

106 年第二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、106 年專門職業及
技術人員高等考試語言治療師、驗光師考試花東考區補辦考試試題

代號：1106
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。

- 1 下列何者不是上皮組織衍生的構造？
(A)甲狀腺 (B)胰臟的腺泡 (C)腦下腺後葉 (D)腎上腺皮質
- 2 下列有關褪黑激素 (melatonin) 之敘述，何者錯誤？
(A)由松果腺中的腦砂 (brain sand) 所分泌 (B)光刺激會抑制其分泌
(C)可用於減低時差所造成之不適 (D)交感神經可影響其分泌
- 3 下列何者是股三角的外側邊界？
(A)半膜肌 (B)半腱肌 (C)縫匠肌 (D)股外側肌
- 4 下列何者是海綿骨的結構成分？
(A)骨小樑 (trabecula) (B)骨單位 (osteon)
(C)中央管 (central canal) (D)穿通管 (perforating canal)
- 5 下列何者位於膝關節腔內？
(A)脛側副韌帶 (tibial collateral ligament) (B)半月板 (meniscus)
(C)十字韌帶 (cruciate ligament) (D)髕韌帶 (patellar ligament)
- 6 下列有關靜脈路徑的敘述，何者錯誤？
(A)左睪丸靜脈匯入左腎靜脈 (B)椎靜脈匯入頭臂靜脈
(C)奇靜脈匯入下腔靜脈 (D)小隱靜脈匯入膕靜脈
- 7 心包腔 (pericardial cavity) 位於：
(A)纖維性心包膜與漿膜性心包膜的壁層之間 (B)漿膜性心包膜的壁層與臟層之間
(C)漿膜性心包膜的臟層與心肌層之間 (D)漿膜性心包膜的臟層與心內膜之間
- 8 下列那一條靜脈與相同名稱的動脈伴行？
(A)頭靜脈 (B)大隱靜脈 (C)奇靜脈 (D)肱靜脈
- 9 下列何者不開口於前列腺段的尿道？
(A)射精管 (B)球尿道腺的導管
(C)前列腺小囊 (prostatic utricle) (D)前列腺的導管 (duct of prostate)
- 10 下列有關男女生殖系統之敘述，何者錯誤？
(A)FSH 可促進卵巢濾泡的成熟
(B)LH 可促進排卵
(C)Sertoli cells 會形成血—睪丸障蔽 (blood-testis barrier)
(D)曲細精管內可見到許多 Leydig cells
- 11 下列有關氣管的敘述，何者正確？
(A)位於食道的後方 (B)約在第二胸椎的高度分枝成左右主支氣管
(C)具有彈性軟骨組成之 C 型軟骨環 (D)內襯上皮為偽複層纖毛柱狀上皮

- 12 下列何者供應胃小彎的血液？
(A)下膈動脈 (B)腹腔動脈幹 (C)腸繫膜上動脈 (D)腸繫膜下動脈
- 13 下列何者的肌肉層含骨骼肌？
(A)食道 (B)胃 (C)十二指腸 (D)直腸
- 14 下列何者的末梢會與骨骼肌形成「神經－肌連接點」？
(A)單極神經元 (B)偽單極神經元 (C)雙極神經元 (D)多極神經元
- 15 大腦皮質的初級視覺區是位於：
(A)額葉 (B)頂葉 (C)顳葉 (D)枕葉
- 16 延髓的錐體內含：
(A)薄束 (gracile fasciculus) (B)楔狀束 (cuneate fasciculus)
(C)皮質脊髓徑 (corticospinal tract) (D)脊髓丘腦徑 (spinothalamic tract)
- 17 細胞凋亡 (apoptosis) 過程中會釋出酵素將細胞水解的胞器是：
(A)過氧化氫酶體 (peroxisome) (B)中心體 (centrosome)
(C)溶小體 (lysosome) (D)核糖體 (ribosome)
- 18 有關屍僵 (rigor mortis) 的敘述，下列何者正確？
(A)人一旦停止呼吸，無法進行有氧呼吸之後就會發生
(B)由於 ATP 的缺乏，使得肌動蛋白無法與肌凝蛋白分離，而處於收縮狀態
(C)由於電壓依賴性鈣通道持續讓鈣離子流入肌細胞，而讓肌肉處於收縮狀態
(D)屍僵一般在死亡後幾分鐘就會消失
- 19 有關終板電位 (end-plate potential) 的敘述，下列何者正確？
(A)是電突觸產生的電位變化
(B)可以是興奮性或抑制性，端視運動神經元釋放何種神經傳遞素而定
(C)與神經元間的突觸電位類似，都是透過麩胺酸打開通道造成
(D)正常情形下會造成動作電位的產生
- 20 下列何者為視網膜中，視覺主要傳導路徑的正確順序？
(A)神經節細胞→雙極細胞→桿細胞與錐細胞 (B)雙極細胞→神經節細胞→桿細胞與錐細胞
(C)桿細胞與錐細胞→神經節細胞→雙極細胞 (D)桿細胞與錐細胞→雙極細胞→神經節細胞
- 21 有關寡突膠細胞 (oligodendrocyte) 之特性，下列何者錯誤？
(A)與中樞神經系統白質的形成有關 (B)一個寡突膠細胞只形成一個軸突之髓鞘
(C)具有抑制神經元軸突再生的作用 (D)只分布於中樞神經系統
- 22 當神經衝動傳到神經纖維末梢時，神經傳遞物會以胞吐作用方式釋放出來。此一作用與下列何種離子在胞內濃度改變最直接相關？
(A) Na^+ (B) K^+ (C) Ca^{++} (D) Mg^{++}
- 23 下列何者不會引起組織水腫？
(A)心臟衰竭 (B)血漿蛋白質濃度增加
(C)血漿蛋白質濃度降低 (D)象皮腫 (elephantiasis)
- 24 庫辛氏症候群 (Cushing's syndrome) 發生的原因是下列何種激素分泌過多？
(A)醛固酮 (aldosterone) (B)動情素 (estrogen)
(C)腎上腺糖皮醇 (glucocorticoid) (D)雄性激素 (androgen)

- 25 有關碘攝取不足所導致的生理變化，下列何者錯誤？
(A)甲狀腺素合成與分泌不足 (B)甲狀腺腫大
(C)血中甲狀腺刺激素過低 (D)甲狀腺功能下降
- 26 下列何種激素濃度下降，為更年期婦女必有之現象？
(A)雌激素 (B)濾泡刺激素 (C)促性腺素釋放激素 (D)黃體刺激素
- 27 正常精子生成 (spermatogenesis) 之全部過程，至少約需幾日完成？
(A) 10~20 (B) 30~40 (C) 60~70 (D) 100~200
- 28 有關腎素-血管張力素系統 (renin-angiotensin system) 之敘述，下列何者正確？
(A)腎素可作用於血管平滑肌細胞，使血壓升高
(B)血管張力素原 (angiotensinogen) 分泌自肝臟
(C)失血可造成醛固酮 (aldosterone) 分泌減少
(D)缺水可造成血管張力素 II (angiotensin II) 生成減少
- 29 正常生理狀態下，下列何種物質之尿液與血漿濃度比值 (U/P ratio) 最小？
(A)葡萄糖 (B)鈉離子 (C)肌酸酐 (D)尿素
- 30 一位體重 150 磅的病人，他每分鐘呼吸頻率為 12 次，潮氣容積為 500mL，試問他的肺泡通氣量約為：
(A) 2400 mL/min (B) 3600 mL/min (C) 4200 mL/min (D) 6000 mL/min
- 31 有關膽固醇吸收之敘述，下列何者正確？
(A)由小腸上皮細胞吸收後進入微血管及門脈循環
(B)由小腸上皮細胞吸收後形成乳糜微粒進入乳糜管
(C)由大腸上皮細胞吸收後進入微血管及門脈循環
(D)由大腸上皮細胞吸收後形成乳糜微粒進入乳糜管
- 32 有關膽囊收縮素 (cholecystikin) 之功能敘述，何者正確？
(A)促進胃排空 (B)促進胰臟分泌胰液 (C)抑制膽鹽合成 (D)促進胃酸分泌
- 33 在皮膚修復過程中，進行機化 (organization) 時，可見下列何者大量增生？
(A)軟骨 (B)微血管 (C)骨小樑 (D)橫紋肌肉束
- 34 下列血管病理變化何者最不容易造成血管內血栓形成 (thrombosis)？
(A)肌肉層增生 (hyperplasia) (B)動脈瘤 (aneurysm)
(C)粥狀動脈硬化 (atherosclerosis) (D)血管炎 (vasculitis)
- 35 下列何者最可能引起敗血性休克 (septic shock)？
(A) Epstein-Barr 病毒 (B)大腸桿菌 (C)白色念珠菌 (D)放射線菌
- 36 後天免疫缺乏症候群 (acquired immunodeficiency syndrome, AIDS) 主要是那一種免疫細胞被病毒破壞所造成？
(A) CD4 陽性 T 淋巴球細胞 (B) CD8 陽性 T 淋巴球細胞
(C) CD20 陽性 B 淋巴球細胞 (D) CD30 陽性淋巴球細胞
- 37 有關粒線體基因突變的疾病，下列何者正確？
(A)為母系遺傳 (B)為父系遺傳 (C)為顯性遺傳 (D)為隱性遺傳
- 38 下列那一種致病機制為第四型細胞媒介型過敏反應 (type IV cell mediated hypersensitivity)？
(A)第一型糖尿病 (type I diabetes mellitus) (B)血清病 (serum sickness)
(C)重症肌無力 (myasthenia gravis) (D)惡性貧血 (pernicious anemia)
- 39 下列何者為慢性支氣管炎 (chronic bronchitis) 最主要的病理學特徵？
(A)支氣管出現大量嗜酸性白血球 (B)分泌物減少
(C)支氣管黏膜腺體增生 (D)支氣管出現色素沉澱

- 40 阿索夫氏小體 (Aschoff's body) 是何種心臟疾病的特徵？
(A) 心肌梗塞 (B) 病毒性心肌炎 (C) 風濕熱 (D) 黏液瘤
- 41 何杰金氏淋巴瘤 (Hodgkin's lymphoma) 是一群特殊的淋巴瘤，診斷此病最重要需在病變組織的病理切片見到下列那種細胞？
(A) Langhans 巨細胞 (Langhans giant cell) (B) Langerhans 細胞 (Langerhans cell)
(C) Kupffer 細胞 (Kupffer cell) (D) Reed-Sternberg 細胞 (Reed-Sternberg cell)
- 42 下列那一個特殊構造，經常出現在酒精性肝炎 (alcoholic hepatitis) 的肝細胞中？
(A) Mallory 小體 (B) Schiller-Duval 小體
(C) Call-Exner 小體 (D) Psammoma 小體
- 43 下列何種微生物的感染和消化性潰瘍的發生最有關聯性？
(A) 念珠菌 (*Candida*) (B) 幽門螺旋桿菌 (*Helicobacter pylori*)
(C) 傷寒沙門桿菌 (*Salmonella typhi*) (D) 輪狀病毒 (*Rotavirus*)
- 44 有關大腸息肉 (polyp)，下列敘述何者正確？
(A) 增生性息肉 (hyperplastic polyp) 是一種非贅瘤性息肉
(B) 普茲-耶格司息肉 (Peutz-Jegher polyp) 是一種贅瘤性息肉
(C) 腺瘤 (adenoma) 的大小不影響其惡性化的機率
(D) 腺瘤的組織結構 (管狀、管絨毛狀或絨毛狀) 不影響其惡性化的機率
- 45 小孩最常見的原發性腎絲球疾病為何者？
(A) 膜性腎絲球腎炎 (membranous glomerulonephritis)
(B) 微小變化疾病 (minimal change disease)
(C) 局部段落性腎硬化 (focal segmental glomerulosclerosis)
(D) 膜性增殖性腎絲球腎炎 (membranoproliferative glomerulonephritis)
- 46 32 歲女性發覺在外陰部皮膚有數個小的凸狀隆起。切片可見鱗狀上皮增生，且在表皮上層有空凹細胞 (koilocyte) 存在。下列何者與此病變最相關？
(A) 局部藥物塗抹使用 (B) 白色念珠菌感染
(C) 人類乳頭瘤病毒 (HPV) 感染 (D) 皮膚長期反覆搔抓
- 47 下列何者不是導致乳癌的危險因子？
(A) 一側乳房得過乳癌 (B) 第一胎生育在三十歲以後
(C) 未曾生育者 (D) 初經晚
- 48 下列何者不是甲狀腺乳突癌 (papillary carcinoma) 的典型特徵？
(A) 預後良好
(B) 細胞核有偽包涵體 (pseudoinclusion)
(C) 同心圓狀鈣化的沙狀瘤小體 (psammoma body)
(D) 侵犯血管常見肺臟肝臟遠端轉移
- 49 假設某種藥物具有高的治療指數 (therapeutic index)，下列何者解釋最正確？
(A) 藥物之療效高 (B) 藥物之療效低 (C) 藥物安全性高 (D) 藥物吸收快
- 50 下列何者是 β -受體阻斷劑同時具有阻斷 α_1 -受體的作用？
(A) Carvedilol (B) Propranolol (C) Acebutolol (D) Metaproterenol
- 51 Rivastigmine 最適用於治療下列何種疾病？
(A) 老年癡呆症 (B) 重症肌無力 (C) 廣角型青光眼 (D) 帕金森氏症

- 52 三環類抗憂鬱藥（Tricyclic antidepressants）的藥理作用機轉為何？
(A)拮抗血清素受體 (B)抑制血清素和正腎上腺素的回收
(C)增進多巴胺的神經活性 (D)抑制 GABA 的合成
- 53 嗎啡急性中毒時，不會產生下列何種症狀？
(A)針狀瞳孔 (B)昏迷不醒 (C)呼吸抑制 (D)腹瀉
- 54 濫用藥物 phencyclidine 在體內的藥理作用機轉，類似於下列何種藥物？
(A)抗精神病藥 sulpride (B)抗憂鬱症藥 imipramine
(C)抗癲癇藥 carbamazepine (D)麻醉藥 ketamine
- 55 下列何種藥物可治療偏頭痛但較易產生子宮痙攣作用？
(A) Sumatriptan (B) Ergotamine (C) Busprione (D) Cisapride
- 56 長期使用下列何種抗心律不整藥物後，部分患者會產生類紅斑性狼瘡症狀？
(A) Tocainide (B) Lidocaine (C) Mexiletine (D) Procainamide
- 57 下列何種藥物會導致阿斯匹林（aspirin）預防動脈血栓的藥效變差？
(A) Heparin (B) Tirofiban (C) Ibuprofen (D) Clopidogrel
- 58 下列何種降血壓藥物可同時阻斷 α 及 β 腎上腺素受體？
(A) Metoprolol (B) Atenolol (C) Propranolol (D) Labetalol
- 59 下列何種抗瘧藥對於瘧疾的紅血球外組織期（例如肝臟）有效？
(A) Chloroquine (B) Pyrimethamide (C) Primaquine (D) Quinine
- 60 有關 cromolyn 的敘述，下列何者正確？
(A)可經由腸胃道完全吸收 (B)藥效迅速且作用持久
(C)預防氣喘發作 (D)不具預防過敏性鼻炎療效
- 61 長期以吸入性皮質類固醇（inhaled corticosteroid）治療氣喘，患者口咽部最易受下列何者感染？
(A)念珠菌（*Candida*） (B)鏈球菌（*Streptococcus*）
(C)葡萄球菌（*Staphylococcus*） (D)肺炎雙球菌（*Pneumococcus*）
- 62 下列治療甲狀腺亢進的藥物中，何者可用於懷孕或餵母乳的婦女？
(A) Iodides (B) Methimazole
(C) Radioactive iodine (^{131}I) (D) Propylthiouracil
- 63 下列藥物中，何者可用來治療禿頭？
(A) Flutamide (B) Cyproterone (C) Finasteride (D) Spironolactone
- 64 下列何種抗生素會產生明顯的腎臟毒性，所以使用時要監測病人血中濃度，以避免產生腎毒性？
(A) Gentamicin (B) Chloramphenicol (C) Clarithromycin (D) Cefazolin
- 65 下列何者是防止多重抗藥性細菌產生的可行方法？
(A)經常服用預防性抗生素
(B)多使用廣效性抗生素
(C)定期公告流行病的疫情及病原種類作為使用抗生素的參考
(D)疾病病徵減輕後馬上停止服用抗生素
- 66 以下那一種處理會破壞人類血清中補體溶解細胞的反應？
(A)添加生理食鹽水 (B)加熱 56°C ，30 分鐘 (C)以濾紙過濾 (D)添加抗生素
- 67 以下何者不是負擔先天性免疫作用的細胞？
(A)自然殺手細胞（Natural killer cell） (B)巨噬細胞（Macrophage）
(C)肥大細胞（Mast cell） (D)毒殺性 T 細胞（Cytotoxic T cell）

- 68 有關後天性免疫 (adaptive immunity)，下列敘述何者錯誤？
(A) T 淋巴細胞之完整活化需要仰賴抗原呈現細胞 (antigen presenting cell) 提供黏著因子 (adhesion molecules)、MHC+抗原片段、協同刺激分子 (co-stimulation molecules) 及細胞激素 (cytokines)
(B) 巨噬細胞 (macrophage)、B 細胞 (B lymphocyte) 及樹突細胞 (dendritic cell) 都可以是抗原呈現細胞 (antigen presenting cell)
(C) B 細胞受體及 T 細胞受體均可與抗原直接結合，啟動受體之活化
(D) 後天性免疫細胞的初始活化位置在二級淋巴器官 (淋巴結或脾臟等)
- 69 下列何者非第二型過敏反應 (Type II hypersensitivity) 引起之疾病？
(A) Rh 血型陰性的母體所製造的 IgG 抗體，透過胎盤進到 Rh 陽性胎兒造成紅血球破壞
(B) 將 AB 型血輸給 O 型血的人，引起溶血性輸血反應
(C) 小分子藥物或代謝產物引發自體免疫溶血性貧血
(D) 巨量免疫複合體沉積引發血清病 (serum sickness)
- 70 下列有關人類免疫缺陷病毒 (human immunodeficiency virus) 的敘述，何者錯誤？
(A) 屬 RNA 病毒
(B) 以 gp120 與 T 細胞表面的 CD4 分子結合
(C) 潛伏期中，CD4 陽性 T 細胞的數量不會減少
(D) 患者死亡原因主要是因為伺機性感染及腫瘤
- 71 下列何者不屬於腸內細菌科 (Enterobacteriaceae)？
(A) 變形桿菌屬 (*Proteus spp.*)
(B) 大腸桿菌屬 (*Escherichia spp.*)
(C) 沙門氏菌屬 (*Salmonella spp.*)
(D) 腸球菌屬 (*Enterococcus spp.*)
- 72 下列何者是志賀菌毒素 (Shiga toxin) 的作用目標？
(A) RNA 轉錄
(B) DNA 複製
(C) 蛋白質合成
(D) 細胞膜穩定度
- 73 偶發性退伍軍人症遍布全球，但感染大部分發生於何時？
(A) 春天和夏初
(B) 夏末和秋天
(C) 冬末和春天
(D) 冬天和春初
- 74 幽門螺旋桿菌在胃內菌落化 (colonization) 的決定因子為何？
(A) 馬尿酸水解酶
(B) 尿素酶
(C) 氧化酶
(D) 觸酶
- 75 Amphotericin B 破壞真菌細胞的主要標的是下列那一項？
(A) 細胞壁
(B) 細胞膜
(C) 核酸
(D) 粒線體
- 76 下列何者為真菌性檢體標本常用的染色法？
(A) periodic acid-Schiff 染色
(B) acid-fast 染色
(C) Gram's 染色
(D) Hematoxylin and eosin 染色
- 77 肝炎病毒中，那一種是引起輸血後肝炎的主要病毒？
(A) A 型肝炎病毒
(B) D 型肝炎病毒
(C) C 型肝炎病毒
(D) E 型肝炎病毒
- 78 所謂 MMR 三合一疫苗，是針對下列何者病毒之合稱？
(A) 麻疹、小兒麻痺病毒、腸病毒
(B) 麻疹、腮腺炎、德國麻疹
(C) 麻疹、腮腺炎、呼吸道融合病毒
(D) 麻疹、天花病毒、輪狀病毒
- 79 下列何種疾病不是經由 prion 所導致？
(A) 狂牛症
(B) 羊搔癢症
(C) 人類顫抖症 (Kuru disease)
(D) 結膜炎
- 80 在亞洲和非洲常食用淡水蝦及蟹，可能感染下列那種寄生蟲？
(A) 中華肝吸蟲 (*Clonorchis sinensis*)
(B) 衛氏肺吸蟲 (*Paragonimus westermani*)
(C) 薑片蟲 (*Fasciolopsis buski*)
(D) 曼森住血吸蟲 (*Schistosoma mansoni*)

106 年第二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、106 年專門職業及
技術人員高等考試語言治療師、驗光師考試花東考區補辦考試試題

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。

- 有關病人安全工作中「鼓勵異常事件通報」之執行策略，下列何者錯誤？
(A)營造異常事件通報文化 (B)對異常事件進行根本原因分析
(C)多為個人疏失，應予懲處 (D)鼓勵參與全國性病人安全通報系統
- 張小姐住院時出現全身肌肉酸痛、中度發燒，臉部、軀幹與四肢出現斑丘疹等情形，被診斷為水痘。水痘屬於第四類傳染病，張小姐應進行何種隔離方式？
(A)保護隔離 (B)接觸隔離 (C)絕對隔離 (D)呼吸道隔離
- 承上題，護理師在照顧張小姐時，下列何種護理措施錯誤？
(A)水痘會經由談話、咳嗽方式傳染，故與張小姐講話時需戴上口罩
(B)張小姐如廁後，需先用漂白水浸泡 10 分鐘後，才可以沖掉
(C)張小姐用來擦拭臉上水痘傷口的衛生紙，屬於感染性垃圾
(D)張小姐出院後，房間必須用消毒水擦拭過，並進行終期消毒
- 協助病人床上沐浴並更換床單時，下列何者可以幫助護理師預防背部受傷？
(A)站立時縮小底面積，以降低身體移動的範圍
(B)要移動病人時應至病床的對側執行
(C)運用肩部力量移動病人，以避免肌肉疲乏
(D)可採取滑動方式來移動臥床的病人
- 一位護理師同時照護下列四位病人，①血液中驗出有 MRSA (Methicillin-resistant Staphylococcus aureus) 的病人 ②腹部有引流傷口及導管的病人 ③糖尿病合併腎功能受損的洗腎病人 ④絕對嗜中性球計數為 1,000 個/立方毫米的病人，依據感染控制照護原則，在探視病人的先後順序，下列何者正確？
(A)①→②→③→④ (B)③→④→②→① (C)④→②→③→① (D)④→③→②→①
- 以人類疾病病程分期中病人的反應，下列何者表示其處於接受期？
(A)「為什麼是我？我又沒做壞事！」
(B)「我想我會生病應該是我沒有好好吃三餐，上帝在處罰我。」
(C)「護理師你可以告訴我生病後應該如何照顧自己。」
(D)「我認為沒什麼好說的，你不要再問了。」
- 依照護理措施的設立原則，下列護理措施的文字敘述何者最適當？
(A)協助病人多下床活動 (B)提供每日足夠的飲水量
(C)督促病人維持身體清潔 (D)睡前給予病人一杯 250 c.c.之溫牛奶

- 8 有關治療性溝通的敘述，下列何者錯誤？
- (A)以病人需要為中心 (B)目的為協助護理師解決常規問題
(C)須運用護理過程原理 (D)無時無刻都可能發生
- 9 有關病歷保存之敘述，下列何者正確？
- (A)病人出院後病歷必須一直保存到死亡 (B)病人死亡後病歷須延長保存一年
(C)病人出院後病歷須保存十年 (D)病歷屬醫院財產故須依各家醫院規定保存
- 10 護理師在與張太太會談時本來進行的相當順利，但是問及其家庭關係時，張太太突然低頭不語，此時護理師的應對何者最適當？
- (A)告訴張太太：「我們已經談了很久了，妳可能累了，先休息一下，我等一下再來看妳。」
(B)張太太可能沒有聽清楚問題，因此再重複一次問題
(C)張太太目前可能不想談及此問題，可以轉換話題以免破壞關係
(D)可以靜靜的陪在張太太身旁，給予時間思考應如何回答問題
- 11 脊髓損傷病人說：「我再也不能行走，乾脆死了算了！」 護理師回答：「努力復健後一定會好起來的！」下列何者為護理師的溝通行為？
- (A)與事實不符的讚許 (B)不適當的保證 (C)防衛的態度 (D)過早下結論
- 12 醫囑中 M.B.D. 的含義，下列何者正確？
- (A)到院時已死亡 (B)自動出院 (C)死亡日期 (D)許可出院
- 13 有關護理目標之設定原則，下列何者錯誤？
- (A)是針對問題的解決而設定，目標達成即意味著問題的解決
(B)需建立在病人能力所及的範圍內
(C)是護理師有能力執行並可達到預期的效果
(D)不需醫療照護小組成員的認同及支持
- 14 下列何者為病人的主觀資料？
- (A)外觀蒼白，呼吸呈淺而快 (B)家屬：「他晚上都沒辦法睡覺。」
(C)呼吸 26~34 次/分，心跳 130~140 次/分 (D)床頭抬高 30 度，採半坐臥式
- 15 以 S.O.A.P.I.E.記錄法，病人接受「Demerol 50 mg IM St.」應記錄於下列那一項目？
- (A) S (subjective data) (B) A (assessment) (C) P (plan) (D) I (implementation)
- 16 護理師以肌肉注射方式給藥，回抽針心時發現有回血，下列護理措施何者適當？
- (A)將針頭往上移，減少插入深度，再測試回血
(B)拔出針頭，另找適當部位注射
(C)拔出針頭，更換新針頭，另找適當部位注射
(D)拔出針頭，重新備藥，另找適當部位注射
- 17 病人主訴：「我在家裡睡前都有吃安眠藥，住院忘記帶藥，所以沒吃，這二天覺得心情很煩、焦慮、睡不著，該怎麼辦…」，此表示病人對安眠藥產生了何種效應？
- (A)抗藥性 (B)耐受性 (C)成癮性 (D)習慣性

- 18 林先生 30 歲中耳炎，醫囑開立耳用滴劑 Sofradex 3gtt. A.D. q.6h，請問護理師該如何給藥？
(A)右耳每 6 小時滴 Sofradex 3gtt.，將病人的耳翼向上往後拉
(B)左耳每 6 小時滴 Sofradex 3gtt.，將病人的耳翼向上往後拉
(C)右耳每 6 小時滴 Sofradex 3gtt.，將病人的耳垂向下往後拉
(D)左耳每 6 小時滴 Sofradex 3gtt.，將病人的耳垂向下往後拉
- 19 病人的醫囑為「Isordil 10 mg/tab 1/2# P.O. a.c. q.i.d」，下列敘述何者正確？①每次給藥劑量為 5 mg
②飯後服用 ③劑型為膠囊 ④一天給藥量為 2 顆
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 20 適合以皮下注射給藥的藥物或製劑，下列何者正確？①鐵劑 ②麻疹疫苗 ③肝素 ④抗生素
(A)①② (B)①③ (C)②③ (D)②④
- 21 周小弟，2 歲，體重 15 公斤，接受某藥物治療，該藥的成人使用劑量為 300 mg，依克拉克氏法則（Clark's rule）計算，周小弟之使用劑量應為多少 mg？
(A) 33 (B) 43 (C) 66 (D) 76
- 22 醫囑「Acetaminophen 500 mg/tab 1# P.O. q.4h p.r.n.」，則病人一天服用 Acetaminophen 劑量為多少？
(A) 1,500 mg (B) 2,000 mg (C) 3,000 mg (D)無法確定
- 23 有關使用冰枕的注意事項，下列何者正確？①使用冰枕不需要醫囑 ②冰枕內碎冰塊需加水，以延長冷療時間 ③置放夾子之前，需將空氣排出以免影響傳導效果 ④用冷後應每隔 5 分鐘，觀察治療部位皮膚狀況
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 24 有關輸液過程導致靜脈炎處置的敘述，下列何者正確？
(A)重新更換注射部位 (B)按摩患處 (C)病人頭部放低 (D)病人採左側臥
- 25 下列那些溶液為等張性溶液？①2.5%葡萄糖溶液 ②10%葡萄糖溶液 ③林格氏溶液 ④乳酸鹽溶液
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 26 有關影響靜脈輸液吸收因素的敘述，下列何者錯誤？
(A)接近體液成分者易吸收 (B)在室溫下溶液吸收最好
(C)脫水者溶液吸收快 (D)臥床不動者溶液吸收差
- 27 動脈血液氣體分析結果：pH 值：7.28，PaCO₂：48 mmHg，PaO₂：66 mmHg，HCO₃⁻：23 mEq/L，BE：-1，SaO₂：81%，下列何者正確？
(A)呼吸性酸中毒 (B)呼吸性鹼中毒 (C)代謝性酸中毒 (D)代謝性鹼中毒
- 28 有關用冷治療所產生的全身合併症，不包括下列何者？
(A)水腫 (B)體液平衡障礙 (C)皮膚發紅疼痛 (D)心律不整而心跳停止
- 29 執行溫水拭浴時須注意的事項，下列何者正確？①溫水拭浴時應以輕拍的方式進行 ②溫水拭浴所需的溫度，應選擇接近人體體溫的溫水（37~42°C）最適合 ③可於頭部放熱水袋，避免寒顫和休克發生 ④腋下和手心等，大血管流經處須多停留數秒，以助散熱
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④

- 30 因情緒過於激動、換氣過度所造成的生理影響，下列何者正確？
(A)二氧化碳排出過多 (B)二氧化碳蓄積 (C)氧氣排出過多 (D)氧氣蓄積
- 31 若發現病人靜脈不明顯且不易穿刺，可以採取下列那些改善措施？①給予欲穿刺手臂部位局部濕冷敷 10 分鐘 ②可以輕拍欲穿刺的部位，促使組織胺分泌，擴大血管 ③將於欲穿刺手臂下放枕頭使高於心臟 ④可使用壓脈帶加壓至 100 mmHg
(A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④
- 32 輸血前進行共同雙重核對的項目中，除了病人姓名、病歷號碼、血袋號碼、ABO 血型以及 Rh 因子外，應該還要包括下列那些項目？①血品名稱 ②血液溫度 ③血液來源 ④過敏史 ⑤血袋內有無異常現象 ⑥有效期限
(A)①②③ (B)④⑤⑥ (C)②③④ (D)①⑤⑥
- 33 李先生為頸椎損傷個案，身上留有氣切管及鼻胃管，今天護理師發現病人呼吸淺快，氣切管痰音重，無法自咳需要協助抽痰維持呼吸道通暢。下列翻身程序及姿位何者最適當？
(A)左側臥床頭抬高 30~45 度→半坐臥式→右側臥床頭維持 30~45 度→半坐臥式
(B)辛式臥姿→平躺 180 度→左側臥抬高床頭 30~45 度→辛式臥姿
(C)平躺 180 度→膝胸臥姿→坐臥式→平躺 180 度
(D)平躺 180 度→左側臥→平躺 180 度→右側臥
- 34 承上題，護理師協助李先生執行特別口腔護理時，下列護理措施何者不適當？
(A)鼻胃管灌食完後，立即給予口腔護理，以增加口腔舒適感
(B)使用生理食鹽水溶液清潔並濕潤口腔
(C)舌頭可以壓舌板包紗布沾漱口水清洗
(D)嘴唇以潤滑劑保護以避免乾裂
- 35 承上題，李先生家屬向護理師抱怨病人下肢皮膚一直是冰涼狀態，護理師對家屬的口頭指導，下列何者適當？
(A)以熱水袋放在足部，提高下肢皮膚溫度 (B)以暖暖包放在足部，提升下肢皮膚溫度
(C)以水盆裝熱水泡下肢，促進溫暖 (D)可穿透氣保暖襪，以促進溫暖
- 36 執行灌腸技術，在插入肛管前，請病人張口哈氣的理由，下列何者正確？
(A)減輕病人的腹壓 (B)放鬆病人的四肢肌肉
(C)集中病人的注意力 (D)收縮病人的腹肌
- 37 以馬斯洛 (Maslow) 的五大基本需要而言，下列何者須最優先處理？
(A)協助病人與家人溝通 (B)協助病人維持身體舒適
(C)協助病人完成心願 (D)協助病人了解病情
- 38 有關壓力性尿失禁病人之護理指導，下列何者不適當？
(A)起床後須立即解尿 (B)有尿意時須立即排尿
(C)執行凱格爾式運動 (D)以手壓迫恥骨聯合處助排尿
- 39 當導尿管須放置一星期以上時，宜採用下列何種材質的導尿管？
(A)塑膠 (B)乳膠 (C)矽膠 (D)橡膠

- 40 有關導尿管大小選擇原則，下列何者錯誤？
(A)成人一般使用 12~16 Fr.導尿管
(B)兒童使用 8~10 Fr.導尿管
(C)泌尿道出血病人的膀胱灌洗可使用 18 Fr.以上導尿管
(D)選擇能維持合適引流的最大號導尿管
- 41 當收縮壓為 150 mmHg，舒張壓為 100 mmHg 時，其脈博壓（pulse pressure）為多少？
(A) 250 mmHg (B) 50 mmHg (C) 125 mmHg (D) 25 mmHg
- 42 寒冷時身體會出現下列那些反應來調節體溫？
(A)增加汗腺分泌 (B)減少代謝活動 (C)減少骨骼肌活動 (D)釋放甲狀腺素
- 43 有關呼吸的敘述，下列何者錯誤？
(A)呼吸調節區，位於橋腦上方，傳遞衝動抑制吸氣
(B)吸氣時，內肋間肌收縮，約 2 秒鐘
(C)成人正常的潮氣容積約為 500~700 mL
(D)當血碳酸過高時，會增加呼吸的深度及速率
- 44 下列何種情形，會出現心搏過速的狀況？
(A)缺氧 (B)顱內壓上升 (C)高血鉀症 (D)毛地黃中毒
- 45 楊女士接受人工膝關節置換手術後以彈性繃帶包紮固定傷口，術後第二天早上楊女士抱怨傷口腫脹、疼痛不已，無法入睡，則下列護理處置何者最適當？
(A)告訴楊女士這是正常傷口疼痛現象，如果疼痛難忍可以施打止痛劑
(B)請家屬多陪伴或與楊女士聊天，以轉移其注意力
(C)協助檢查膝關節處之彈性繃帶是否綁得過緊
(D)通知醫師為楊女士開立鎮靜安眠藥物，以利夜間入睡
- 46 有關鼻胃管插入注意事項的敘述，下列何者正確？
(A)將燈光調暗，以緩和病人的緊張 (B)無法坐起的病人，可協助微抬高床頭右側臥
(C)鼻中膈彎曲的病人，要由右側鼻孔插入 (D)由鼻插入鼻胃管的病人，活動假牙不必拿下
- 47 王小姐意識清楚，長期以鼻胃管進食，護理師為她執行特殊口腔護理時，下列何者正確？
(A)鼻胃管灌食後，十分鐘內須進行特殊口腔護理
(B)白天及夜間不論清醒與否，須每兩小時予特殊口腔護理
(C)可使用溫開水、新鮮檸檬水、茶葉水
(D)進行特殊口腔護理時須使用托舌鉗將舌部固定，以便仔細清潔
- 48 有關等張運動的敘述，下列何者錯誤？
(A)具有促進血液循環，改善心肺功能
(B)可維持關節活動度的功能
(C)肌肉收縮變短、張力與強度增強，可產生力量以執行日常生活活動功能
(D)走路、騎車、打籃球均屬於此活動類型

- 49 有關管灌餵食法之敘述，下列何者正確？
- (A)病人呼吸道分泌物多時，灌食後應立即拍背抽痰
 - (B)病人前一餐灌食 250 c.c.，灌食前反抽胃內食物量約 75 c.c.時，這一餐應停止灌食
 - (C)病人有胃造口，灌食前勿反抽胃液，以免傷害胃部
 - (D)灌食速度過快，容易造成病人高張性脫水
- 50 有關全關節運動（range of motion, ROM）的注意事項，下列何者錯誤？
- (A)必須使每個關節的運動都能達到最大的活動範圍
 - (B)運動量有個別差異，應避免過度疲勞和疼痛
 - (C)持續且規律的加強運動量及強度，可逐漸建立運動耐力
 - (D)操作被動性關節運動時，關節的前後可不需支托
- 51 對於大腸運動的敘述，下列何者錯誤？
- (A)結腸袋攪拌運動可移動食糜
 - (B)質塊運動或大蠕動每小時均會出現數次
 - (C)十二指腸結腸反射引發排便
 - (D)食物進入胃引發胃結腸反射
- 52 有關預期性哀傷（anticipatory grief）之敘述，下列何者錯誤？
- (A)讓病人與家屬有時間作道別並完成未了心願
 - (B)預先經驗哀傷可以避免死亡發生時的急性哀傷
 - (C)病人與家屬雙方在病人未逝世前就已經經驗哀傷
 - (D)可以幫助漸進性承認死亡為無可避免之事實
- 53 臨終病人最常見的呼吸型態，下列何者正確？
- (A)鼾息式呼吸（stertorous respiration）
 - (B)庫斯毛耳氏呼吸（Kussmaul's respiration）
 - (C)畢歐氏呼吸（Biot's respiration）
 - (D)陳施氏呼吸（Cheyne-Stokes respiration）
- 54 有關醫療照護者與瀕死病人及其家屬溝通互動之敘述，下列何者正確？
- (A)藉由肢體接觸表達對病人的愛與關心
 - (B)避免與病人討論其後事與喪葬準備
 - (C)護理師與家屬之間的溝通盡量採用耳語
 - (D)與病人對話時聲音宏亮採開放式問句
- 55 蘇爺爺 72 歲，直腸癌末期，出現譫妄，病人躁動不安、意識混亂，時常拍打床欄杆吵著要下床，並且拔除氧氣導管，下列處置何者最不適當？
- (A)協助於床欄旁增加護墊避免病人受傷
 - (B)評估原因排除可能引發譫妄的因素
 - (C)約束病人四肢，避免跌落
 - (D)視情況與醫師討論鎮靜藥物的使用
- 56 關於出院計畫的敘述，下列何者正確？
- (A)病人處於疾病或治療的恢復期時開始進行計劃
 - (B)計畫內容是提供病人出院後之生理照護需求的技能
 - (C)是由醫療照護專業團隊共同自擬計畫
 - (D)是以病人為中心，提供居家及轉介照護機構的需求
- 57 一般病房平日護理人力，白班、小夜班、大夜班的比例，下列何者正確？
- (A) 2 : 3 : 5
 - (B) 5 : 3 : 2
 - (C) 4 : 4 : 2
 - (D) 4 : 3 : 3

- 58 下列何者不是護理成本控制的方法？
- (A)有效調動病房人力至需要支援的其他病房 (B)護理文書工作電腦化
(C)將所有護理業務分項委外承包 (D)計算各項護理活動所需人力
- 59 護理師之排班小夜班隔天接著排白班是違反下列那一種法令？
- (A)性別工作平等法 (B)職業災害勞工保護法
(C)勞動基準法 (D)護理人員法
- 60 下列何者不是基層護理師進階制度的目的？
- (A)肯定護理師專業能力 (B)依護理師能力分配工作
(C)提升病人滿意度 (D)改變護理作業方式
- 61 依賀茲伯格 (Herzberg, 1959) 提出的雙因子理論，下列那一項是屬於激勵因素 (motivation factor) ？
- (A)護理長說：「恭喜你已通過個案報告送審，順利晉升 N3。」
(B)護理長監督各項護理工作的安全
(C)護理長告訴與新進人員有關的薪資與福利
(D)我喜歡我們單位的工作環境，大家相處也十分融洽
- 62 對人員流動之觀念，下列何者錯誤？
- (A)管理者應致力改善可控制的流動 (B)管理者應視零流動率為管理目標
(C)流動率超出 50%時表示組織有問題存在 (D)理想的員工流動率為 5~10%
- 63 依據護理臨床專業能力進階制度，各階段護理師應接受的在職教育種類重點，下列何者正確？
- (A) N→N1 應接受重症護理訓練 (B) N1→N2 應接受專科護理訓練
(C) N2→N3 應接受臨床教學訓練 (D) N3→N4 應接受基本護理訓練
- 64 護理長在排班時，要決定一位護理師照護多少病人，下列那一項較不重要？
- (A)病人的複雜性 (B)護理師的能力 (C)資訊系統之種類 (D)護理師的年資
- 65 護理長早上突然接獲通知有兩位護理師同時發生車禍意外必須請病假，在短時間內均無法到醫院上班，護理長的處理，下列何者較為適當？
- (A)用書面報告請求督導協助 (B)請受傷之護理師自行尋找代班人員
(C)護理長協調安排上班人員 (D)請別的病房支援
- 66 加護中心護理師在人力資源管理屬護理部管轄，但在病人照顧政策是接受加護中心主任領導，下列何者是此種組織結構？
- (A)功能式結構 (B)部門式結構 (C)矩陣式結構 (D)扁平式結構
- 67 學校學生至醫院實習，單位護理長交代該老師實習時需注意之事項。此為下列那一項溝通管道？
- (A)上行溝通 (B)下行溝通 (C)平行溝通 (D)斜行溝通
- 68 護理長表示：「你沒有請假就私下換班，造成我管理困擾，讓我有不被尊重感覺，請你以後遵守換班規定。」以上敘述是屬於下列何種溝通行為？
- (A)諒解型 (B)提示型 (C)直言型 (D)警戒型
- 69 考核者為了表示自己的領導很好，對所有被考核者均給予高分，這是屬於下列何種考核偏誤？
- (A)向日葵效果 (sun flower effect) (B)月暈效果 (halo effect)
(C)集中趨勢 (central tendency) (D)盲點效應 (blind spot effect)

- 70 護理師抱怨延遲下班，護理長利用排班表分析護理時數與護理人力後，發現護理師工作負荷過重，護理長處理之措施，下列何者適當？
- (A)責成小組長處理 (B)告知護理師須共體時艱
(C)規定每位護理師之病人照護數不得超過 6 人 (D)向上級爭取人力
- 71 某醫學中心每位護理師之每月平均護理人力成本為 60,000 元，每月平均工作 150 小時，護理師執行胸腔引流瓶更換，共耗時 40 分鐘，則此項技術之護理人力成本為多少元？
- (A) 190 元 (B) 200 元 (C) 267 元 (D) 300 元
- 72 當日上班護理人數為 13 人，病人總數為 44 人，依實際人力分配，請問該病房當日之平均護理時數（小時）為何？
- (A) 2.26 (B) 2.36 (C) 2.46 (D) 2.56
- 73 有關危機處理的步驟，下列何者應先執行？
- (A)評估對壓力事件的感受、對生活上的影響
(B)找出過去面臨新事物常用的調適方法
(C)訂出減輕或降低壓力的方法及期望達到的目標
(D)評值改善計畫是否有效
- 74 有關績效考核的方法，下列何者最適合用來明確記錄員工表現的事實？
- (A)尺度評分法 (B)重要事件法 (C)目標管理法 (D)同事提名法
- 75 護理師準備向病人打胰島素，該病人之兒子說：「我媽媽又沒有糖尿病，平常的血糖都很正常，為什麼要打胰島素？」此事件屬於下列何者？
- (A)給藥錯誤 (B)跡近錯失 (C)不可逆事件 (D)醫療過失
- 76 病人接受子宮全切除手術的前一天晚上，護理師忘記告訴他要禁食，導致原定手術的進度延期，此屬於下列何種問題？
- (A)因時間不同而產生的問題 (B)因地點不同而產生的問題
(C)因投入過程不當產生的問題 (D)因權限不同而產生的問題
- 77 預算對於醫療機構的意義，下列何者錯誤？
- (A)是收入與支出的計畫 (B)對預期績效提供指標
(C)作為個別薪資發放之依據 (D)需作部門間之協調溝通
- 78 在醫院評鑑準備過程中，請每位護理長主動選擇負責的部分，是屬於下列何種領導型態？
- (A)參與式領導 (B)放任式領導 (C)權威式領導 (D)說服式領導
- 79 有關「管理者」與「領導者」角色比較的敘述，下列何者正確？
- (A)管理者具有創新力，而領導者具維持組織平衡的能力
(B)管理者的權力來自職權，而領導者的權力來自個人特質
(C)管理者在人群中非常突出，而領導者在人群中非常配合
(D)管理者重視團隊的互動過程，而領導者注重結果
- 80 有關績效考核的目的，下列何者錯誤？
- (A)開除不適任之員工 (B)增加主管與員工溝通效能
(C)建立工作績效的標準 (D)用來甄選合適的新進人員

106 年第二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、106 年專門職業及
技術人員高等考試語言治療師、驗光師考試花東考區補辦考試試題

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。

- 有關簡易認知量表 (Mini-Mental Status Exam, MMSE) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)滿分 30 分 (B)分數愈高表示認知功能愈好
(C)常用來評估急性腦傷病人的意識狀況 (D)測驗所得的分數與受測者的教育程度有關
- 周先生騎機車被酒駕汽車追撞，導致頭部創傷，GCS 評估結果為 E1V2M3，此分數所代表的意義，下列敘述何者正確？
(A)給予疼痛刺激眼睛均無反應 (B)給予疼痛刺激發出單字或片語
(C)給予疼痛刺激會將疼痛點移除 (D)表示病人處深度昏迷狀態，預後較差
- 有關嚴重頭部外傷病人 (GCS < 8) 腦灌注壓至少應維持之範圍，下列何者正確？
(A) 30~40 mmHg (B) 50~60 mmHg (C) 70~80 mmHg (D) 90~100 mmHg
- 有關脊髓損傷所引起神經性膀胱的敘述，下列何者正確？
(A)肛門反射及肛門外括約肌張力試驗呈陽性反應，表示 S2~S4 排尿反射中樞完整
(B)下運動神經元神經性膀胱訓練時，應教導病人引發反射性排尿的方法
(C)上運動神經元神經性膀胱訓練時，應教導病人以 Crede's method 刺激排尿
(D)進行膀胱訓練時，當自解尿量：餘尿量=2：1 且餘尿量 < 150 mL 表示訓練成功
- 頭部外傷病人手術後出現抗利尿激素分泌失調之敘述，下列何者正確？
(A)抗利尿激素分泌不當症候群 (SIADH) 是因抗利尿激素分泌減少
(B)尿崩症是因抗利尿激素分泌太多
(C)出現尿崩症時應每小時監測 I/O、尿比重、尿液的顏色
(D)出現尿崩症時應注意有無低血鈉造成嗜睡的中樞神經症狀
- 有關抗癲癇藥物 Dilantin 的敘述，下列何者正確？
(A)靜脈滴注時只能使用葡萄糖溶液稀釋 (B)滴注速度要快方能達到最好的效果
(C)血清治療濃度應維持在 50~100 mcg/mL (D)注意口腔清潔以防齒齦增生的副作用
- 有關阿茲海默氏症病人出現認知功能缺失時之護理措施，下列何者錯誤？
(A)增加環境中的刺激 (B)運用記事本記錄
(C)掛時鐘與日曆 (D)有幻覺時不需與其爭辯
- 有關肌無力症的護理指導，下列何者正確？①抗膽鹼酯酶藥物應於飯後吃，以免產生胃部不適
②鼓勵進食高蛋白食物，以減少抗膽鹼酯酶藥物的副作用 ③應於服用抗膽鹼酯酶藥物之後再運動
④盡量增加活動量以促進夜間睡眠品質
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④

- 9 有關預防「傾倒症候群」的飲食指導，下列何者正確？
(A)高糖、高脂肪、低蛋白飲食 (B)低糖、低脂肪、高蛋白飲食
(C)高糖、低脂肪、低蛋白飲食 (D)低糖、高脂肪、高蛋白飲食
- 10 有關唾液消化酶消化的物質，下列何者正確？
(A)澱粉 (B)蛋白質 (C)脂肪 (D)蔗糖
- 11 有關肝臟功能之敘述，下列何者錯誤？
(A)將葡萄糖轉換成肝醣儲存 (B)合成凝血因子
(C)儲存膽汁 (D)合成抗體
- 12 有關肝硬化引起食道靜脈曲張之敘述，下列何者錯誤？
(A)為肝硬化病人發生上消化道出血的主要原因
(B)當食道靜脈曲張破裂出血時，首要處理方式為止血
(C)為維持病人凝血機能，可輸注新鮮冷凍血漿
(D)可服用鎮靜安眠藥物以維護病人安全
- 13 有關橫膈裂孔疝氣之敘述，下列何者錯誤？
(A)男性及瘦弱者較容易出現
(B)胃由橫膈的食道裂孔處向上疝脫至縱膈腔
(C)進餐後會心口灼熱感
(D)容易造成胃部內容物之氣體逆流
- 14 有關輕度大便失禁病人應減少攝取之食物，下列何者正確？
(A)咖啡 (B)蕃茄 (C)蔓越莓汁 (D)茄子
- 15 有關疑似闌尾炎病人之身體評估，在按壓左下腹時出現右側麥氏點 (McBurney's point) 疼痛之現象，下列何者正確？
(A)咳嗽徵象 (cough sign) (B)洛夫辛徵象 (Rovising sign)
(C)閉孔肌徵象 (obturator sign) (D)腰大肌徵象 (psoas sign)
- 16 下列何種腸造口病人需學習造口灌洗以建立排便型態？
(A)迴腸 (B)升結腸 (C)橫結腸 (D)乙狀結腸
- 17 有關預防骨折病人因身體活動障礙造成合併症之護理指導，下列何者錯誤？
(A)每 2 小時行深呼吸及咳嗽 (B)每天至少做 2 次主動的全關節活動
(C)每天攝取水分 2,500~3,000 c.c. (D)患肢作等張運動，健肢作等長運動
- 18 病人可完成全關節活動但無法對抗阻力，其肌肉強度 (muscle power) 等級，下列何者正確？
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 19 引起骨髓炎最常見的菌種，下列何者正確？
(A)克雷伯氏菌 (B)金黃色葡萄球菌 (C)綠膿桿菌 (D)大腸桿菌
- 20 有關髖關節置換術後發生脫位的臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)患肢疼痛加劇 (B)患肢變短
(C)患肢關節活動度增加 (D)患肢呈內外旋狀
- 21 有關糖尿病視網膜病變之敘述，下列何者錯誤？
(A)會造成病人失明 (B)與血糖控制不良無關
(C)視網膜血管損傷或阻塞 (D)可能導致牽引性視網膜剝離

- 22 有關護理師與聽覺障礙者溝通之敘述，下列何者錯誤？
(A)應先開口較能掌握交談主題 (B)應先讓聽覺障礙者知道要交談的主題
(C)說話時需面對光線來源 (D)說話速度勿太快且音調稍低
- 23 有關鼻竇炎護理指導之敘述，下列何者錯誤？
(A)告訴病人戒菸
(B)鼻滴劑使用後，4 小時內症狀未改善可再使用
(C)慢性鼻竇炎的抗生素需持續使用至少 7 天
(D)攝取足夠液體
- 24 有關全喉切除術後病人護理措施之敘述，下列何者錯誤？
(A)採半坐臥，以減輕傷口腫脹 (B)坐起時，以手支托後頸
(C)排氣後，即可拔除鼻胃管 (D)增加飲食的色味，以彌補嗅覺的減弱
- 25 有關毛地黃藥物使用注意事項，下列敘述何者正確？
(A)有腎臟疾病者，為毛地黃中毒之高危險病人
(B)給藥前應測量脈搏 1 分鐘
(C)每分鐘脈搏低於 60 次，應暫停給藥
(D)心電圖 T 波升高表示低血鉀，容易造成毛地黃中毒
- 26 下列何者為左心室衰竭早期常見的症狀？
(A)咳嗽 (B)頸靜脈怒張 (C)端坐呼吸 (D)陣發性夜間呼吸困難
- 27 有關心絞痛之敘述，下列何者正確？
(A)變異型心絞痛通常是因費力活動所引起，故休息可以緩解
(B)穩定型心絞痛之胸痛程度與持續時間成正比
(C)穩定型心絞痛是心肌梗塞發作前的徵兆，故可服用 NTG 緩解
(D)變異型心絞痛發生時會伴隨心電圖的變化，常見 ST 間段上升
- 28 王先生 55 歲，有高血壓家族史，因工作關係經常應酬飲酒，沒有其他慢性疾病。此次因頭痛、血壓 164/100 mmHg 至醫院就醫，經診斷為高血壓，目前服用 propranolol (Inderal) 及 spironolactone (Aldacton)。下列敘述何者錯誤？
(A)王先生因有高血壓家族史，故推測其高血壓應為續發性高血壓
(B)王先生因經常應酬，故推論其高血壓可能是鈉及酒精攝取量過多導致
(C)王先生之高血壓可能演變為惡性高血壓，會造成心臟後負荷增加
(D)王先生之高血壓的治療目標應為維持血壓於 140/90 mmHg 以下
- 29 承上題，有關王先生的護理指導，下列何者錯誤？
(A)服用降血壓藥物需定時定量，以防反彈性高血壓
(B)每日固定時間測量血壓，並記錄血壓值
(C)可能會有心跳速率降低的情形，需教導測量脈搏
(D)需定期監測鉀離子濃度，並多攝取香蕉、柳橙、楊桃等

30 根據下圖，下列診斷何者正確？



- (A) 2° A-V block (B) 3° A-V block (C) APC (D) Af

31 林先生因胸痛入院，診斷為缺血性心臟病，接受植入冠狀動脈支架 3 個。出院時，林先生表示病已經痊癒，不用再吃藥了。身為主護護理師，下列反應何者錯誤？

- (A) 鼓勵林先生說出心裡的想法，以不批判的態度傾聽
(B) 了解林先生的想法，並針對其問題給予個別性指導
(C) 指責其錯誤的想法，並恐嚇其若不繼續治療的後果
(D) 告知血管內支架的作用，以及繼續服藥的重要性

32 有關低鈉飲食的護理指導，下列何者錯誤？

- (A) 烹調方式多選擇清蒸、水煮取代滷製的方式
(B) 選擇天然辛香料取代鹽、醬油、沙茶醬等調味
(C) 避免攝食罐頭或加工醃漬食物
(D) 味素與小蘇打不含鈉，不需限制攝取量

33 有關癌症與腫瘤標記間的關係，下列何者較具顯著性？①肝癌 - CEA ②前列腺癌 - PSA ③乳癌 - AFB ④鼻咽癌 - EBV

- (A) ①② (B) ②③ (C) ②④ (D) ③④

34 有關子宮頸癌行後荷式 (after loading) 體內放射線治療之照護措施，下列何者錯誤？

- (A) 穿鉛衣，可降低接觸輻射線的暴露量
(B) 若放射源脫落，用長柄鑷子夾起再放入鉛桶中
(C) 病人尿液要放入鉛桶，待過了半衰期再處理
(D) 採集中護理，以減少暴露放射線的危險

35 有關瀕死病人照護的敘述，下列何者錯誤？

- (A) 處理便秘問題，以舒適為主，不考慮插肛管
(B) 疼痛處理，以舒適為原則，不考慮藥物成癮
(C) 四肢冰冷時，應保暖，必要時使用熱水袋或電毯
(D) 出現嘎嘎音 (death rattle) 時，應抽痰，以維持舒適

36 以高劑量合併多種藥物的化學治療方式，是指下列何種化學治療？

- (A) 誘導性 (B) 增強性 (C) 輔助性 (D) 救援性

37 有關惡性腫瘤特性之敘述，下列何者錯誤？

- (A) 細胞分化差 (B) 腫瘤有纖維膜包覆
(C) 細胞生長速率呈對數生長 (D) 對身體有全身性的影響

- 38 鼻咽癌的發生可能與下列何種病毒感染有關？
(A) CMV (cytomegalovirus) (B) EBV (Epstein-Barr virus)
(C) HPV (human papilloma virus) (D) HSV-II (herpes simplex virus-II)
- 39 有關癌症診斷檢查之敘述，下列何者錯誤？
(A)自組織中刮取而得，所做之細胞學檢查是確立癌症診斷最有效的方法
(B)血糖過高之糖尿病病人接受正子掃描檢查，易造成偽陽性結果
(C)裝有心臟節律器的病人不能接受核磁共振攝影檢查
(D)接受需注射顯影劑的胸部電腦斷層檢查者，在檢查前數小時需禁食
- 40 有關腰椎穿刺的敘述，下列何者錯誤？
(A)可採集腦脊髓液進行細胞學檢查，以判定中樞神經系統是否有惡性細胞
(B)可注入化學藥物，治療中樞神經系統白血病
(C)檢查後需維持頭高腳低俯臥 6 小時以上
(D)穿刺部位為兩節腰椎之間 (L3~L5)
- 41 有關血小板減少症臨床表徵之敘述，下列何者錯誤？
(A)血小板過低症是指血小板小於 $100,000/\text{mm}^3$
(B)血小板大於 $30,000/\text{mm}^3$ ，沒有嚴重的出血，通常不需要治療
(C)可能會有顱內壓上升、頭痛、意識改變等中樞神經系統異常症狀
(D)黏膜或皮膚不容易出現紫斑或瘀斑
- 42 有關急性瀰慢性血管內凝血病人之實驗室檢查結果，下列何者錯誤？
(A)血小板減少
(B)凝血酶原時間 (PT) 及活化部分凝血活酶時間 (aPTT) 延長
(C)纖維蛋白原 (fibrinogen) 濃度上升
(D)纖維蛋白分解物 (FDP) 濃度增加
- 43 有關預防疥瘡交叉感染的護理措施，下列何者錯誤？
(A)洗手，使用殺蟲劑清洗頭皮，並清除可見的塵蟎
(B)隔離病人使用過的床單，直到不具傳染性
(C)使用過的衣物及床單應煮沸後清洗
(D)避免與他人共用衣物、毛巾與床單
- 44 下列那位燒傷病人最容易發生腔室症候群？
(A) 25 歲右上肢有環形燒傷 (circumferential burns) 病人
(B) 7 歲左右耳燒傷病人
(C) 55 歲頸部電燒傷病人
(D) 15 歲右足化學燒傷病人
- 45 有關下肢蜂窩性組織炎患處之護理措施，下列何者正確？
(A)使用冷敷 (B)使用烤燈 (C)雙氧水消毒 (D)酒精消毒
- 46 有關燒傷病人植皮後的出院護理指導，下列何者正確？
(A)燒傷疤痕不可按摩 (B)燒傷部位避免直接陽光照射
(C)已癒合傷口不可以塗抹乳液 (D)多臥床休息，燒傷部位予以制動

- 47 愛滋病毒感染者的伺機性感染，下列何者最常見？
(A)肺囊蟲肺炎 (B)弓形蟲腦膜炎
(C)隱球菌症 (D)念珠菌感染口腔炎
- 48 溶血性之輸血反應是屬於下列那一種過敏反應？
(A)免疫複合體性過敏反應 (B)過敏性休克反應
(C)遲發性過敏反應 (D)細胞毒性過敏反應
- 49 有關藥物誘發性狼瘡之敘述，下列何者錯誤？
(A)可能由於某些抗生素或抗結核病藥物引起
(B)通常於藥物停用後消失
(C)可能會有漿膜炎、發燒、紅疹等症狀
(D)通常會影響腎臟或中樞神經系統
- 50 下列何種病人不需要採保護性隔離措施？
(A)重度燒傷 (B)接受高劑量類固醇治療
(C)腸病毒感染 (D)接受化學藥物治療
- 51 病人因肺炎導致有膿痰不易咳出之護理措施，下列何者正確？
(A)每小時執行姿位引流 (B)限制水分的給予，以減少痰液
(C)給予氧氣，使血中氧氣濃度達到最高 (D)教導有效的咳嗽方式，使痰咳出
- 52 肺結核皮膚測試呈現陽性的病人，下列何種症狀出現時顯示肺結核正處於活動期？
(A)呼吸音有爆裂聲 (B)咳嗽有痰 (C)夜間盜汗 (D)體重增加
- 53 細菌性肺炎病人常出現發紺的主要原因，下列何者正確？
(A)心輸出量下降 (B)肋膜積水 (C)周邊血循不良 (D)血中氧合不足
- 54 有關慢性肺疾病病人出現早期呼吸衰竭之徵象，下列何者正確？
(A)低血壓及呼吸有哮鳴音 (B)呼吸困難及心跳過慢
(C)焦躁不安及意識混亂 (D)皮膚發紺且溫暖
- 55 下列何者是氣胸病人放置胸管的目的？
(A)監測是否出血 (B)監測肺功能
(C)移除肋膜腔中的氣體 (D)引流肋膜腔中的液體
- 56 為肺葉切除術後病人進行胸部評估時，發現傷口周圍皮膚組織像海綿狀且有爆裂音，下列何者是病人最可能的問題？
(A)皮下氣腫 (B)肋膜積水 (C)氣胸 (D)連枷胸
- 57 評估使用胸腔水下引流系統之病人，發現水封瓶長玻璃管內液面的高度隨著呼吸上下移動，下列何者正確？
(A)可能是胸管阻塞 (B)可能有皮下氣腫
(C)胸管引流功能正常 (D)胸管有漏氣情形
- 58 有關維持慢性阻塞性肺部疾病病人的氧合狀態，下列敘述何者正確？
(A) PaO_2 為 80~100 mmHg (B) PaO_2 為 50~65 mmHg
(C) SaO_2 為 100% (D) SaO_2 為 60%
- 59 有關膀胱癌化學治療藥物，下列何者較不適宜經由靜脈靜注給予？
(A) Cisplatin (B) Doxorubicin (C) Thiotepa (D) Vinblastine

- 60 病人接受體外震波碎石術時，震波須與下列何心律波同步？
(A) P (B) Q (C) R (D) T
- 61 因前列腺肥大導致膀胱變化之敘述，下列何者錯誤？
(A)膀胱內小樑形成 (B)膀胱內結石形成 (C)假性憩室形成 (D)膀胱壁組織增厚
- 62 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)低血鈣症常有出血時間延長
(C)低血鉀症常有便秘腹脹現象 (D)低血鈣症易致手足抽搐
- 63 有關造成高血鉀症發生之原因，下列何者錯誤？
(A)胰島素分泌過多 (B)溶血 (C)組織嚴重感染 (D)代謝性酸中毒
- 64 糖尿病腎病變初期為微量蛋白尿期，於此期每日尿液排出之白蛋白量，下列何者正確？
(A) ≤ 30 mg (B) $31 \sim 300$ mg (C) $301 \sim 500$ mg (D) ≥ 500 mg
- 65 有關因過度換氣造成呼吸性鹼中毒之處置，下列何者正確？
(A)以紙袋包住口鼻重複呼吸數次 (B)給予呼吸器維持換氣
(C)注射 NaHCO_3 (D)給予 HCl
- 66 有關急性間質性腎炎之敘述，下列何者錯誤？
(A)常因對某些藥物（如：抗生素）過敏而發生
(B)可能出現急性腎衰竭
(C)必須長期接受透析治療
(D)通常停用導致過敏的藥物後，腎功能可恢復正常
- 67 有關甲狀腺機能亢進的臨床表徵，下列何者正確？
(A)食慾下降 (B)心跳過速 (C)腸蠕動減慢 (D)三碘甲狀腺素下降
- 68 有關磺胺尿素劑（sulphonylurea, SU）之口服降血糖作用之敘述，下列何者正確？
(A)促進升糖素產生 (B)促進肝臟釋出葡萄糖
(C)減少細胞膜上胰島素接受器 (D)促進胰臟 β 細胞分泌胰島素
- 69 預防甲狀腺切除後傷口縫合處過度牽扯及減輕傷口腫脹不適之姿勢，下列何者正確？
(A)俯臥，頭部轉向側邊 (B)仰臥，頭頸下墊枕頭支撐
(C)側臥，頭頸下墊枕頭支撐 (D)半坐臥，頭頸部以枕頭支托固定
- 70 有關愛迪生氏危機出現的症狀，下列何者正確？①高血鉀 ②高血壓 ③高血糖 ④低血容積
⑤體溫降低 ⑥痙攣
(A)①②③ (B)①④⑥ (C)②④⑤ (D)③⑤⑥
- 71 承上題，此時提供的護理措施，下列何者錯誤？
(A)監測生命徵象、輸出入量、電解質 (B)執行限水計畫每天少於 2,000 c.c.
(C)測量心尖脈，注意脈動節律 (D)指導病人避免攝取香蕉、乾果
- 72 有關庫欣氏症候群症狀之病理機轉，下列何者錯誤？
(A)肌肉無力：蛋白質過度分解、造成肌肉質塊流失
(B)水腫：礦物皮質醇活化，導致水分與鈉離子滯留
(C)傷口癒合慢：皮質醇分泌上升，造成淋巴球下降
(D)低血糖：肝臟糖質新生作用降低，胰島素利用增加

- 73 有關嗜鉻細胞瘤切除手術後之護理措施，下列何者錯誤？
(A)注意高血壓症狀，必要時使用 α 阻斷劑
(B)監測每小時小便量，小於 30 c.c./小時為異常
(C)觀察術後出血情況與腸蠕動狀態
(D)依醫囑給予靜脈輸液，以維持體液容積
- 74 有關抗利尿激素分泌不當症候群 (SIADH) 之敘述，下列何者正確？
(A)體液容積擴大、體液高張、尿比重降低，而出現水中毒症狀
(B)補充高張氯化鈉溶液，以矯正低血鈉症狀
(C)症狀往往是慢慢出現，最常出現的是食慾增加與口渴
(D)病人需採頭低腳高之臥姿，以促進下肢體液回流
- 75 高先生 78 歲，因反應變遲緩而送至急診，檢查發現體溫 39°C、脈搏 122 次/分鐘、呼吸 30 次/分鐘、血壓 90/60 mmHg、血氧飽和度為 93%、GCS 評估結果為 E2V3M5、白血球 15,000/ μ L。依據目前之觀察與檢查數據，以臺灣急診檢傷急迫度分級量表 (TTAS) 判斷病人級數，下列何者正確？
(A)第一級 (B)第二級 (C)第三級 (D)第四級
- 76 承上題，依據目前之觀察與檢查數據判讀結果，下列處置何者錯誤？
(A)應進行細菌培養以確認是否為敗血症
(B)確認健康問題為周邊組織灌流失效
(C)立即建立靜脈輸液管路，依據醫囑補充體液
(D)立即給予氣管內插管以維持呼吸道通暢
- 77 承上題，入急診室後即給予留置導尿管，6 小時後，尿液檢查結果顯示細菌感染，測量生命徵象：體溫 38.5°C、心跳 130 次/分鐘、呼吸 35 次/分鐘、血壓為 55/30 mmHg，無尿。下列何者為病人最可能之診斷？
(A)全身性炎性反應症候群 (SIRS) (B)敗血症
(C)嚴重敗血症 (D)敗血性休克
- 78 有關一氧化碳中毒之敘述，下列何者錯誤？
(A)一氧化碳與血紅素的親和力高過氧氣與血紅素的 20 倍
(B)當血中 COHb > 10%時，病人會出現中毒症狀
(C)一氧化碳的半衰期在高壓氧治療中，會縮短至 30 分鐘
(D)當血中 COHb > 60%時，病人會昏迷甚至死亡
- 79 藉由病媒叮咬之傳染疾病，不包括下列何者？
(A)腦炎 (B)脊髓灰白質炎 (C)瘧疾 (D)登革熱
- 80 有關照顧漢生病病人之護理目標，下列何者錯誤？
(A)保持病人皮膚完整性，減少皮膚病兆的進展
(B)病人皮膚病兆無感染情形
(C)病人獲得並維持免於疼痛的狀態
(D)病人接受身體的改變並有正向的自我概念

106 年第二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、106 年專門職業及
技術人員高等考試語言治療師、驗光師考試花東考區補辦考試試題

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。

- 黃女士 G₁P₁，陰道生產後第二天，告訴護理師：「我的寶寶好像都吃不飽」時，下列護理師的回應何者正確？
(A)這可能與妳的乳房太小有關
(B)妳不要太擔心，應該沒問題的
(C)依我的經驗，每位母親都有足夠的奶水可以餵食寶寶
(D)剛出生的寶寶睡眠需求較大，少量與多次餵奶是較符合嬰兒需求的
- 有關產後立即性肌膚接觸的敘述，下列何者正確？
(A)將新生兒直接放置在乳房上
(B)讓新生兒嘗試用手去觸摸乳頭
(C)最好於新生兒出生 1 小時之後進行
(D)努力將乳房放置新生兒的嘴巴內
- 產科護理師在病房直接協助無法下床的初產婦如廁，下列那一項為其護理角色？
(A)照顧者
(B)諮詢者
(C)教育者
(D)管理者
- 有關多胞胎減胎術之敘述，下列何者錯誤？
(A)一般是在妊娠 10 週左右進行
(B)在妊娠 7 週時先接受絨毛膜取樣檢查，再留下染色體正常的胎兒
(C)在超音波的導引下，經陰道或腹部將氯化鉀溶液注入胎兒心臟使其心跳停止
(D)減胎後必須評估孕婦是否有破水、出血、宮縮或感染等症狀
- 有關孕期葉酸攝取的護理指導，下列何者錯誤？
(A)懷孕前可開始補充葉酸
(B)孕期葉酸攝取可預防胎兒脊柱裂發生
(C)豆類是葉酸最佳來源之一
(D)葉酸易受高溫和紫外線破壞，須注意保存
- 陳女士懷孕 32 週，欲採自然產，詢問有關生產球使用，下列護理指導內容何者錯誤？
(A)目前即可開始練習使用生產球
(B)生產球大小選擇，需參考陳女士的體重
(C)坐姿使用生產球，可放鬆會陰部肌肉
(D)不宜獨自一人練習生產球，需有人陪伴
- 下列何者不是胎兒的造血器官？
(A)卵黃囊
(B)肝臟
(C)骨髓
(D)胰臟
- 有關懷孕 36 週婦女測量胎動之護理指導，下列何者錯誤？
(A)測量最佳時機為早上尚未下床前
(B)孕婦可將手放在腹部，在安靜的地方監測
(C)2 小時胎動發生十次以上表示胎兒狀況良好
(D)可採半坐臥或側臥姿勢測量胎動
- 有關以家庭為中心之母育過程的理念，下列何者錯誤？
(A)懷孕生產不應被視為需要治療的生病狀態
(B)家庭成員皆可參與生產過程
(C)醫院是唯一可提供溫和生產方式的場所
(D)醫護人員應賦權婦女自主選擇生產方式
- 楊女士，G₁P₀，妊娠 21 週，其母親確診罹患亨丁頓舞蹈症，楊女士日前經檢測亦帶有患病基因，下列敘述何者錯誤？
(A)屬於體染色體顯性遺傳
(B)是位在第四對染色體上一段延伸著不穩定的三核苷酸 (CAG) 重複序列所致
(C)楊女士的腹中胎兒不論男女都有 1/2 的機會遺傳到此基因
(D)依據優生保健法，楊女士不符合施行人工流產之條件
- 懷孕 11 週後，分泌雌性素與黃體素的主要來源是：
(A)胎盤
(B)黃體
(C)腦下垂體後葉
(D)腎上腺皮質

- 12 李女士懷孕 34 週，已破水 10 小時，目前子宮頸擴張 3 公分，下列何者為首要的感染監測計畫？
(A)給予催產素 (B)增加陰道內診頻率 (C)注意體溫變化 (D)監測子宮收縮
- 13 有關三度會陰撕裂傷的範圍，下列何者正確？
(A)從直腸黏膜延伸至直腸 (B)從皮膚及陰道黏膜延伸至會陰肌肉
(C)在皮膚或陰道黏膜 (D)從皮膚、陰道黏膜、會陰肌肉延伸至肛門括約肌
- 14 有關正常陰道產的第三產程護理措施，下列何者正確？
(A)每隔 10 分鐘監測體溫變化，注意保暖
(B)立即教導產婦用力以利胎盤剝離
(C)鼓勵採平躺姿勢以預防頭痛
(D)依醫囑在胎盤娩出將 Pitocin 10 IU 加到 1 升的靜脈滴注液
- 15 林女士第一胎，懷孕 40 週因自然破水入院，依醫囑使用催產素。護理師發現胎心率出現晚期減速，此時最優先的護理措施為何？
(A)測量血壓、脈搏、呼吸 (B)停止催產素滴注
(C)先密切觀察 30 分鐘 (D)採膝胸臥式
- 16 下列何種生產姿勢對產程進展幫助有限，產婦易感到呼吸困難，但方便醫師接生？
(A)坐姿 (B)蹲姿 (C)半坐臥姿勢 (D)膀胱截石臥姿
- 17 汪女士 G₃P₁，子宮頸口開 8 公分，完全變薄，大叫好痛且不自主想用力，護理師指導哈氣的原因為何？
(A)避免臨床產婦害怕 (B)避免她子宮破裂 (C)避免胎心率下降 (D)避免子宮頸水腫
- 18 有關促進陰道生產的相關措施，下列敘述何者正確？
(A)盡量平躺以促進血液回流 (B)不要進食以預防噁心嘔吐
(C)評估解尿可避免膀胱過漲 (D)灌腸以減少會陰部感染
- 19 王女士在待產過程中主訴頭暈，出現嘴唇、手指有麻刺感，此徵象最可能的原因為何？
(A)臥床過久 (B)睡眠不足 (C)換氣過度 (D)血糖過低
- 20 黃女士 G₂P₂，剖腹生產術後第一天，已排氣，開始進食之初，下列何項食物較為適合？
(A)生化湯 (B)麻油雞 (C)新鮮果汁 (D)米飯麵包
- 21 有關漸進性離乳的措施，下列何者錯誤？
(A)使用胸部的束縛帶 (B)乳房熱敷
(C)減少餵母乳的次數 (D)限制水分攝取
- 22 下列那項行為表示母親與其新生兒的親子連結已進入互惠期？
(A)母親用手指觸摸新生兒的臉頰 (B)輕輕呼喚新生兒的名字
(C)了解新生兒的飢餓飽食行為 (D)母親表達對新生兒的看法
- 23 有關產後口服避孕藥的護理指導，下列何者正確？
(A) BMI ≥ 24 者不適用 (B)產後 28 天後開始服用
(C)不會干擾排卵功能 (D)成分為高劑量雌性素
- 24 有關陰道生產後痔瘡的評估與護理指導，下列何者正確？
(A)採半坐臥式視診以利評估 (B)第二產程用力不當易使痔瘡變大
(C)減少飲食攝取量以減少排便不適 (D)產後黃體素濃度增加所致
- 25 產後運動的目的不包括下列何項？
(A)預防血栓靜脈炎 (B)預防子宮脫垂 (C)促進妊娠紋消失 (D)促進子宮收縮
- 26 有關親子同室的護理指導，下列敘述何者正確？
(A)新生兒出生 6 小時之後開始執行 (B)預防感染，祖父母應避免接觸寶寶
(C)母親非常疲憊時可將嬰兒推回嬰兒室 (D)鼓勵新生兒採臥睡，不易被驚醒
- 27 以比例而言，下列何種物質母乳的含量較牛奶多？
(A)葡萄糖 (B)乳酪蛋白 (C)乳清蛋白 (D)維生素 D
- 28 有關新生兒成熟度之評估，下列何者正確？①早產兒方形窗可能呈現 100 度 ②足月兒膝關節間角度大於 90 度 ③早產兒圍巾徵象手肘部無法超過身體中線 ④早產兒的腳易拉到頭部
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)③④

- 29 有關新生兒沐浴之敘述，下列何者正確？
(A)先餵奶後再沐浴以免新生兒因飢餓哭泣 (B)輕輕撥開陰唇由上往下清洗
(C)新生兒臍帶護理應採優碘消毒 (D)由外側往內側清洗眼睛
- 30 有關正常新生兒之生理調適，下列何者正確？
(A)未進食前新生兒腸胃道呈現非無菌狀態，維生素 K 的濃度很低
(B)新生兒出生後 3~5 個月鐵質足夠，不需要補充鐵質
(C)糖尿病孕婦的新生兒容易有高血糖現象
(D) IgA 可以通過胎盤供應新生兒
- 31 有關新生兒出生時的皮膚狀況，下列何者代表潛在性異常？
(A)視診皮膚略帶粉紅色 (B)皮膚完整無破損
(C)臉部偏黃，疑似黃疸 (D)手腳肢端發紺
- 32 有關葡萄胎之敘述，下列何者錯誤？
(A)主要是滋養層細胞異常增生 (B)會造成血中 hCG 濃度增高
(C)為安全起見皆進行預防性化學治療 (D)1 年內宜避免懷孕以防復發
- 33 有關心臟病孕婦之敘述，下列何者正確？
(A)只能剖腹產無法陰道生產
(B)有牙科疾病時須給予預防性抗生素
(C)產後宜使用 Methergin 幫助子宮收縮
(D)曾經接受過人工瓣膜移植之孕婦宜使用 Warfarin 抗凝血劑
- 34 有關早產傾向之高危險婦女自我照顧事項，下列護理指導何者正確？
(A)每日攝取 2000~3000 c.c. 足夠的水分 (B)每日清潔按摩乳頭，一旦早產時有利母乳哺餵
(C)安胎治療穩定後的孕婦應不須限制活動 (D)多攝取含咖啡因的食物以增進胎心搏率
- 35 下列何項婦科疾病與子宮內膜異位有關？①卵巢巧克力囊腫 ②絨毛膜癌 ③子宮腺肌症 ④骨盆腔發炎
(A)①② (B)①③ (C)②③ (D)②④
- 36 婦產科門診護理師正在推廣子宮頸癌之預防，下列那一位婦女應列為優先衛教之對象？
(A)有單一性伴侶的 28 歲婦女 (B)長期抽菸的 50 歲婦女
(C)曾感染人類乳突病毒的 42 歲婦女 (D)性行為時有使用保險套的 36 歲婦女
- 37 陳女士，主訴頭痛、喉嚨痛、關節痛、掉髮、手掌跟腳底出現丘疹和陰唇周圍有不痛的濕疣，抽血檢查結果梅毒呈現陽性反應，目前處於那一個梅毒分期？
(A)潛伏期 (B)第一期 (C)第二期 (D)第三期
- 38 有關陰道感染婦女之護理措施，下列何者錯誤？
(A)陰道栓劑使用後宜平躺 30 分鐘 (B)服用 Tetracycline 宜避免曬太陽
(C)宜採垂頭仰臥式休息 (D)性伴侶同時接受治療
- 39 劉女士確診為愛滋病已 2 週，目前有發燒、全身疼痛、腹瀉和數處淋巴腺腫大之臨床表徵，現在正處於下列那一期？
(A)主要伺機性感染期 (B)急性血清轉換期 (C)緩解期 (D)臨終期
- 40 有關人工生殖技術之執行過程，下列何者正確？①促卵泡成熟 ②注射 hCG 引發排卵 ③偵測卵泡成熟度 ④執行人工生殖授精技術 ⑤維持黃體期
(A)①②③④⑤ (B)①③②④⑤ (C)①⑤③②④ (D)①②③⑤④
- 41 有關兒童永久齒的敘述，下列何者正確？
(A)通常 4 歲開始長出第 1 顆，長出位置為第一白齒
(B)通常 6 歲開始長出第 1 顆，長出位置為第一白齒
(C)通常 4 歲開始長出第 1 顆，長出位置為上門牙
(D)通常 6 歲開始長出第 1 顆，長出位置為上門牙
- 42 妞妞，5 歲，疑似食用過量綜合維生素，被診斷鐵劑中毒，血中鐵濃度為 460 $\mu\text{g}/\text{dL}$ ，護理師依醫囑給予靜脈輸注 Deferoxamine，若注射速度過快，可能出現的副作用為何？
(A)便秘 (B)高血壓 (C)心搏過慢 (D)休克

- 43 臨床上常用兒童創傷指數 (pediatric trauma score, PTS) 作為判斷兒童在遭受創傷時的嚴重度及預後，下列何者不是 PTS 的評估項目？
(A)體重 (B)舒張壓 (C)意識狀態 (D)呼吸道
- 44 小芳，2 歲，13 公斤，護理師欲對其父母親進行事故傷害預防的護理指導，下列敘述何者正確？
(A)為了預防撞擊，將其固定於車輛後座之嬰兒用臥床
(B)為了預防跌倒，盡可能以盆浴取代淋浴
(C)為了控制洗澡水溫，請父母親應先放冷水再放熱水
(D)為了促進學習機會，父母親應鼓勵其邊吃邊玩
- 45 玉瑄，10 歲，根據艾瑞克森 (Erikson) 社會心理發展理論，她目前的發展任務為何？
(A)主動進取 (B)自主感 (C)勤勉感 (D)信任感
- 46 許小妹，6 個月，媽媽帶她到健兒門診，護理師先幫許小妹測量生命徵象，有關呼吸評估之敘述，下列何者錯誤？
(A)測量順序為先測量心尖脈，後測量呼吸 (B)大多採腹式呼吸，可觀察腹部起伏
(C)呼吸型態呈不規則 (D)呼吸速率 30 次/分
- 47 小銘，14 歲，因下腹部及大腿燙傷住院已 2 週，下列護理措施何者錯誤？
(A)鼓勵常打電話給好朋友 (B)告知燙傷部位的治療措施
(C)鼓勵好朋友在旁陪伴他換藥 (D)鼓勵表達對燙傷部位的感受
- 48 小芙，10 歲，目前就讀國小四年級，依皮亞傑認知發展理論，下列何者是她現階段尚未完成的認知發展能力？
(A)性別恆定觀 (B)長度及數目保留概念 (C)可逆性思考 (D)抽象性思考
- 49 依據丹佛 II 嬰幼兒發展篩檢測驗 (DDST II)，下列那個年齡的孩子 90% 以上能說出 6 個身體部位？
(A) 15 個月 (B) 18 個月 (C) 24 個月 (D) 30 個月
- 50 兒童心尖搏動位置之敘述，下列何者正確？
(A)嬰兒：位於第 5 肋間左鎖骨中線上
(B)幼兒：位於第 4 肋間左胸骨邊緣上
(C) 7 歲以上的兒童：位於第 5 肋間左鎖骨中線上
(D) 12 歲以上的兒童：位於第 6 肋間左胸骨邊緣上
- 51 王小弟，妊娠週數 28 週又 3 天，出生體重 1090 公克，有關王小弟的臨床表徵之敘述，下列何者錯誤？
(A)反射較弱，缺乏尋乳反射、吸吮反射及踏步反射
(B)棕色脂肪較少，肝醣儲存較少，故體溫易隨環境改變
(C)吸吮和吞嚥功能已能協調，可以給予由口進食
(D)血管脆弱，腦部血流不穩及凝血功能不良，故易有腦室出血
- 52 當病童在急診室無預警的經歷心肺復甦術，但仍不幸死亡，有關對其母親的護理措施，下列敘述何者正確？
(A)提供母親機會可以探視正經歷心肺復甦術的病童
(B)讓母親盡快探視經歷心肺復甦術後死亡病童的原貌
(C)適當處理孩子的遺體後，再讓母親與孩子道別
(D)避免母親探視經歷心肺復甦術後死亡的病童
- 53 有關瀕死兒童的疼痛護理措施，下列何者最為重要？
(A)當病童喊痛時，給予 Meperidine (Demerol) p.r.n.
(B)在疼痛部位塗抹 EMLA (eutectic mixture of local anesthetics)
(C)運用 PCA (patient controlled analgesia)，讓病童自己控制疼痛
(D)依醫囑按時 (around the clock) 給予靜脈注射 Morphine
- 54 鼓勵雙親針對孩子罹患慢性疾病的事實表達內心情緒，下列護理指導何者正確？
(A)告訴雙親他們所經歷的複雜情緒是不合理的
(B)清楚說明醫院的政策及有限制的探訪時間
(C)協助雙親要馬上了解孩子慢性疾病發展概況
(D)幫助雙親重視及了解自己的情绪反應和尋求支援

- 55 小強，15 個月大，被診斷有輕微的腦性麻痺（cerebral palsy）。有關小強家庭對腦性麻痺診斷的因應能力及適應程度，下列那個項目非目前的評估重點？
(A)現有的支持系統和資源 (B)對疾病診斷的情緒反應
(C)對腦性麻痺的認知及了解 (D)各家庭成員未來的目標
- 56 張小弟，3 歲，近日因嘔吐、吞嚥困難、說話不清楚等症狀求診，診斷為腦瘤，請問依據上述症狀，張小弟的腦瘤位置最可能發生在下列何處？
(A)枕葉 (B)小腦 (C)腦幹 (D)腦室
- 57 注射流行性感疫苗後需 3~4 週才會產生抗體，臺灣地區應於何時開始施打疫苗較有預防流行性感疫苗大流行的效果？
(A) 2~3 月 (B) 5~6 月 (C) 9~10 月 (D) 11 月至隔年 1 月
- 58 下列何種傳染性疾病病童，其口腔內會出現柯氏斑點（Kopliks' spot）？
(A)麻疹 (B)嬰兒玫瑰疹 (C)德國麻疹 (D)水痘
- 59 小美，7 個月大，因細支氣管炎住院治療。護理評估發現其雙側肺上葉前節部位有痰液堆積。有關協助其胸腔物理治療，下列敘述何者正確？
(A)採半坐臥姿勢，在鎖骨及肩胛骨之間做叩擊或震顫
(B)抬高頭部約 30 度，在脊柱兩側上半部做叩擊或震顫
(C)採仰臥姿勢，在鎖骨及乳頭之間部位做叩擊或震顫
(D)將頭放低 15 度，在肩胛骨尖端下的脊柱兩側做叩擊或震顫
- 60 聽診兒童肺部時，發現其於吸氣期可聽見不連續性、水分過多的呼吸音且大聲。此呼吸音為：
(A)乾囉音（rhonchi） (B)囉音（rales） (C)喘鳴音（wheeze） (D)哮鳴音（stridor）
- 61 氣喘發作兒童的血液中，下列那一種免疫球蛋白會上升？
(A) IgA (B) IgD (C) IgE (D) IgG
- 62 凱凱，2 歲，罹患法洛氏四重畸形（Tetralogy of Fallot, TOF），常出現有缺氧發作（blue spells），有關缺氧發作的護理措施，下列何者錯誤？
(A)將病童擺曲膝蹲姿 (B)依醫囑給予氧氣
(C)依醫囑給予 Morphine (D)依醫囑給予濃縮紅血球
- 63 下列何者不屬於發紺型的先天性心臟病？
(A)法洛氏四重畸形 (B)大血管轉位 (C)三尖瓣閉鎖 (D)心房中隔缺損
- 64 陳小弟 6 歲，剛做完心導管檢查後的護理措施，下列何者正確？
(A)禁食 24 小時，避免嘔吐 (B) 24 小時維持穿刺部位肢體之平直
(C)以 1.5 公斤的砂袋加壓穿刺部位 2~4 小時 (D)檢查當天每小時測量生命徵象一次
- 65 A 型血友病的病因是缺乏第八凝血因子，有關其凝血功能檢查結果，下列敘述何者正確？
(A)凝血時間延長，出血時間正常 (B)凝血時間正常，出血時間延長
(C)凝血時間延長，出血時間延長 (D)凝血時間正常，出血時間正常
- 66 預防鐮刀狀細胞貧血危機症狀之發生，下列處置何者錯誤？
(A)鼓勵病童多飲水，以預防血栓 (B)若有呼吸道感染，應立即治療，預防組織缺氧
(C)臥床休息，減少體力的消耗 (D)定期輸注全血
- 67 下列那些疾病是屬於體染色體隱性遺傳的血液疾病？①鐮刀狀細胞貧血（sickle cell anemia） ②缺鐵性貧血（iron deficiency anemia） ③A 型血友病（A-hemophilia） ④β 型海洋性貧血（β-thalassemia）
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 68 有關威廉氏腫瘤（Wilm's tumor）病童的照護，下列敘述何者錯誤？
(A)手術前避免觸診病童的腹部 (B)手術前監測病童的血銅含量
(C)手術後注意病童的血壓變化 (D)手術後評估病童的輸出入量
- 69 明明，男嬰，新生兒篩檢診斷為葡萄糖-六-磷酸鹽去氫酶缺乏症（glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency, G-6-PD deficiency），有關此代謝疾病誘發之因子，下列何者錯誤？
(A)樟腦丸 (B)蠶豆 (C)解熱鎮痛劑 (D)抗痙攣藥物

- 70 小虎，2 個月大，診斷為先天性甲狀腺功能低下，有關護理指導之敘述，下列何者正確？
(A)指導服用特殊配方奶粉 (B)家中避免放置樟腦丸及奈丸
(C)提供高纖維食物，以預防便秘 (D)教導補充維生素 B₁₂ 及葉酸
- 71 有關兒童急性淋巴球性白血病預後的敘述，下列何者正確？
(A)大於 13 歲發病者預後較佳 (B) T 細胞型白血病者預後較佳
(C)侵犯到中樞神經者預後較差 (D)女病童比男病童預後較差
- 72 有關腦瘤病童接受頭部放射治療期間的皮膚護理，下列敘述何者正確？
(A)教導冰敷治療部位，以達止癢效果 (B)教導於治療部位塗抹乳液，保持溼潤
(C)使用遮陽傘帽，避免治療部位日曬 (D)使用 75%酒精，清洗治療部位
- 73 小花，12 歲，診斷為急性腎絲球腎炎 (acute glomerulonephritis)，有關其護理措施，下列敘述何者正確？
(A)每日測量腹圍 (B)鼓勵下床活動 (C)採取高鉀飲食 (D)密切監測血壓
- 74 婷婷，18 歲，因性行為導致泌尿道感染 (UTI)，有關出院護理指導，下列敘述何者正確？
(A)教導如廁後，要由下往上清潔會陰部
(B)鼓勵多泡澡，以減少會陰部燒灼與疼痛感
(C)每次性行為後，立即用消毒液沖洗會陰部
(D)性行為前後應排空膀胱，以防尿液滯留及將細菌排出
- 75 有關嬰幼兒隱睪症之治療，下列護理指導何者正確？
(A)兩歲以內不用處理，觀察其是否自動下降至陰囊中
(B)依醫囑給予生長激素，直到睪丸下降為止
(C)為促進血液循環，術後傷口宜天天換藥且鼓勵活動
(D)手術部位腫脹時，宜給予冰敷，以減輕疼痛
- 76 陳小弟，出生 3 星期，餵食後經常發生噴射狀嘔吐，嘔吐物呈酸性、內含未消化的胃內容物與血絲、黏液分泌物，但不含膽汁，視診可見由左至右橫過上腹區的胃蠕動波，在右上腹可摸到橄欖狀腫塊，以上現象為下列何種疾病的臨床表徵？
(A)巨結腸症 (megacolon) (B)幽門狹窄 (pyloric stenosis)
(C)膽道閉鎖 (biliary atresia) (D)橫膈疝氣 (diaphragmatic hernia)
- 77 張小妹，4 個月大，早產，罹患支氣管肺發育不良，近日又因支氣管肺炎再度求治，痰液黏稠，需每天給予四次胸腔物理治療，有關叩擊 (percussion) 及震顫 (vibration) 執行應注意之事項，下列護理措施何者錯誤？
(A)宜在姿位引流後進行叩擊及震顫，以有效去除分泌物
(B)手應弓成杯狀，手指併攏，腕部保持輕鬆
(C)每個部位至少叩擊 10~15 分鐘，以使分泌物鬆動
(D)有出血危險時，不宜執行叩擊及震顫
- 78 羅妹妹，12 歲，診斷為脊柱側彎，下列護理措施及指導，何者正確？
(A)若側彎程度不嚴重，建議羅妹妹多游泳，以預防惡化
(B)每半年作電腦斷層檢查，以確定羅妹妹脊柱側彎的程度
(C)一旦使用支架矯正姿勢，除睡覺外，其他時間均須穿著
(D)因活動上有所限制，建議羅妹妹不要參加戶外郊遊活動
- 79 陳小妹，9 歲，在家附近騎單車意外跌倒，致左側腓骨骨折，在急診剛上完石膏固定，下列護理措施何者錯誤？
(A)不要使用烤燈或吹風機加速石膏快點乾燥
(B)石膏未乾燥前，為減輕疼痛，可以將小妹的患肢放低
(C)經常檢查左下肢的膚色和溫度，以評估是否壓迫到神經
(D)要衛教小妹及家長，返家後仍要依體能活動健側肢體
- 80 小群，14 個月，因尿道下裂 (hypospadias) 進行尿道重建手術，有關手術後第二天的護理措施，下列敘述何者正確？
(A)以支托帶支托陰莖，經常協助下床活動 (B)減少水分攝取，以避免尿液污染傷口
(C)尿袋需固定於床欄杆，以免滑脫及污染 (D)導尿管固定於腹部或腿上，以免牽扯傷口

106 年第二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、106 年專門職業及
技術人員高等考試語言治療師、驗光師考試花東考區補辦考試試題

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。

- 一對剛結婚的新婚夫妻，開車旅遊，因車速太快與聯結車相撞，妻子當場死亡，先生經過急救後無大礙，醒來後獲知妻子死亡，不記得自己有開車載妻子出外旅遊這件事，有時顯得恍惚，忘記自己是誰。此種暫時將無法接受的痛苦和情感的意識與現實隔開，以避免痛苦之防衛機轉為：
(A)解離作用 (dissociation) (B)外射作用 (projection)
(C)否定作用 (denial) (D)昇華作用 (substitution)
- 由於去機構化運動的影響，使得社區中病情穩定仍需復健的精神病人不斷增加，因此最需要的是下列那一級的精神衛生預防工作？
(A)一級的社區心理健康講座 (B)二級的急診服務
(C)二級的短期住院精神醫院 (D)三級的復健機構
- 邱小姐，38 歲，因幻聽干擾，經常於馬路邊對著過往的行人大聲謾罵，並拿著掃把隨意揮打，今經被攻擊之路人報案後，由轄區員警帶至某精神科專科醫院急診室，依本國精神衛生法，若要邱小姐辦理強制住院，須符合下列何種條件？
(A)需經二位家屬同意 (B)需有一位專科醫師認定
(C)強制住院不得逾四十日 (D)需先經強制鑑定後始可申請強制住院
- 承上題，依本國精神衛生法，邱小姐可能因下列何者被強制住院？
(A)傷害他人的行為 (B)具有奇異思想 (C)出現脫離現實的行為 (D)不能處理自己事務
- 陳女士因失眠問題而至精神科門診求治，醫師開立 Zolpidem (stilnox) 10 mg 睡前服用，臨床上有關 Zolpidem 之敘述，下列何者正確？①抗焦慮作用高 ②日間思睡及暈眩 ③肌肉鬆弛作用低 ④第四級管制藥
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 30 歲的王先生患有思覺失調症（原稱精神分裂症），受到幻聽干擾，目前住院中。護理師發現王先生對著牆壁喃喃自語，詢問王先生後，王先生表示：「我一直聽到有個女人的聲音」，請問護理師的反應，下列何者正確？
(A)不予理會病人的回應 (B)別擔心，這些聲音是不存在的
(C)這聲音對你有什麼影響 (D)嗯！我知道了
- 護理師在進行精神病人之家庭評估時，家庭生態圖 (ecomap) 最主要為提供下列何項訊息？
(A)了解家庭發展的模式 (B)了解家庭解決問題之影響因素
(C)了解家人的健康狀況 (D)了解次系統與家庭問題及功能的關係

- 8 有關各種精神疾病的症狀表現，下列敘述何者正確？
(A)病人抱怨感覺緊張、心神不寧、肌肉緊繃、常分心、易疲倦，好像隨時有不合理的焦慮情緒，最可能是恐慌症的典型症狀
(B)強迫症一定要同時出現三項症狀：強迫思考、強迫行為與功能失調，來試圖自我壓抑或忽略
(C)逃避行為、反覆經歷創傷相關症狀、醒覺程度過高、負面情緒與認知等是創傷後壓力症主要核心症狀
(D)臨床上解離症（dissociative disorder）最常見的三大症狀是失禁、失明及抽搐
- 9 團體規範對團體的溝通及互動影響很大，而遵守團體規範是身為團體一份子的基本要求，對於團體規範的陳述，下列何項正確？①公開陳述的形式表達 ②促進團體目標的實現 ③形成團體的獨立自主 ④處理人際間的衝突
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 10 有關精神疾病診斷分類之敘述，下列何者正確？
(A)五軸診斷是 DSM-5 的特色；而進行整體功能評估是 ICD-10 診斷特色
(B)在 DSM-5 診斷準則中，亞斯伯格症（Asperger's disorder）不再是一個獨立的診斷
(C)在 DSM-5 整體功能評估量表中，有傷害自己或他人之危險，此種功能狀態評為 51~60 分
(D)思覺失調症病人，一定不會同時有邊緣性人格障礙的共病診斷
- 11 人類學家賀爾（Edward T. Hall）的研究指出，人的距離反映彼此的親疏。下列距離的排列，何者正確？
(A)親密距離 < 個人距離 < 公眾距離 < 社會距離 (B)個人距離 < 親密距離 < 公眾距離 < 社會距離
(C)親密距離 < 個人距離 < 社會距離 < 公眾距離 (D)個人距離 < 親密距離 < 社會距離 < 公眾距離
- 12 35 歲陳女士診斷為雙相情緒障礙症（原稱躁鬱症），本次為首次發病，有關病因之敘述，下列何者正確？
(A)個案父母在她嬰幼兒期離婚，應當算是陳女士發病的促發因素（precipitating factor）
(B)她在國小時經歷一場車禍，造成左腳骨折，之後個性變得退縮孤僻，這算是發病的潛在因素（predisposing factor）
(C)家人認為陳女士只是想太多，休息就好，家人的態度不會影響預後，不算是續存因素（perpetuating factor）
(D)三個月前陳女士生完老二，因為是足月順產，生產不可能是她發病的促發因素（precipitating factor）
- 13 有關精神病理學症狀的描述，下列何者正確？
(A)病人在房間門口跪地膜拜，表示和上帝對話，不聽勸阻起身，此種症狀稱之為阻抗行為（negativism）
(B)病人談話內容片段，關聯性差，思考不連貫，邏輯性低，稱之為意念飛躍（flight of ideas）
(C)病人陳述事件，對於細節過分詳盡，難說到重點，耗時久才完成敘述，稱之為語無倫次（incoherence）
(D)病人言詞間的連結多以相似讀音串聯，但欠缺適當邏輯性，稱之為音韻連結（clang association）
- 14 吳護理師為精神科日間病房林女士的主護護理師，某日吳護理師帶著林女士找團體帶領者理論，認為其規定的家庭作業太困難使其無法完成，吳護理師的反應為下列何者？
(A)內射作用 (B)投射性認同 (C)情感轉移 (D)情感反轉移
- 15 抗精神病藥物 Clozapine 與選擇性血清素再吸收抑制劑（SSRIs）合併使用時，臨床上可能的藥物交互作用為何？
(A)循環功能減弱，呼吸抑制 (B)骨髓抑制加成效果
(C)增加痙攣的危險 (D)中樞神經系統抑制加成效用
- 16 阿茲海默症會造成多發性認知功能缺損，請問下列何者除外？
(A)失語症 (B)失用症 (C)失認症 (D)失眠症

- 17 吳小姐，入院一週，對病房的環境顯現出多疑不安，認為工作人員都在監視她，對病房的規定感到不滿，覺得是工作人員特別刁難她，此時最適當的護理措施為何？
(A)傾聽吳小姐的抱怨，並重申病房的規定是適用全病房的病友，並期望吳小姐遵守
(B)傾聽吳小姐的抱怨後保證所有的規定都是為病人好
(C)傾聽吳小姐的抱怨，並修正病房規定以滿足她的需求
(D)傾聽吳小姐的抱怨，並告知，這是吳小姐的症狀，才會覺得工作人員特別刁難她
- 18 張小姐大學畢業，罹患思覺失調症已 7 年，出現下列症狀中，下列何者屬於思覺失調症之正向症狀（positive symptoms）？①自言自語及自笑 ②平日多躺床 ③認為自己是羅志祥的女朋友 ④出現膜拜行為
(A)①②③ (B)②③④ (C)①③④ (D)①②④
- 19 林先生，48 歲，診斷思覺失調症，入院第 1 天，對病房活動配合，與護理師會談時表示有人在他腦子裡裝了雷達，來控制他的想法，會談時，下列護理措施何者正確？
(A)指出現實與妄想之差別 (B)傾聽並了解病人的想法
(C)以時間軸討論妄想內容及確認引發因子 (D)增強個案驗證事實的能力
- 20 金小姐 45 歲，為雙相情緒障礙症病人，最近常買東西送人，有一次花了 3 萬元買了 30 條手環，四處送人手環，也要贈送手環給實習護生，護理師應該如何處理，下列何者正確？
(A)轉知學校實習老師處理 (B)代為婉拒，說明學校規定不能接受病人的物品
(C)與病人共同討論贈送物品的適度性 (D)教導病人不要四處贈送物品
- 21 柯先生住院後因症狀干擾，焦躁而摔椅子打破護理站玻璃，有關治療性環境的安全性維護，下列敘述何者正確？①護理站為維護安全，宜採強化玻璃 ②損害椅子應立即修繕 ③增加環境的刺激 ④必要時依醫囑保護隔離
(A)①②④ (B)①③④ (C)①②③ (D)②③④
- 22 林女士 50 歲，因母親過世，罹患鬱症（原稱重鬱症），林女士覺得都是自己沒把母親照顧好，母親才會過世，請問林女士最可能使用何種心理防衛機轉？
(A)內射作用（introjection） (B)外射作用（projection）
(C)反向作用（reaction formation） (D)轉移作用（displacement）
- 23 李小姐，診斷為妄想症，入院時瞪大眼睛很驚恐的環伺四周，抗拒住院，認為周遭的人都是派來監視她的人，護理師一進入病房，立即被李小姐喝斥並趕走，護理師與李小姐建立治療性人際關係，下列敘述何者正確？
(A)一再向李小姐澄清自己是護理人員，並不是派來監視她的人
(B)每天主動關懷李小姐需求，並提供協助
(C)邀請李小姐參與病室活動，以增加與其他病友互動的機會
(D)在一旁觀察李小姐，並適時提供必要的照護
- 24 承上題，李小姐堅信周邊有人要害她，對他人的問話都抱持懷疑態度，今天護理師在與李小姐會談時，突然有另一位同仁打岔詢問明天會議的事，下列護理師的回應何者正確？
(A)為了避免會談中斷太久，請同仁當面在李小姐面前在護理師的耳邊簡單交代事情
(B)立刻中止會談，與同仁離開
(C)請同仁先回護理站，待會談結束後再去找他
(D)請李小姐等一下，起身到病房外跟同仁談話

情況：林太太，46 歲，診斷為強迫症，入院第一天不斷到浴室洗手，表示手碰到病房大門，有很多細菌，說話聲音顫抖、生命徵象加速、頭痛。請依此回答下列第 25 題至第 28 題。

- 25 當護理師與林太太溝通表示關心時，林太太仍然專注在洗手，護理師評估林太太最可能的焦慮程度為：
- (A)預期焦慮 (B)輕度焦慮 (C)中度焦慮 (D)重度焦慮
- 26 林太太在描述過去喪子之事時，對於細節的敘述有條理、卻無法說出心中傷痛的感受，林太太的反應屬於下列何種防衛機轉？
- (A)轉移 (B)抵消 (C)反向 (D)理智化
- 27 林太太在描述過去喪子之事時，護理師表示：「當時小孩過世時，您的感覺如何？」此時是運用何種治療性溝通技巧？
- (A)接受 (B)提供資訊 (C)鼓勵描述感受 (D)摘要
- 28 下列提供林太太之護理措施，何者正確？①同理個案的焦慮有助於降低其焦慮 ②藉由溝通技巧以協助個案解決問題 ③評估個案過去常運用的因應技巧 ④約束及隔離以保護個案安全
- (A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 29 病人長期失眠，對護理師抱怨：「不能睡比死還難過，好痛苦。」若此時護理師希望採用同理心，反映個案的行為及感覺，下列回應何者正確？
- (A)放輕鬆就可以睡著了 (B)像我失眠也很難受
(C)你覺得很痛苦，我不覺得是個嚴重的問題 (D)嗯！睡不著一定很難過，我們一起來想想辦法
- 30 下列有關青少年憂鬱症之敘述，何者正確？①青少年憂鬱症屬於一種外向性障礙（**externalizing disorders**） ②青少年憂鬱症症狀範圍包括認知、情緒、行為及生理層面 ③研究發現女性盛行率高於男性 ④嚴重的合併症之一為自殺
- (A)①②③ (B)②③④ (C)①③④ (D)①②④
- 31 小明患有注意力不足／過動症，他媽媽詢問護理師關於在家教養的方法，下列敘述何者正確？
- (A)因為注意力的缺損，所以不能給予孩子任何選擇的機會
(B)孩子理解力有困難，所以當每次出現衝動行為，立刻給予處罰較有效
(C)告知小明的哥哥由於小明的疾病，所以不會分配小明做家庭生活事務
(D)使用肯定句例如「該上床了！」，而不是「上床了，好不好？」
- 32 10 歲即被診斷智能不足的李小明，基本自我照顧可以獨力完成例如進食和穿著，在接受適當的教育後完成國中學業，在人際關係上雖然還能有溝通能力但經常被騙，即將朝木工技能的職業培訓。根據上述，李小明智能不足的程度為何？
- (A)輕度 (B)中度 (C)重度 (D)極重度
- 33 當護理師對病人進行認知行為治療時，病人表達：「假如我沒有晉升到經理，我就是一個失敗者」，根據認知扭曲的概念，此種表述為下列何種認知扭曲？
- (A)控制的謬誤（**control fallacies**） (B)情緒推理（**emotional reasoning**）
(C)讀心術（**mind reading**） (D)思考兩極化（**dichotomous thinking**）
- 34 護理師於復健病房擔任個案管理的核心工作中，下列敘述何者正確？
- (A)透過轉介即可獲得個案來源，不需主動發現個案
(B)個案的居住安全與權利保護並不是個管師的工作
(C)個案治療的成本效益之評估，不在個管的服務範圍
(D)需正確的評值個案接受治療或住院的必要性

- 35 有關病人在暴力週期中擴張期 (escalation stage) 的護理處置，下列何者錯誤？
(A) 「你生氣時，對人使用肢體暴力是不適宜的。」
(B) 「你的情緒又來囉！別忘了我們的約定哦！」
(C) 「我知道你現在很生氣，你需要回房間冷靜一下嗎？」
(D) 「你看起來很生氣，願意跟我談談嗎？」
- 36 關於精神病人居家治療標準所列的服務內容，下列何者正確？
(A) 身體與精神之健康評估 (B) 新藥試驗之評估
(C) 住院復健活動 (D) 團體心理治療
- 37 有關危機 (crisis) 的敘述，下列何者正確？
(A) 飛機墜落大海事件是可預期的情境危機
(B) 14 歲少女意外懷孕是成熟發展上的危機
(C) 卡普蘭將危機分為四階段，當困境仍未順利化解迫使個體情緒崩潰為求助期
(D) 危機是個體原來的平衡狀態被擾亂
- 38 依據涂爾幹 (Durkheim, 1897) 自殺原因類型，近年在社會新聞常出現的自殺事件報導，包含因為配偶外遇、被情人拋棄等事件而自殺，其自殺原因類型屬於下列何者？
(A) 利己型自殺 (egoistic suicide) (B) 利他型自殺 (altruistic suicide)
(C) 失範型自殺 (anomic suicide) (D) 宿命論型自殺 (fatalistic suicide)
- 39 關於家庭暴力，下列敘述何者正確？
(A) 家庭暴力大多受害者雖是女性，但是，男性也會受害
(B) 家庭暴力的成因皆為單一因素
(C) 家庭暴力施暴者沒有能力改變或控制暴力行為
(D) 家庭暴力施暴者多為精神病人
- 40 護理師在與具有暴力危險的病人會談時，應採取的護理措施，下列何者正確？
(A) 為維護自我的安全，雙手交叉於胸前，採防衛姿勢
(B) 與病人維持眼對眼的直視，讓護理師能清楚評估病人的眼神
(C) 與病人維持面對面的正面接觸，以促進與病人溝通
(D) 會談時注意周圍環境，選擇靠近門的位置
- 41 有關臺灣地區自光復以來，衛生所健康服務重點的變遷順序，下列何者正確？①婦幼衛生及家庭計畫
②基層保健醫療服務 ③傳染病防治 ④健康促進
(A) ①②③④ (B) ②③①④ (C) ③①②④ (D) ③②①④
- 42 下列何種流行病學的設計，最適合探討遺傳與疾病之關係？
(A) 雙胞胎研究 (B) 移民比較研究 (C) 追蹤性研究 (D) 國際間之比較
- 43 如果某傳染病的潛伏期是 72 小時到 14 天，則檢疫期間至少應為幾天？
(A) 3 (B) 7 (C) 10 (D) 14
- 44 關於社區健康營造之敘述，下列何者錯誤？
(A) 專家擔任社區領導者 (B) 由下而上的社區營造手法
(C) 社區民眾自發自覺地發現問題 (D) 目標為居民都能擁有健康
- 45 1986 年 Hancock 及 Duhlur 具體描述理想的健康城市標準，下列何者錯誤？
(A) 全體居民都沒有疾病發生 (B) 具高度參與的社區
(C) 可以滿足居民的基本需求 (D) 多元化且具活力與創新經濟活動

- 46 護理師擬提供國小教育程度的老年糖尿病個案，有關胰島素注射之自我照顧的知識與技能，下列各種教學方法中，何者正確？
(A)講述法 (B)問答法 (C)個別指導法 (D)價值澄清法
- 47 登階運動主要能加強那一部分的健康體能？
(A)肌力與肌耐力 (B)心肺耐力 (C)柔軟度 (D)平衡力
- 48 醫療院所產生的感染性廢棄物中如廢棄之針頭、刀片、縫合針等器械，需以何種顏色容器收集？
(A)黃色 (B)紅色 (C)藍色 (D)黑色
- 49 對全球性環境危機之敘述，下列何者正確？
(A)臭氧層稀薄化會使得人類較易罹患皮膚癌
(B)溫室效應會使冰山結凍、海平面下降，並造成上呼吸道過敏疾病增加
(C)大量森林砍伐會造成生態景觀改變，生物多樣性增加，也會引起人體白內障疾病增加
(D)酸雨會造成土壤及湖泊酸化腐蝕建築物，也會引發心臟病增加
- 50 社區衛生護理師對遊民群體的健康照護內容，下列敘述何者錯誤？
(A)會同環保機關於遊民集散地進行清潔及消毒 (B)結合醫療院所安排精障的遊民進行治療
(C)強制遊民接受愛滋病篩檢 (D)連結民間機構提供遊民民生必需品
- 51 有關我國學童常見健康問題，下列何者錯誤？
(A)近視 (B)過重與肥胖 (C)齲齒 (D) B 型肝炎帶原
- 52 下列敘述何者為具有代謝症候群危險因子？
(A)白女士腰圍 82 cm (B)張先生血壓 128/83 mmHg
(C)李先生高密度脂蛋白膽固醇 60 mg/dL (D)陳女士三酸甘油酯 144 mg/dL
- 53 以下有關三段五級的概念，下列敘述何者錯誤？
(A)教導民眾認識公共場所的逃生路徑為次段預防
(B)健康飲食指導為初段預防
(C)教導增加老人下肢肌力運動為初段預防
(D)教導高血壓老人按時服藥為次段預防
- 54 有關社區衛生護理的特性，下列敘述何者錯誤？
(A)強調以人口群體為焦點 (population focused) 的護理
(B)服務層面廣泛
(C)主要工作目標為疾病照護
(D)以管理與組織為策略
- 55 為社區老人爭取無障礙運動休閒設施，是展現社區衛生護理師的何種角色？
(A)教育者 (educator) (B)評值者 (evaluator) (C)代言者 (advocate) (D)研究者 (researcher)
- 56 一個國家的生命指數 (vital index) 大於多少，即代表該國家為人口正成長國家？
(A) 1 (B) 10 (C) 50 (D) 100
- 57 根據疾病致病「三角模式」，民眾落實「巡、倒、清、刷」以預防或降低登革熱疫情，是著重於那一因素？
(A)致病原 (B)環境 (C)宿主 (D)遺傳
- 58 有關癌症篩檢工具的敘述，下列何者正確？
(A)篩檢結果若為陽性即表示個案確實已經罹患癌症
(B)篩檢工具的信度很高表示測量結果很準確，測量結果和真實情形一致
(C)選擇篩檢工具時需同時考量信度和效度
(D)好的篩檢工具信度和效度都需達 100%

- 59 有關流感疫苗的敘述，下列何者正確？①為活性疫苗 ②為非活性疫苗 ③保護效力約只能維持一年 ④含硫汞成分 ⑤3歲以下幼兒接種 0.5 mL
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②⑤
- 60 若民眾拒絕配合登革熱的防疫措施將戶外易積水容器清除，主管機關可依法處以多少罰鍰？
(A)新臺幣六萬元以上及三十萬元以下 (B)新臺幣五千元以上及三萬元以下
(C)新臺幣一萬元以上及六萬元以下 (D)新臺幣三千元以上及一萬五千元以下
- 61 社區護理師進行社區健康診斷時的原則，不包括下列那一項？
(A)邀請社區居民共同參與 (B)以社區護理師所能解決的問題優先考量
(C)以應用社區內資源為主 (D)考量目前衛生政策走向
- 62 針對多個社區健康問題進行優先順序之確認，較常用的方式為：
(A)民意團體過程 (B)焦點團體會談 (C)參與式觀察 (D)文獻查證
- 63 有關社區健康計畫形成性評價（formative evaluation），下列敘述何者錯誤？
(A)強調在計畫發展與進行中的評價
(B)可以改善計畫的經營和管理方式
(C)又稱結構評價，著重客觀具體的資料
(D)內容可包括：是否有接觸到合適的標的人口、是否有足夠的參與人數等
- 64 於社區進行 12 週的老人防跌介入計畫，結果發現老人下肢肌力有顯著改善。若依 PRECEDE-PROCEED 模式此成效指標是屬於何種評值？
(A)結構評值 (B)過程評值 (C)衝擊評值 (D)結果評值
- 65 王太太說：「我若罹患子宮頸癌，不僅家庭工作受到影響，也可能會死，所以我應該要來檢查。」上述王太太這段話，依據健康信念模式是屬於何種認知？
(A)預防行為障礙性 (B)預防行為利益性 (C)疾病嚴重性 (D)疾病罹患性
- 66 依據基因改造食品安全評估原則，如果某新的食品或成分與某傳統的食品或分子、成分與營養等數據，經過比對而認為是實質相等，則該種食品或成分即可視為與傳統品種同樣安全，這是何種概念？
(A)生物多樣性（biological diversity） (B)實質等同（substantial equivalence）
(C)標幟基因（genetic marker） (D)病原性微生物（pathogenic microorganisms）
- 67 有關空氣污染指標（PSI）的敘述，下列何者正確？
(A)空氣污染物統計方式為 8 小時平均值
(B)以當日各項副指標之最大值為該測量站當日之 PSI
(C)主要是以二氧化碳污染物濃度來換算
(D)空氣細懸浮微粒（PM_{2.5}）是 PSI 的副指標
- 68 可以兼納社區衛生護理師與案家應努力的職責與控制，是屬於下列何種訪視技巧？
(A)訂合約（contacting） (B)代言（advocacy） (C)諮商（counseling） (D)賦權（empower）
- 69 社區衛生護理師在教導罹患糖尿病的陳先生攝取低升糖指數（glycemic index, GI）食物時，下列何者錯誤？
(A)多醣類澱粉比單醣類 GI 值低 (B)塊狀水果比果汁 GI 值低
(C)纖維量越高的食物 GI 值越低 (D)澱粉糊化後 GI 值越低
- 70 根據 1981 年弗理得曼（Friedman）所提出「家庭」的廣義定義，下列敘述何者正確？
(A)經婚姻、血緣或認養關係而組合在一起 (B)由兩個或更多的人所組成，情緒互相影響
(C)一起生活於成員所認定的家中 (D)依家庭社會角色互動溝通

- 71 原住民族地區及偏遠離島地區未滿 6 歲兒童，可以多久執行一次牙齒塗氟的處置？
(A)每 1 個月 (B)每 2 個月 (C)每 3 個月 (D)每 6 個月
- 72 有關聯合國 2030 永續發展目標 (Sustainable Development Goals, SDGs) 之敘述，下列何者正確？
(A)產婦死亡率少於十萬分之 70、消除可預防新生兒及 5 歲以下兒童死亡率
(B)產婦死亡率少於百萬分之 50、消除可預防新生兒及 7 歲以下兒童死亡率
(C)產婦死亡率少於百萬分之 70、消除可預防新生兒及 5 歲以下兒童死亡率
(D)產婦死亡率少於千萬分之 50、消除可預防新生兒及 7 歲以下兒童死亡率
- 73 有關推動健康促進學校的行動綱要，下列敘述何者錯誤？
(A)制定學校健康政策 (B)創造學校支持性物質環境
(C)加強藥物濫用管理 (D)提供健康服務
- 74 任職於 A 醫院門診的辛小姐，最近轉任該院勞工健康服務之護理師。根據 105 年 3 月 23 日修正公告的勞工健康保護規則，下列敘述何者錯誤？
(A)辛小姐應接受從事勞工健康服務之護理師 52 小時訓練課程合格
(B)辛小姐於任職後每 3 年至少需接受 12 小時符合規定的在職教育訓練
(C)到 A 醫院就診病人突然發生跌倒傷害，辛小姐應做第一線的檢傷分類
(D)辛小姐對 A 醫院員工的健康檢查資料需做分析、管理及保存
- 75 經職業醫學專科醫師臨廠服務時，發現鞏先生有腕垂症、貧血和牙齦邊緣出現淡藍色線等問題。鞏先生最可能從事的工作為何？
(A)鉛作業 (B)食品冷凍作業 (C)運輸物流貨運作業 (D)沖床高噪音作業
- 76 有關長期照顧十年計畫 2.0 的服務對象之敘述，下列何者錯誤？
(A) 80 歲，工具性日常生活活動功能失能的謝奶奶
(B) 48 歲，呈植物人狀態由家人照顧的吳先生
(C) 65 歲，日常生活活動功能及工具性日常生活活動功能測試滿分，獨居的孫先生
(D) 52 歲，患有失智症，臨床失智評分量表 2 分以上的王先生
- 77 有關安寧緩和醫療條例的敘述，下列何者正確？
(A)二十歲以上具完全行為能力之人，若有意願接受安寧緩和醫療，得預立安寧緩和醫療意願書
(B)病人簽署安寧緩和意願書時，得請醫療機構的工作人員作為見證人
(C)當末期病人無簽署意願書且意識昏迷時，最近親屬可出具安寧緩和同意書替代，最近親屬序為父母、配偶、成年子女、孫子女
(D)已簽署意願書或同意書者，轉診至其他醫療機構時，原意願書即失效，需重新簽署
- 78 有關遷移壓力症候群 (relocation stress syndrome) 的照護措施，下列敘述何者錯誤？
(A)充分提供入住前準備 (B)安排不同照顧者，協助老人認識工作人員
(C)鼓勵家屬親友經常探視老人 (D)提供日常生活活動的選擇，增加自主性
- 79 下列何者不包含在四癌防治計畫篩檢中的項目？
(A)乳癌篩檢 (B)口腔癌篩檢 (C)子宮頸癌篩檢 (D)肺癌篩檢
- 80 有關社區衛生護理師運用個案管理的敘述，下列何者錯誤？
(A)提供個案多重需求的照護
(B)有效控制成本，配合個案環境協助發揮照護最大功能
(C)必要時協助轉介或協調，以解決獨居長者的健康問題
(D)積極協助問題解決，減少個案自我照顧