎臟促紅細胞生成素 (erythropoietin) 分泌降低
- 32 下列有關胃腸道神經反射的受體 (receptor) 角色，何者錯誤？
(A)包括化學感受器、滲透壓感受器和機械感受器
(B)位於胃腸道管壁上
(C)將信息傳遞給中樞神經系統或腸道神經叢
(D)激活前饋路徑 (feedforward pathway)
- 33 細胞壞死 (Necrosis) 時，最早會出現：
(A)細胞核濃縮 (B)細胞核破裂 (C)細胞核溶解 (D)胞膜破裂
- 34 下列何者最不代表惡性細胞的病理特徵？
(A)多型性 (pleomorphism) (B)細胞核濃染 (hyperchromasia)
(C)異常細胞分裂相 (abnormal mitosis) (D)核質比下降 (nuclear/cytoplasmic ratio decreased)
- 35 帶狀疱疹病毒 (Varicella-Zoster virus) 在初次感染人體後，會潛伏在人體何種細胞中？
(A)背根神經節的神經元細胞 (B)骨髓中的造血幹細胞
(C)皮膚真皮血管的內皮細胞 (D)皮膚上皮的基底層細胞
- 36 社區型急性肺炎 (community-acquired acute pneumonia) 最常由下列何種微生物的感染所引起？
(A)黴漿菌 (Mycoplasma) (B)隱球菌 (Cryptococcus)
(C)鏈球菌 (Streptococcus) (D)麴菌 (Aspergillus)
- 37 Heinz 氏小體是一種氧化的血紅素，下列何種溶血性貧血的紅血球內最常見到 Heinz 氏小體？
(A)免疫性溶血性貧血 (immunohemolytic anemia)
(B)地中海型貧血 (thalassemia)
(C)鐮刀血球性貧血 (sickle cell anemia)
(D)葡萄糖-6-磷酸去氫酶缺乏症 (glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency)
- 38 下列何種肝炎病毒，只能在 B 型肝炎病毒存在的情況下共同感染？
(A) A 型 (B) C 型 (C) D 型 (D) E 型
- 39 下列那一種腎臟腫瘤主要常見於 10 歲以下的小孩？
(A)亮細胞癌 (clear cell carcinoma)
(B)威爾斯氏瘤 (Wilms tumor)
(C)嫌色腎細胞癌 (chromophobe renal cell carcinoma)
(D)乳突狀腎細胞癌 (papillary renal cell carcinoma)
- 40 子宮頸癌最可能與何者病毒感染有關？
(A)人類乳突病毒 (HPV) (B)疱疹病毒 (HSV)
(C) Epstein-Barr 病毒 (EBV) (D)巨細胞病毒 (CMV)
- 41 下列何種腦瘤最常見於小於 5 歲兒童的小腦？
(A)寡突細胞瘤 (oligodendroglioma) (B)室管細胞瘤 (ependymoma)
(C)髓母細胞瘤 (medulloblastoma) (D)腦膜瘤 (meningioma)
- 42 肝臟因為慢性右側心臟衰竭發生嚴重充血現象時，肝小葉中心區域出現出血性壞死，稱為：
(A)脂肪肝 (B)荳蔻肝 (C)肉芽腫 (D)潰瘍

- 43 下列何種免疫性疾病，病人幾乎都是男性？
(A)全身性紅斑性狼瘡 (SLE)
(B)迪喬治症候群 (DiGeorge syndrome)
(C) IgA 缺乏症 (isolated IgA deficiency)
(D)布魯頓氏病 (Bruton disease) / X-性聯遺傳無伽碼 g 球蛋白血症
- 44 下列那一項因素與波雷特氏食道 (Barrett esophagus) 發生腺癌 (adenocarcinoma) 最有關係？
(A)上皮細胞的異生程度 (B)波雷特氏食道的長短
(C)波雷特氏食道的發炎程度 (D)有無食道狹窄發生
- 45 下列何者與新生兒呼吸窘迫症候群最不相關？
(A)致病機轉主要與新生兒體重過大有關
(B)肺界面活性劑 (surfactant) 缺乏
(C)玻璃質膜 (hyaline membrane) 形成，導致缺氧
(D)新生兒出現呼吸困難現象
- 46 下列有關妊娠滋養層疾病 (Gestational trophoblastic disease) 之敘述，何者錯誤？
(A)主要常見有葡萄胎、侵襲性葡萄胎和絨毛膜癌
(B)絕大多數會製造人類絨毛膜性腺激素 (human Chorionic Gonadotropin, hCG)
(C)完全型葡萄胎是二倍體，而部分型葡萄胎是三倍體
(D)部分型葡萄胎轉變為絨毛膜癌之機會比完全型葡萄胎高
- 47 下列何者不是引起快速進行 (新月形) 腎小球腎炎 [Rapidly progressive (crescentic) glomerulonephritis] 的原因？
(A) Goodpasture's 症候群
(B)全身性紅斑性狼瘡
(C)鏈球菌感染後腎小球腎炎 (Post-streptococcal glomerulonephritis)
(D)非類固醇抗消炎藥 (Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drug, NSAID) 引起之腎病變
- 48 下列何者是病理性骨折 (pathological fracture) ？
(A)因車禍，只有骨頭折斷，周圍的軟組織未受傷；病理切片檢查並無發現任何潛在病兆
(B)運動員因長期的活動而造成反覆的骨頭外傷
(C)因軍人長期行軍造成的趾骨骨折
(D)因潛在疾病造成的骨折，如轉移性腫瘤、惡性腫瘤等
- 49 Dobutamine 可用於增加急性鬱血性心臟衰竭 (congestive heart failure) 病人的心輸出量 (cardiac output)，其作用主要是透過活化下列何種受體而產生？
(A) β_1 腎上腺素受體 (β_1 adrenergic receptor) (B) β_2 腎上腺素受體 (β_2 adrenergic receptor)
(C) D_1 多巴胺受體 (D_1 dopaminergic receptor) (D) D_2 多巴胺受體 (D_2 dopaminergic receptor)
- 50 使用下列何種吸入性麻醉劑，最易引起心律不整 (cardiac arrhythmia) 之副作用？
(A) Desflurane (B) Halothane (C) Isoflurane (D) Sevoflurane
- 51 下列藥物和作用機轉之配對，何者錯誤？
(A) Procainamide：阻斷鉀離子通道 (B) Bretylium：阻斷鉀離子通道
(C) Propanolol：阻斷腎上腺素 beta 受體 (D) Quinidine：阻斷鈉離子通道
- 52 下列藥物中，何者不適用於治療生長激素分泌過多而產生的肢端肥大症？
(A) Octreotide (B) Bromocriptine (C) Corticotropin (D) Pegvisomant
- 53 下列抗生素中，何者不會作用在細菌的核糖體上？
(A) Vancomycin (B) Gentamicin (C) Erythromycin (D) Clindamycin
- 54 藥物在肝臟代謝的第一期 (phase I) 反應，不包括下列何者？
(A)氧化 (oxidation) (B)水解 (hydrolysis)
(C)結合作用 (conjugation) (D)經化 (hydroxylation)

- 55 Buspirone 治療慢性泛焦慮症，主要透過下列何種受體？
(A)多巴胺 1 型 (D₁) (B)血清素 3 型 (5-HT₃)
(C) GABA_A (D)血清素 1A 型 (5-HT_{1A})
- 56 使用左多巴 (levodopa) 治療帕金森氏症時，不會產生下列何種副作用？
(A)厭食 (B)心搏過慢 (C)精神疾患 (D)血壓降低
- 57 下列有關 aspirin 的作用中，何者所需要的劑量最高？
(A)抗發炎 (B)止痛 (C)抗凝血 (D)退燒
- 58 血管緊縮素轉換酶抑制劑用於治療充血性心衰竭病人，其作用機轉為何？
(A)增加血中腎素活性，但不影響心臟纖維化
(B)減少腎素產生，進而減少心臟纖維化
(C)減少周邊血管阻抗，促進利尿來降低心臟後負荷
(D)減少醛固酮 (aldosterone) 分泌，可降低心臟前負荷
- 59 下列抗高血壓治療藥物，何者不會產生心搏過速之副作用？
(A) Amlodipine (B) Atenolol (C) Prazosin (D) Hydralazine
- 60 下列何種藥物具有止吐作用，常合併 metoclopramide 以增強止吐的作用？
(A) Loperamide (B) Dexamethasone (C) Lubiprostone (D) Methylcellulose
- 61 下列何種藥物是屬於擬抗膽鹼素性拮抗劑 (cholinergic antagonists)，當氣喘病人無法忍受擬腎上腺素性作用劑 (β₂ adrenergic agonists) 的作用時，可作為替代品治療氣喘？
(A) Cromolyn (B) Omalizumab (C) Ipratropium (D) Theophylline
- 62 關於礦物皮質類固醇 (mineralocorticoid) 的生理及藥理作用，下列何者錯誤？
(A)促進鈉離子的再吸收 (B)促進氯離子的再吸收
(C)促進鉀離子的再吸收 (D)促進水的再吸收
- 63 下列何者可藉由中和 interleukin-1 (IL-1)，阻斷 IL-1 受體活化所導致的關節發炎疾病？
(A) Anakinra (B) Infliximab (C) Rituximab (D) Tofacitinib
- 64 當前往瘧疾疫區旅行，得知該區疫情已經對 chloroquine 產生抗藥性時，下列何者為最佳預防用藥？
(A) Artemisinin (B) Mefloquine (C) Primaquine (D) Pyrimethamine
- 65 在淋巴結的濾泡 (follicle) 所聚集的細胞，會產生什麼特殊蛋白質？
(A)肝素 (heparin) (B)抗體 (antibody)
(C)穿孔素／顆粒溶解酶 (perforin/granzyme) (D)纖維分解酶 (cellulase)
- 66 下列關於細胞激素 (cytokine) 的敘述何者錯誤？
(A)具有多效性 (B)具有協同作用
(C)具有拮抗作用 (D)無法誘發其他細胞激素的產生
- 67 下列對於滅菌作用機制的描述，何者正確？
(A)酒精的殺菌作用是破壞細胞膜
(B)紫外線的殺菌作用是破壞細胞膜
(C)戊二醛 (glutaraldehyde) 的殺菌作用是破壞核酸
(D)石碳酸化合物 (例如 Lysol) 的殺菌作用是阻礙核酸合成
- 68 利用黏試紙 (scotch tape test) 黏取肛門周邊之蟲卵是用於下列那一種寄生蟲診斷？
(A)蟯蟲 (*Enterobius vermicularis*) (B)蛔蟲 (*Ascaris lumbricoides*)
(C)鞭蟲 (*Trichuris trichiura*) (D)鉤蟲 (*Hookworm*)
- 69 絕對厭氧菌不能在在有氧環境下生長，是因為缺乏以下何種酵素？
(A)觸酶 (catalase) 和凝固酶 (coagulase)
(B)超氧歧化酶 (superoxide dismutase) 和觸酶 (catalase)
(C)氧化酶 (oxidase) 和超氧歧化酶 (superoxide dismutase)
(D)凝固酶 (coagulase) 和氧化酶 (oxidase)

- 70 下列何者是主要引起敗血症全身性反應的因子？
(A) TNF- α (B) IL-12 (C) IL-17 (D) C-reactive protein
- 71 下列何者是影響自體免疫疾病易感性的主要遺傳因子？
(A) CTLA-4 (cytotoxic T lymphocyte-associated antigen 4)
(B) FOXP3 (forkhead box P3)
(C) HLA (human leukocyte antigen)
(D) AIRE (Autoimmune regulator)
- 72 關於肉毒桿菌 (*Clostridium botulinum*) 引發食物中毒的敘述，下列何者錯誤？
(A) 不容易從腸道分離出細菌
(B) 常因自製醃漬或封裝的罐頭食物被污染造成
(C) 病人常因嚴重的發炎反應導致呼吸系統功能降低而死亡
(D) 病人康復後對肉毒桿菌仍然不具有免疫能力
- 73 關於萊姆病 (Lyme disease) 的敘述，下列何者錯誤？
(A) 被節肢動物叮咬後引發 (B) 患者出現全身性丘疹的臨床症狀
(C) 若未依照程序治療，患者有可能引發關節炎 (D) 血清學測試可做為檢驗依據
- 74 下列關於痘病毒 (poxvirus) 的敘述，何者錯誤？
(A) 天花病毒 (Smallpox Virus) 雖然目前在自然界已經絕跡，但仍有被使用作為生化武器之風險
(B) 天花病毒與傳染性軟疣病毒 (Molluscum Contagiosum Virus) 都只會感染人類
(C) 痘病毒是 DNA 病毒，所以病毒的複製是在細胞核內進行
(D) 很多動物痘病毒與天花病毒具有共通的抗原性，所以可以用動物痘病毒來製備天花病毒疫苗
- 75 下列那一種細菌與引起非典型肺炎 (atypical pneumonia) 較為無關？
(A) 李斯特菌 (*Listeria monocytogenes*) (B) 肺炎黴漿菌 (*Mycoplasma pneumoniae*)
(C) 退伍軍人桿菌 (*Legionella pneumophila*) (D) 肺炎披衣菌 (*Chlamydomphila pneumoniae*)
- 76 下列關於黴漿菌 (*Mycoplasma*) 的敘述，何者錯誤？
(A) 無法於體外自由生長 (free-living)，是絕對細胞內寄生的細菌
(B) 細菌無細胞壁
(C) 培養時需要添加固醇 (sterol)
(D) 細菌菌體小，可通過 0.45 μm 的濾膜
- 77 補體活化後最終形成膜攻擊複合體 (membrane attack complex, MAC)。下列何者較易受到這項防禦機制的作用而死亡？
(A) B 型肝炎病毒 (Hepatitis B virus) (B) 奈瑟氏菌 (*Neisseria*)
(C) 葡萄球菌 (*Staphylococcus*) (D) 鏈球菌 (*Streptococcus*)
- 78 下列何種病毒會造成潛伏感染 (latent infection)，病毒會潛伏在神經節的神經細胞中？
(A) EB 病毒 (Epstein-Barr Virus, EBV) (B) 巨細胞病毒 (Cytomegalovirus, CMV)
(C) 單純疱疹病毒 (Herpes Simplex Virus) (D) 日本腦炎病毒 (Japanese Encephalitis Virus)
- 79 下列有關登革熱病毒的敘述，何者錯誤？
(A) 只有一種血清型
(B) 可藉由埃及斑蚊傳播
(C) 病患若發生多次感染，發生重症的機率會增加
(D) 嚴重的登革熱病症會有出血與休克
- 80 宿主細胞的何種機轉必為病毒所用？
(A) RNA 剪接 (RNA splicing) (B) 轉錄 (transcription)
(C) 轉譯 (translation) (D) 轉導 (transduction)

111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、護理師、社會工作師考試試題

代號：2104
頁次：6-1

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。

- Maslow 的需要階層理論中，最高層級的需要為何？
(A)自我實現 (B)愛及歸屬感 (C)自尊 (D)安全與安全感
- 有關與護理人員相關的法律問題，下列敘述何者錯誤？
(A)未實際測量血壓而依過去的數值做成紀錄，護理人員將有法律責任
(B)有自殺傾向的病人以病房內延長線自殺以致成為植物人，護理人員有怠忽職守
(C)一般醫療處置時，護理人員不經病人同意即可進行抽血檢查，以維護病人健康
(D)管制藥品只能在醫師的指示下使用，若擅自攜帶出去將有違法之虞
- 護理師鋪床協助病人執行移位時，下列原則何者正確？
(A)儘量使用「滑動」的方式移動病人，以節省體力
(B)儘可能使用小肌肉，如：背肌比臀肌佳，減少肌肉疲勞
(C)站立時，應縮小底面積，以減少身體移動範圍
(D)以彎曲腰部的方式，調整工作高度，以降低重心
- 有關外科無菌的定義，下列敘述何者正確？
(A)屬於清潔的技術之一 (B)可以處理病人與病人間的交互感染
(C)用來確保無菌物品維持在無菌狀態 (D)常運用在傳染病人的隔離防治
- 關於滅菌法之敘述，下列何者正確？
(A)高壓滅菌法屬於物理滅菌法，使用條件為每平方吋壓力 10~12 磅，達到 90~110°C 的水蒸氣
(B) 2% 戊二醛 (Cidex) 或 6~10% 過氧化氫 (H₂O₂) 可以適用於內視鏡或呼吸治療器材的消毒
(C)濕熱滅菌法較乾熱滅菌法傳導效果差，故使用的溫度需較高才能達到滅菌效果
(D)紫外線消毒法穿透力佳，可以有效殺滅細菌芽胞，屬於物理滅菌方式
- 下列何者不屬於內科無菌的技術？
(A)洗手 (B)傷口換藥 (C)戴口罩 (D)隔離技術
- 下列何者不是主觀症狀 (subjective symptom)？
(A)全身發癢 (B)口渴 (C)陳施氏呼吸 (D)心悸
- 王先生進行全喉切除手術，術後僅能以書寫溝通。王先生多次以書寫方式溝通，護理師皆無法了解，王先生於是無奈地向護理師擺擺手，轉頭留下眼淚。依據伯農 (Berlo) 溝通模式，下列敘述何者正確？
(A)王先生訊息傳遞的途徑為書寫，是一種語言溝通
(B)王先生與護理師之間是為父母式 (parent) 與兒童式 (child) 之互補溝通模式
(C)王先生與護理師之間是 parent-adult-child 理論的交錯溝通模式
(D)情境中因王先生無法言語，此溝通過程中缺乏訊息的回饋與反應
- 護理人員執行治療後於紀錄中寫下：「10:00 協助病人翻身，發現腳跟破皮傷口，給予傷口換藥」，此護理紀錄未遵守下列何項原則？
(A)準確性 (B)扼要性 (C)時效性 (D)組織性
- 醫囑 Demeral 10 mg I.V. drip St. 之含意，下列敘述何者正確？
(A)需要時給予，由靜脈直接推注 (B)需要時給予，由靜脈滴注
(C)立即給予，由靜脈直接推注 (D)立即給予，由靜脈滴注

- 11 一位剛入院且預計明日要進行乳房切除手術的王太太，哭著向護理師表示：「我好害怕，明天可以不
要手術嗎？」下列何項敘述最符合同理心的回應？
(A)可以跟我說您在害怕些什麼事情嗎？ (B)要我打電話給主治醫師，跟您談談嗎？
(C)不用害怕，醫師技術高明，沒問題 (D)我了解您的害怕，我跟醫師說取消明天開刀
- 12 盧女士行乳房切除術，乏人照料，護理人員親自為其進行床上沐浴時，蒐集到下列資料，何者屬於急
性疼痛的主觀資料？
(A)病人幾乎採平躺，不敢翻身 (B)病人左前胸有一 5×8 公分傷口
(C)病人表情皺眉害怕的樣子 (D)病人表示我好痛好不舒服
- 13 林先生因腹部手術後傷口疼痛，10分疼痛量表評估為 5 分。護理師依據醫囑給予止痛劑 Acetaminophen
(500 mg) 1# P.O.，此項活動屬於下列何項護理功能？
(A)非獨立性護理功能 (B)獨立性護理功能 (C)協同性護理功能 (D)功能性護理功能
- 14 下列那些屬於主觀資料？①家屬描述「他說肚子痛，一直皺眉頭」 ②護生說「病人說他呼吸會喘」
③護理師觀察到病人解黑便 ④病人血紅素值為 8.8 mg/dL
(A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④
- 15 有關床邊給藥電子化作業流程之敘述，下列何者正確？
(A)可縮短護理人員給藥繁瑣步驟，減少護理人員三讀五對的給藥程序
(B)刷病人條碼後，電腦出現藥物視窗時，檢視藥物醫囑無誤，就可給藥
(C)電腦出現藥物視窗，刷藥品上的條碼後，需確認藥物資訊是否符合
(D)給完藥後，必需按儲存選項，系統即會自動記錄時間與醫師姓名
- 16 有關口服藥物給予方式，下列何者正確？①服用輕瀉劑應減少水分攝取 ②止吐劑應在飯後立即服用
③鹽類緩瀉劑可與冬瓜茶一起服用 ④咳嗽糖漿避免與水共服
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 17 張先生為癌末病人，醫囑開立 Fentanyl 止痛貼片使用，給予藥物指導時，下列敘述何者正確？
(A)建議黏貼疼痛部位效果最好 (B)貼上皮膚後，以手掌緊壓貼片 30 秒
(C)每次更換新貼片，應貼在同一部位 (D)建議可泡熱水澡，提升藥物效果
- 18 有關給藥方法敘述，下列何者錯誤？
(A)協助 6 歲兒童耳藥滴入時，耳廓要向上向後拉
(B)透析當日，病人於透析前暫停服用降血壓藥物
(C) Biscodyl (Dulcolax®) tablet 應咬碎服用以促進腸道吸收
(D)眼藥水瓶口距眼球上約 1~2 公分，將藥滴於結膜下穹窿處
- 19 高先生為第 2 型糖尿病病人，醫囑「RI 8 I.U. S.C. t.i.d. a.c.」，下列敘述何者錯誤？
(A)1 天給藥 3 次 (B)飯前 30 分鐘給藥 (C)藥物注入至肌肉層 (D)注射後可輕壓注射部位
- 20 吳先生因骨折手術主訴傷口疼痛，醫囑開立 Pethidine 50 mg I.M. p.r.n. q.4.h.，下列處置何者正確？
(A)每天 4 次給予 Pethidine 50 mg 靜脈注射
(B)需要時，每 4 小時給予 Pethidine 50 mg 靜脈注射
(C)每天 4 次給予 Pethidine 50 mg 肌肉注射
(D)需要時，每 4 小時給予 Pethidine 50 mg 肌肉注射
- 21 醫囑「Digoxin 125 mcg P.O. q.d.」，Digoxin 錠劑每顆的劑量為 0.25 mg，給藥時護理師應發給此病人
多少顆 Digoxin？
(A)半顆 (B)1 顆 (C)2 顆 (D)5 顆
- 22 周先生，醫囑：D₅W 80 mL/hour IVF，使用精密輸液套管（60 gtts/mL）滴注，早上 9 點護理師給予
周先生更換一瓶新的 500 mL D₅W 溶液，下列敘述何者正確？
(A)點滴流速應調在 60 gtts/min (B)下次更換點滴的時間約為 3：15 PM
(C)周先生的一天輸液總量為 1440 mL (D)1 PM 時，瓶中點滴剩餘量應為 250 mL
- 23 若病人手臂靜脈不明顯且不易穿刺，可以採取下列那些措施以擴張血管？
(A)用力拍打欲穿刺的部位，促使抗組織胺分泌 (B)給予欲穿刺手臂部位局部濕熱敷
(C)抬高欲穿刺部位之肢體高於心臟 (D)請個案不要緊張、深呼吸，放鬆手掌

- 24 李先生體重 60 公斤，輸血醫囑「Blood transfusion PRBC (packed RBC) 2 units」，輸血開始 15 分鐘後，出現頭痛、寒顫、發燒、呼吸困難、低血壓等症狀，此時護理師在通知醫師之前，最優先的處理為何？
(A)立即停止輸血，以生理鹽水維持靜脈通暢 (B)調慢滴速，測量生命徵象
(C)抽血做血液培養 (D)調高病人床頭，給予氧氣
- 25 有關用熱治療所產生全身性反應的敘述，下列何者正確？①血壓上升 ②頭暈 ③呼吸變慢 ④脈搏加速
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 26 病人沐浴後因寒顫而使用烤燈，下列何者正確？
(A)此法運用蒸發原理提供熱源 (B)使用過程中，隨時保持皮膚濕潤
(C)使用 60 W 燈泡，距離病人 18~24 吋 (D)使用時間以 15~20 分鐘為宜
- 27 針對冷敷應用的描述，下列何者錯誤？
(A)冰領常用在甲狀腺手術傷口，以傳導方式降溫促進止血
(B)心臟手術使用低溫毯時，墊上絨布可增加冷的傳導效果
(C)執行溫水拭浴時，為了避免腦部充血可於頭部置放冰枕
(D)冰敷時不宜直接接觸皮膚，需要使用布類包裹後才使用
- 28 古先生，腳踝扭傷，護理師給予冷敷其腳踝。30 分鐘後，古先生主訴其肢體出現發紅的現象，此現象是屬於何種效應？
(A)反彈現象 (B)溫度的適應性 (C)遠處效應 (D)交感性反應
- 29 吳老先生住院多日未解便，醫囑給予意福灌腸液 (EVAC enema) 行小量灌腸，下列敘述何者正確？
(A)灌腸時病人採右側臥，並請其哈氣放輕鬆
(B)灌腸器頂端與肛管之接合處，需以凡士林潤滑
(C)灌腸器頂端軟管塞入肛門之深度為 7.5~10 cm
(D)灌腸中，病人出現痙攣腹痛，請其忍耐直到溶液灌完為止
- 30 放置存留導尿管的病人需收集尿液檢體進行細菌培養 (urine culture)，收集方式之敘述下列何者正確？
(A)以無菌空針從導尿管橡皮接頭處消毒後抽取尿液
(B)自蓄尿袋開口流出一段尿液後，再收集檢體
(C)將導尿管及蓄尿袋分開，由接口處收集尿液
(D)拔掉存留導尿管，收集病人自解之中段尿
- 31 有關糞便特性之敘述，下列何者錯誤？
(A)糞便質地呈現鬆軟狀、水狀，可能原因為腸蠕動增加
(B)糞便質地呈現乾、硬，可能原因為脫水或腸蠕動減慢
(C)糞便呈現潛血反應，可能原因為大腸腫瘤
(D)糞便形狀呈現扁平、鉛筆型或細線狀為正常
- 32 腸道內視鏡檢查之注意事項，下列何者正確？
(A)檢查前 3 天起採全流質飲食 (B)檢查前需服用瀉劑或執行清潔灌腸
(C)檢查時，採右側臥或膝胸臥式 (D)檢查後，必須絕對臥床休息 6 小時
- 33 利用圓滾木翻身法協助病患翻向右側，下列敘述何者錯誤？
(A)常用於協助脊椎病人術後改變姿位 (B)翻身時應保持病人身體脊椎平直
(C)可利用翻身單以協助病人翻身 (D)應於病人兩腳的膝臑處放置枕頭
- 34 林女士，乳癌合併肺部、腦部轉移，因為意識不清，無法自我照顧，今早護理師評估口腔時，發現口頰內右側有白色斑點無法清洗掉、左下側則有潰瘍，清洗時會有皺眉，應與醫師討論下列何種處方協助口腔護理？
(A) Epinephrine (Bosmin) + Chlorhexidine (B) L-Glutamine + Dobell's solution
(C) Xylocaine + Nystatin (Mycostatin) (D) L-Glutamine + Difflam

- 35 有關協助病人採辛氏臥姿 (Sim's Position) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)適用於肛門檢查的病人 (B)肩膀皮膚是容易受壓的部位
(C)可以加強背部肌肉張力 (D)又稱 3/4 俯臥姿
- 36 有關協助病人翻身擺位之注意事項，下列何者正確？
(A)膝關節處可用軟枕墊高，以預防受壓 (B)頭頸部與脊柱應呈 15° 的擺位，以維持穩定
(C)使用足托板時應保持足背側伸展 (D)仰臥時，可用粗隆捲軸預防髖關節外旋
- 37 某男士在高溫環境工作大量流汗，感覺頭暈，虛弱不適，至急診就醫時意識清楚，臉色蒼白、皮膚濕冷、體溫 37.9°C、血壓 100/65 mmHg，依上述症狀判斷其可能發生的問題為下列何者？
(A)中暑 (B)熱衰竭 (C)熱痙攣 (D)熱感冒
- 38 關於影響呼吸速率之相關因素的敘述，下列何者正確？
(A)大出血，呼吸變慢 (B)男性較女性的呼吸速率慢
(C)焦慮時，呼吸變慢 (D)血壓下降，呼吸變慢
- 39 下列何種疾病或情況的病人不會採端坐呼吸？
(A)腹水 (B)充血性心臟衰竭 (C)氣喘 (D)腦幹腫瘤
- 40 關於心搏過緩 (bradycardia) 的描述，下列何者正確？
(A)常見於毛地黃中毒、體溫過低的病患 (B)補充甲狀腺素可能產生的合併症
(C)低於成人平均 72 次/分鐘就可稱之 (D)登山時因空氣稀薄會出現的代償作用
- 41 關於脈搏測量方式的描述，下列何者錯誤？
(A)新生兒與嬰兒脈搏需測量心尖脈 1 分鐘 (B)下肢行外科手術前後需要測量足背動脈
(C)一般成人最常用的周邊脈搏為肱動脈 (D)心律不整者需同時測量心尖脈與橈動脈
- 42 下列何者非維持血壓的因素？
(A)心輸出量 (B)血液黏滯性 (C)動脈長度 (D)動脈彈性
- 43 評估病人是否慢性營養不良，下列生化檢驗資料中，何者是最佳的評估指標？
(A)血清白蛋白 (Albumin) (B)丙胺酸轉胺酶 (GPT)
(C)高密度脂蛋白 (HDL) (D)三酸甘油酯 (TG)
- 44 短腸症病人以全靜脈營養 (TPN) 方式供給營養，下列敘述何者錯誤？
(A)全靜脈營養溶液瓶口應採雙重消毒，預防感染
(B)連續輸注過程中，如營養配方來不及送達，可用 10% 葡萄糖溶液代替
(C)輸注管路需 72 小時更換，並觀察穿刺處有無感染
(D)發生空氣栓塞時應採頭部放低，並採左側臥位
- 45 有關鼻胃管灌食造成的副作用，下列敘述何者正確？
(A)液體攝入過多會造成便秘 (B)高濃度配方多會造成便秘
(C)配方中鈉太少會造成水腫 (D)灌入速度太快易造成腹瀉
- 46 下列那個受壓處不是長期平躺的好發部位？
(A)肩胛骨 (B)腸骨前上棘 (C)薦骨 (D)腳跟
- 47 王太太，70 歲，尾骶骨第二期壓傷，下列衛教指導，何者正確？①每 3~4 小時幫病人翻身一次
②飲食中要注意補充蛋白質與維生素 C，以促進組織的修復 ③尾骶骨處使用氣墊圈，促進血液循環
④平躺時可於病人小腿處置放小枕頭，使腳跟處騰空，避免腳跟受壓
(A)①② (B)①③ (C)②③ (D)②④
- 48 有關等長運動 (isometric exercise) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)能促進末梢靜脈血液回流 (B)會陰部肌肉收縮屬等長運動
(C)適用於上石膏固定之患肢 (D)此運動屬於被動性肌肉運動
- 49 有關繃帶包紮原則敘述，下列何者正確？
(A)包紮病人肢體時，應將肢體放低，以利包紮
(B)由肢體近心端往遠心端包紮
(C)繃帶包紮每圈應覆蓋前一圈 1/2~2/3 寬度為宜
(D)包紮完畢後，應於關節處結帶固定

- 50 王先生因車禍意外接受左下肢截肢手術，術後為了減輕腫脹及加壓止血，應使用下列何種繃帶？
(A)紗布繃帶 (B)彈性繃帶 (C)石膏繃帶 (D)橡皮繃帶
- 51 有關尿液培養採檢之敘述，下列何者正確？
(A)以清潔方式收集中段尿液於標本容器中
(B)以導尿方式收集中段尿液於無菌標本容器中
(C)晨起第一次解的尿液不要，收集當日 7 AM~次日 7 AM 尿液
(D)睡前最後一次解的尿液不要，收集當日 9 PM~次日 9 PM 尿液
- 52 護理師協助收集常規尿液檢查，發現尿液呈現螢光黃色，下列何者為最可能之原因？
(A)脂肪尿 (B)服用維生素 B₁₂ (C)綠膿桿菌感染 (D)尿道結石
- 53 王先生因氣喘發作而急診入院，剛轉入病房，可聽見呼吸喘鳴音（wheezing），首要的入院護理措施為何？
(A)病史詢問 (B)說明痰液檢體收集方法
(C)病室環境介紹 (D)抬高床頭並測量生命徵象
- 54 有關臨終照護的敘述，下列何者錯誤？
(A)依病人意願選擇合宜的進食方式 (B)停止或減少非必要的醫療處置或監測儀器
(C)簡化處方並保留症狀控制藥物 (D)藥物由口服途徑給予，避免造成注射傷害
- 55 有關屍僵的敘述，下列何者正確？①屍僵通常在死亡後 6~8 小時發生 ②屍僵乃因血液凝固而引起
③小肌肉較大肌肉先發生屍僵 ④屍僵發生多由頭頸部開始
(A)①③ (B)②④ (C)①② (D)③④
- 56 張先生，60 歲，昏迷前未簽署「不施行心肺復甦術同意書」，依據安寧緩和醫療條例可請最近親屬簽署，下列何者不是最近親屬？
(A) 20 歲孫女 (B) 55 歲胞妹 (C) 65 歲堂兄 (D) 85 歲父親
- 57 有關柏拉圖（Pareto）的 80/20 法則，下列敘述何者正確？
(A)把握關鍵多數，就可獲得重要少數 (B)投入的時間越多，獲得的成果越大
(C)日常事務中，緊急且重要只占少數 (D)掌握 80%時間，能解決 20%的問題
- 58 有關完整工作設計對組織目標的影響，下列敘述何者正確？
(A)工作就是從做中學學習不需要提供員工培訓 (B)工作擴大化可以為組織節省人事成本的經費
(C)工作說明書的內容，可做為員工懲戒的依據 (D)工作項目越完整，越能找到符合需求的員工
- 59 某醫院產科病房護理長應邀嬰兒奶粉代言，常見她身著護理師制服出現在電視和平面媒體上推薦產品。下列敘述何者正確？
(A)不違法，但違背護理專業倫理 (B)觸犯護理人員法，應處以罰鍰
(C)有助護理形象行銷，值得鼓勵 (D)違反消費者保護法，應予檢舉
- 60 有關明茲柏格（Henry Mintzberg）的管理者角色，下列敘述何者正確？
(A)護理長調配單位人力、物力、時間及經費，屬於資源分配者
(B)護理部主任參與院務會議代表護理部報告，屬於精神領袖者
(C)護理長傳達醫院將舉辦「宣傳護理形象」短片甄選，屬於代言人
(D)護理長細心觀察護理人員身心健康及工作表現，屬於聯絡者
- 61 護理部主任重視護理作業標準化及適當分工，以使護理師的服務量增加及品質提升，是應用下列何種管理理論？
(A)科學管理理論 (B)管理程序學派 (C)層次結構模式理論 (D)行為科學學派
- 62 強調「團體價值觀與文化、員工參與式決策」，屬於下列何種管理理論？
(A)權變理論 (B) Z 理論 (C)系統理論 (D)管理者角色理論
- 63 病人發生非預期死亡或非自然病程中永久性功能喪失，屬於下列何種異常事件？
(A)警訊事件（sentinel event） (B)意外事件（accident）
(C)跡近錯失（near miss） (D)醫療不良事件（medical adverse event）

- 64 針扎屬於下列何種職業危害？
(A)物理性危害 (B)生物性危害 (C)化學性危害 (D)心理性危害
- 65 甲病房 50 床，占床率 75%，護理師有 20 人，每人 1 年可休假 14 天、公假 10 天參加教育訓練、國定例假日 122 天，請問甲病房每位病人每天平均可獲得多少護理時數？
(A) 1.96 小時 (B) 2.04 小時 (C) 2.35 小時 (D) 2.56 小時
- 66 有關「非正式組織」的敘述，下列何者正確？①對正式組織會產生影響力 ②組織的組成需明文規定 ③是一群能增加工作知能的人 ④因利害關係結合在一起 ⑤需有決策者做規劃領導
(A)①②③ (B)③④⑤ (C)①③④ (D)②④⑤
- 67 利用工作分析，重新定義工作或職務，確認出新的工作職責和職權，屬於下列何種工作設計？
(A)工作擴大化 (B)工作再輪調 (C)工作再設計 (D)工作豐富化
- 68 當醫院發生緊急事件時，為講求時效，需採行下列何種組織結構型態較適宜？
(A)簡單式結構 (B)功能性結構 (C)集權式結構 (D)扁平式結構
- 69 下列那一項溝通屬於不同層級單位人員間的溝通方式？
(A)下行溝通 (B)上行溝通 (C)平行溝通 (D)斜行溝通
- 70 護理部主任未經督導長同意，直接請護理長負責某專案，不符合下列何項授權原則？
(A)單一隸屬關係 (B)授權非授責 (C)相互信賴 (D)量力授權
- 71 某護理長負責護理部的品質管理作業，同時負責醫品部的根本原因分析專案業務，此為下列何種組織型態？
(A)直線型組織 (B)扁平式組織 (C)幕僚型組織 (D)矩陣式組織
- 72 下列何種情形可再發給護理執業執照？
(A)曾經販賣毒品，並且經過判刑確定者 (B)執業 6 年，且完成繼續教育時數 120 點
(C)經主管機關認定身心狀況不能執業者 (D)因特殊事件，被廢止護理人員證書者
- 73 依品質管理概念發展之先後順序，下列何者排列正確？①品質控制 quality control (QC) ②全面品質管制 total quality control (TQC) ③全面品質管理 total quality management (TQM) ④品質保證 quality assurance (QA)
(A)①②③④ (B)①④②③ (C)②③①④ (D)④①③②
- 74 在衝突的發展過程中，那一個階段最適合運用衝突處理技巧來避免非功能性衝突繼續擴大？
(A)潛在對立階段 (B)認知與個人化階段 (C)意圖及行為階段 (D)結果階段
- 75 有關護理人員預防醫療糾紛發生之敘述，下列何者正確？
(A)多說話容易出錯，故護理師應盡量減少與病人／家屬單獨會談
(B)護理師需熟知法令規範，確實依法執行業務，以免誤觸法網
(C)護理師不管態度如何，都應能與病人／家屬建立良好的人際關係
(D)經驗豐富的護理師，不需依照醫院標準作業執行護理照護工作
- 76 下列何者將「危機管理 (Risk Management)」納入品質管理模式？
(A)阿丹兒 (Adair) 的 QUACERS (B)戴明 (Deming) 的 PDCA
(C)杜納貝迪恩 (Donabedian) 的 SPO (D)美國護理學會 (ANA) 的品質保證模式
- 77 有關造成醫院危機的外在因素，下列何者錯誤？
(A)大量傷患擁至 (B)發生醫療糾紛 (C)財務結構不良 (D)媒體負面報導
- 78 有關線性溝通模式中溝通品質之關鍵要素，下列敘述何者正確？
(A)來源、訊息、溝通者及接收者 (B)訊息、管道、溝通者及接收者
(C)員工、傳遞者、管道及接收者 (D)來源、訊息、管道及接收者
- 79 下列何種衝突管理策略可達到雙贏？
(A)迴避 (B)合作 (C)順從 (D)支配
- 80 護理長依據同仁的某項特性進行考核，易產生下列何種偏誤？
(A)近因效應 (B)霍桑效應 (C)月暈效應 (D)趨勢效應