

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

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 下列有關汗腺的敘述，何者正確？
(A)只分布於腋窩、乳暈及肛門周圍 (B)其分泌受交感和副交感神經調控
(C)分泌時，細胞會解體而與汗液一起排出 (D)導管穿越表皮層，直接開口於皮膚表面
- 2 下列胞器中，何者負責製造 ATP？
(A)核糖體 (B)溶小體 (C)高爾基體 (D)粒線體
- 3 下列何者不是星狀細胞 (astrocytes) 的功能？
(A)吞噬外來或壞死組織 (B)形成腦血管障蔽
(C)參與腦的發育 (D)調節鉀離子濃度
- 4 下列何者參與形成肩部的旋轉肌袖口 (rotator cuff)？
(A)棘下肌 (infraspinatus) (B)三角肌 (deltoid)
(C)大圓肌 (teres major) (D)喙肱肌 (coracobrachialis)
- 5 下列那一條動脈的分枝會造成男性陰莖海綿體充血勃起？
(A)生殖腺動脈 (gonadal artery) (B)閉孔動脈 (obturator artery)
(C)髂內動脈 (internal iliac artery) (D)髂外動脈 (external iliac artery)
- 6 下列何者是由數層濾泡細胞及有液體之濾泡腔組成，其內並包含一個初級卵母細胞？
(A)原始濾泡 (primordial follicle) (B)葛氏濾泡 (Graafian follicle)
(C)初級濾泡 (primary follicle) (D)次級濾泡 (secondary follicle)
- 7 下列那一塊骨頭中不具有副鼻竇的構造？
(A)上頷骨 (B)下頷骨 (C)篩骨 (D)蝶骨
- 8 下列何者具複層扁平上皮？
(A)胃幽門部 (B)十二指腸 (C)闌尾 (D)肛門
- 9 冠狀動脈直接源自：
(A)主動脈弓 (B)胸主動脈 (C)升主動脈 (D)降主動脈
- 10 下列何者不是上肢的淺層靜脈？
(A)肱靜脈 (B)頭靜脈 (C)貴要靜脈 (D)肘正中靜脈
- 11 下列何者是由入球小動脈 (afferent arteriole) 的管壁平滑肌細胞特化形成，能分泌腎活素 (renin) 調節血壓？
(A)緻密斑細胞 (macula densa cells) (B)近腎絲球細胞 (juxtaglomerular cells)
(C)腎小球系膜細胞 (mesangial cells) (D)足細胞 (podocytes)
- 12 下列有關膽囊的敘述何者正確？
(A)黏膜層由單層柱狀上皮組成 (B)位於肝臟方形葉之左側
(C)主要功能為製造及貯存膽汁 (D)胃分泌之膽囊收縮素能夠促使膽囊排空
- 13 有關胰臟之敘述何者錯誤？
(A)胰液偏弱鹼性 (B)位於胃之後方
(C)其中約九成細胞屬於腺泡細胞 (D)胰管與副胰管都注入空腸
- 14 下列何者不是常見的神經傳導物質 (neurotransmitter)？
(A)多巴胺 (Dopamine) (B)甘氨酸 (glycine) (C)血清素 (serotonin) (D)胰島素 (insulin)
- 15 下列何者為副交感神經節？
(A)上頸神經節 (superior cervical ganglion) (B)翼腭神經節 (pterygopalatine ganglion)
(C)前庭神經節 (vestibular ganglion) (D)背根神經節 (dorsal root ganglion)
- 16 下列何種器官不釋放內分泌激素？
(A)心臟 (B)腎臟 (C)脾臟 (D)胃
- 17 人類絨毛性腺促素 (hCG) 與下列何者之生理作用及化學組成相似？
(A)胰島素 (insulin) (B)黃體生成素 (LH)
(C)腎上腺皮質刺激素 (ACTH) (D)抗利尿素 (ADH)
- 18 下列何者不是下視丘的主要功能？
(A)調節體溫 (B)調節晝夜節律 (circadian rhythm)
(C)控制腦垂體 (pituitary) 賀爾蒙分泌 (D)調節呼吸節律
- 19 蛋白質醣基化 (glycosylation) 主要發生在那個步驟？
(A)DNA 轉錄 (transcription) (B)轉錄後修飾 (post-transcriptional modification)
(C)DNA 轉譯 (translation) (D)轉譯後修飾 (post-translational modification)

- 20 下列那一腦區病變最可能造成表達性失語症 (expressive aphasia) ?
 (A) 顳葉 (temporal lobe) 的布洛卡區 (Broca's area)
 (B) 顳葉 (temporal lobe) 的渥尼克區 (Wernicke's area)
 (C) 額葉 (frontal lobe) 的布洛卡區 (Broca's area)
 (D) 額葉 (frontal lobe) 的渥尼克區 (Wernicke's area)
- 21 出生後，骨骼肌 (skeletal muscle) 受損傷或死亡，下列那一種細胞可進行修補？
 (A) 肌母細胞 (myoblast) (B) 纖維芽母細胞 (fibroblast)
 (C) 衛星細胞 (satellite cell) (D) 賽氏細胞 (Sertoli cell)
- 22 下列關於牽張反射 (stretch reflex) 之敘述，何者正確？
 (A) 負責調節此反射的中間神經元位於腦幹
 (B) 肌梭至脊髓之傳入神經為 Ib 纖維
 (C) 此反射由中樞傳至肌肉的神經為 α 運動神經元
 (D) 此反射之動器 (effector) 位於肌肉中的肌梭 (muscle spindle)
- 23 人體甲狀腺激素 (thyroid hormone) 分泌不足時，最可能出現下列何種症狀？
 (A) 對熱耐受性不足 (B) 醣類的異化作用提升 (C) 蛋白質同化作用提升 (D) 心輸出量降低
- 24 在排卵後一天，與排卵日相比，下列何種激素在血中的濃度不會下降？
 (A) 濾泡刺激素 (FSH) (B) 黃體生成素 (LH) (C) 動情激素 (estrogen) (D) 黃體激素 (progesterone)
- 25 在心肌動作電位中，高原期的維持是因心肌細胞有：
 (A) 快速鈉通道 (B) L 型鈣通道 (C) 鈉鉀 ATPase (D) T 型鈣通道
- 26 缺血性心肌梗塞後，死亡的心肌細胞是由何種組織取代？
 (A) 結締組織 (B) 心肌細胞 (C) 微血管 (D) 巨噬細胞
- 27 那一段腎小管對水的滲透性最低？
 (A) 近曲小管 (B) 亨式彎管上行支 (C) 遠曲小管 (D) 集尿管
- 28 下列何者是血液中運送二氧化碳的最主要方式？
 (A) 直接擴散 (B) 直接溶解於血液中 (C) 與血紅素結合 (D) 轉換成碳酸氫根離子
- 29 下列何者藉由輔助擴散 (facilitated diffusion) 的方式，通過小腸上皮細胞之頂膜被吸收？
 (A) 葡萄糖 (glucose) (B) 半乳糖 (galactose) (C) 麥芽糖 (maltose) (D) 果糖 (fructose)
- 30 下列那個維生素 (vitamin) 會出現在乳糜微粒 (chylomicron) 中？
 (A) 維生素 A (B) 維生素 B6 (C) 維生素 B12 (D) 維生素 C
- 31 下列何者是人體細胞外液最重要的緩衝系統？
 (A) 重碳酸根 (B) 蛋白質 (C) 磷酸根 (D) 血紅素
- 32 葛瑞夫氏症 (Graves' disease) 的患者，血漿中何種物質濃度會下降？
 (A) 甲狀腺素 (T_4) (B) 甲狀腺刺激素 (TSH) (C) 雙碘酪胺酸 (DIT) (D) 三碘甲狀腺素 (T_3)
- 33 肺動脈栓塞導致死亡，是屬於那類的休克？
 (A) 低血容性休克 (B) 心因性休克 (C) 敗血性休克 (D) 過敏性休克
- 34 有關嬰兒多囊性腎病變之敘述，下列何者正確？
 (A) 為體染色體隱性遺傳 (B) 為體染色體顯性遺傳 (C) 為性染色體隱性遺傳 (D) 為性染色體顯性遺傳
- 35 下列那一種狀況，急性期較不會出現肋膜積液？
 (A) 鬱血性心衰竭 (B) 氣喘 (C) 肺栓塞 (D) 肋膜炎
- 36 下列何者不是引發血管內靜水壓上升的原因？
 (A) 血液白蛋白增加 (B) 充血性心衰竭 (C) 鈉鹽滯留 (D) 靜脈血液回流受阻
- 37 下列那一種肝炎病毒主要是經口傳染的？
 (A) A 型肝炎病毒 (B) B 型肝炎病毒 (C) C 型肝炎病毒 (D) D 型肝炎病毒
- 38 狂牛病是何種病原感染所引起？
 (A) 普利子蛋白 (prion) (B) 病毒 (virus) (C) 原蟲 (protozoa) (D) 披衣菌 (chlamydiae)
- 39 下列何者最不可能引起左心衰竭 (left heart failure) ？
 (A) 主動脈瓣功能不全 (B) 二尖瓣功能不全 (C) 缺血性心臟病 (D) 肺動脈狹窄
- 40 一位中年男性於月前發生腦梗塞後，醫師在後續電腦斷層掃描檢查時，在皮質部發現一個囊狀的區域，這個變化最可能造成原因是腦組織發生：
 (A) 凝固樣壞死 (B) 脂肪壞死 (C) 液化壞死 (D) 類纖維蛋白樣壞死
- 41 一位接受骨髓移植的病患，在術後數週後，皮膚出現皮疹，此皮膚症狀與下列何者最為相關？
 (A) 皮膚上皮發生嗜酸性細胞媒介損傷 (B) 皮膚上皮發生肥胖細胞媒介損傷
 (C) 皮膚上皮發生 T 細胞媒介損傷 (D) 皮膚上皮發生 B 細胞媒介損傷
- 42 若家族中有第二型糖尿病的病史，罹患糖尿病的機會也將比較高。第二型糖尿病的遺傳模式屬於：
 (A) 性聯遺傳疾病 (sex-linked disorder) (B) 單基因遺傳疾病 (single-gene disorder)
 (C) 多基因遺傳疾病 (multigenic disorder) (D) 染色體異常疾病 (chromosomal disorder)
- 43 有關急性淋巴母細胞性白血病 (Acute lymphoblastic leukemia/lymphoma) 的病理敘述，下列何者錯誤？
 (A) 此種腫瘤由不成熟的 B 或 T 淋巴性細胞構成
 (B) 以 T 細胞型 (T-ALL) 為多
 (C) 大多會表現 Terminal deoxynucleotidyl transferase (TdT)
 (D) 大部分的 ALL 會有染色體異常

- 44 下列口腔黏膜病灶中，轉變成惡性腫瘤機會最高的是：
(A)白斑 (leukoplakia) (B)毛狀白斑 (hairy leukoplakia)
(C)紅斑 (erythroplakia) (D)口瘡潰瘍 (aphthous ulcer)
- 45 一位 25 歲的女性近來莫名嗜睡且神智不清，影像學檢查發現胰臟有一個 2 公分的腫瘤，手術摘除後症狀完全消失，病理檢查結果為胰臟的神經內分泌瘤 (neuroendocrine tumor)。她最可能罹患的是：
(A)升糖素瘤 (glucagonoma) (B)胰島素瘤 (insulinoma)
(C)胃泌素瘤 (gastrinoma) (D)體制素瘤 (somatostatinoma)
- 46 下列關於乳癌的敘述何者錯誤？
(A)乳癌沿乳腺管上升到乳頭會造成乳頭 Paget disease
(B)粉刺型導管原位癌 (Comedo type ductal carcinoma in situ) 常有中央壞死區，常常合併鈣化，而可被乳房攝影偵測到
(C)管狀癌 (Tubular carcinoma) 的預後通常比其它組織型乳癌較差
(D)小葉型乳癌 (Infiltrating lobular carcinoma) 細胞結合性很差，容易散布，理學檢查不易清楚確認
- 47 重症肌無力 (myasthenia gravis) 的主要病變是發生在何處？
(A)骨骼肌 (B)運動神經元 (C)大腦基底核 (D)神經肌肉接合處
- 48 庫辛氏病 (Cushing's disease) 的原因為何？
(A)長期服用類固醇
(B)腦下腺 (pituitary gland) 分泌過多腎上腺皮質刺激素 (adrenocorticotrophic hormone; ACTH)
(C)腎上腺皮質增生 (adrenal cortical hyperplasia)
(D)肺癌細胞分泌過多的腎上腺皮質刺激素
- 49 有關抗高血壓藥物的敘述，下列何者錯誤？
(A) Prazosin 可用於嗜鉻性細胞瘤引起的高血壓 (B)氣喘病人可以使用 propranolol 來治療高血壓
(C)長期服用 minoxidil 的副作用為多毛症 (D)注射 diazoxide 可以用來治療高血壓危象
- 50 下列藥物中，何者較適合用於患有糖尿病的高血壓患者？
(A) Captopril (B) Propranolol (C) Phentolamine (D) Aliskiren
- 51 迷幻藥 LSD 主要影響腦部的何種神經系統？
(A) Glutamate 神經系統 (B) GABA 神經系統 (C) 膽鹼神經系統 (D)血清素神經系統
- 52 下列何種藥物可抑制 tumor tyrosine kinase 活性，因而可用於 chronic myeloid leukemia 及 gastrointestinal stromal tumor？
(A) Irinotecan (B) Etoposide (C) Palcitaxel (D) Imatinib
- 53 下列何者可用於預防和改善暈車和暈船 (motion sickness) 作用？
(A) Scopolamine (B) Clonidine (C) Succinylcholine (D) Atenolol
- 54 有關 omalizumab 之敘述，下列何者正確？
(A)是一種抗體製劑，臨床上用於治療痛風性關節炎 (gouty arthritis)
(B)藉由抑制人類免疫球蛋白 G (immunoglobulin G) 受體而產生療效
(C)可有效減低發炎介質肥大細胞 (mast cell) 釋放的機會
(D)因方便大量製造且價格便宜，故常作為第一線用藥
- 55 使用下列何種藥物，最易導致潛在結核病 (latent tuberculosis) 復發？
(A) Infliximab (B) Rituximab (C) Tocilizumab (D) Leflunomide
- 56 Beta 腎上腺素受體拮抗劑用於治療心絞痛的藥理作用，不包括下列何者？
(A)降低心肌收縮力及心跳速率，而減少心肌氧氣需求量
(B)不適合用於變異性心絞痛 (variant angina)，可能加重該症狀
(C)延長舒張灌注時間，增加心內膜下缺血區之供氧
(D)縮短心臟射血時間，減少心肌耗氧
- 57 下列何者不是類鴉片藥物常見的副作用？
(A)低血壓 (B)尿滯留 (C)噁心 (D)腹瀉
- 58 關節炎之發炎反應可用 celecoxib 加以治療，其較少引發胃腸道出血。此藥物主要阻斷何種自泌素之生合成？
(A)緩激肽 (bradykinin) (B)前列腺素 (prostaglandin)
(C)白三烯素 (leukotriene) (D)組織胺 (histamine)
- 59 有關抗生素 amoxicillin 之敘述，下列何者錯誤？
(A)屬於 β -lactam 結構，具殺死細菌 (bactericidal) 效果
(B)禁止與 β -lactamase 抑制劑 (clavulanate) 併用
(C)常見的副作用為腹瀉
(D)干擾細菌細胞壁生合成
- 60 下列何種類鴉片藥物，對 κ -受體的致效劑作用較其對 μ -及 δ -受體的作用強？
(A) Pentazocine (B) Morphine (C) Meperidine (D) Fentanyl
- 61 下列何者為目前唯一可用於治療肌萎縮性側索硬化症之藥物？
(A) Riluzole (B) Selegiline (C) Pramipexole (D) Apomorphine
- 62 下列何者是屬於具有抗發炎作用的氣喘用藥？
(A) Albuterol (B) Cromolyn (C) Formoterol (D) Levalbuterol
- 63 長期使用 corticosteroid 的常見副作用中，下列何者錯誤？
(A)骨質疏鬆 (B)食慾減退 (C)傷口癒合困難 (D)血糖上升

- 64 有關停經後雌性激素替代治療 (postmenopausal estrogen replacement) 的敘述，下列何者錯誤？
 (A) 增加熱潮紅 (hot flashes) 的發生率 (B) 減少骨質被再吸收，但對骨質形成沒有影響
 (C) 減少睡眠障礙 (D) 改善泌尿生殖道的萎縮
- 65 下列對弧菌 (*Vibrio*) 的敘述，何者為正確？
 (A) 霍亂弧菌 (*Vibrio cholerae*) 可以忍受胃酸的環境
 (B) *Vibrio cholerae* 造成的疾病不需治療即可痊癒
 (C) 創傷弧菌 (*Vibrio vulnificus*) 常透過傷口感染導致敗血症
 (D) 腸炎弧菌 (*Vibrio parahaemolyticus*) 會透過海鮮引發嚴重腸胃炎及嚴重血便，致死率極高
- 66 有關以念珠菌呈色培養基 (CHROMagar Candida) 做鑑別培養上的敘述何者錯誤？
 (A) 通常可以鑑定出混合菌種感染 (B) 利用菌種代謝能力不同，產生不同顏色來鑑別
 (C) 可以測試出菌種對藥物的感受性 (D) 通常含有抗細菌抗生素
- 67 小鼠如果在出生後，立即切除胸腺 (thymectomy)，主要會影響那一種免疫反應？
 (A) 補體的作用 (B) 毒殺 T 細胞的產生
 (C) 樹狀突細胞呈現抗原的能力 (D) 巨噬細胞的吞噬作用
- 68 下列針對 *Bacillus cereus* 造成的疾病，何者正確？
 (A) 可使用 penicillin 治療
 (B) 產生腸毒素造成類似炭疽熱的症狀
 (C) 不耐熱腸毒素 (heat-labile enterotoxin) 會引發嘔吐型食物中毒
 (D) 感染眼睛後會造成嚴重的組織破壞
- 69 造成呼吸道感染的細菌，下列敘述何者較為正確？
 (A) *Legionella pneumophila* 造成龐提亞克熱 (Pontiac fever) 的症狀較退伍軍人病嚴重且致死率高
 (B) *Streptococcus pneumoniae* 常伴隨呼吸道感染
 (C) *Acinetobacter baumannii* 因能產生孢子常造成院內感染
 (D) *Corynebacterium diphtheriae* 的感染群僅限於成人
- 70 下列細胞何者通常不具抗原呈現細胞 (Antigen-presenting cell) 之功能？
 (A) 樹狀細胞 (Dendritic cell) (B) B 細胞 (B cell)
 (C) 平滑肌細胞 (Smooth muscle cell) (D) 巨噬細胞 (Macrophage)
- 71 Azole 類抗黴菌劑的作用機轉是：
 (A) 抑制細胞膜生成 (B) 抑制蛋白質合成 (C) 抑制細胞壁生成 (D) 抑制核酸合成
- 72 下列有關中華肝吸蟲 (*Clonorchis sinensis*) 之敘述，何者正確？
 (A) 臺灣目前已沒有感染病例 (B) 主要是吃入受感染未煮熟鯉科淡水魚而感染
 (C) 目前仍然沒有適當驅蟲藥可治療 (D) 感染者一定會在肝臟、膽管引起嚴重病變
- 73 下列何者不是病毒外套膜 (envelope) 的特性？
 (A) 可能含有宿主細胞脂質的成分 (B) 含有病毒蛋白質的成分
 (C) 能與標的細胞進行交互作用 (D) 使病毒不易被乾燥及酸性環境所破壞
- 74 下列何種細胞激素是活化巨噬細胞使其產生一氧化氮合成酶 (inducible nitric oxide synthase)、一氧化氮 (NO) 以及活性氧化物 (ROS) 的最佳因子？
 (A) 第一型干擾素 (IFN α/β) (B) 第二型干擾素 (IFN γ)
 (C) 第三型干擾素 (IFN λ) (D) 腫瘤壞死因子- α (TNF- α)
- 75 下列病毒的散播，何者不經病媒蚊媒介？
 (A) 日本腦炎病毒 (B) SARS 病毒 (C) 黃熱病毒 (D) 登革熱病毒
- 76 某些病毒感染與人類腫瘤的發生具高度相關性。下列病毒感染與其相關聯之腫瘤發生之配對關係，何者錯誤？
 (A) Hepatitis A virus 感染與肝癌發生相關
 (B) Epstein-barr virus (EBV) 與 Burkitt 淋巴瘤 (Burkitt lymphoma) 發生相關
 (C) Human papilloma virus 與子宮頸癌發生相關
 (D) 人類疱疹病毒第 8 型 (Human Herpesvirus 8, HHV8) 與卡波西氏肉瘤 (Kaposi's sarcoma) 發生相關
- 77 在後口腔內的黏膜上出現柯氏斑點 (Koplik spots)，是何種病毒感染的前驅症狀？
 (A) 腮腺炎病毒 (B) 麻疹病毒 (C) 小兒麻痺病毒 (D) 德國麻疹病毒
- 78 微生物學家科霍 (Robert Koch) 提出特定疾病病原的判斷原則，稱之為科霍假說 (Koch's postulate)。基於現代科技的進展，在應用的過程，科霍假說不適用於下列那一種疾病？
 (A) 麻疹 (Measles) (B) 傷寒 (Typhoid Fever)
 (C) 蜂窩性組織炎 (Cellulitis) (D) 帕金森氏症 (Parkinson's Disease)
- 79 下列關於肺炎披衣菌 (*Chlamydomydia pneumoniae*) 的敘述何者錯誤？
 (A) 人類是主要的宿主，可藉由呼吸道傳播
 (B) 只有一種血清型
 (C) 感染細胞不會形成包涵體 (inclusion body)
 (D) 此菌感染可能導致粥狀動脈硬化症 (atherosclerosis)
- 80 下列何種細菌因缺乏細胞壁，因此無法使用青黴素來治療？
 (A) 破傷風梭孢桿菌 (*Clostridium tetani*) (B) 梅毒螺旋菌 (*Treponema pallidum*)
 (C) 伯氏疏螺旋體 (*Borrelia burgdorferi*) (D) 肺炎黴漿菌 (*Mycoplasma pneumoniae*)

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：2106
頁次：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。

- 1 依據 109 年公布之護理人員法第 11 條，護理人員因停業或歇業時，應自事實發生之日起幾日內，報請原發執業執照機關備查？
(A) 3 日 (B) 10 日 (C) 15 日 (D) 30 日
- 2 有關壓力與疾病之關係，下列敘述何者錯誤？
(A) 壓力愈大愈可能致病 (B) 壓力源的性質與致病性無關
(C) 個案感受的壓力程度與致病性呈正相關 (D) 短時間內許多的微小壓力源也可能致病
- 3 醫療院所為滿足病人安全的需求，下列措施何者正確？①定期舉辦火災防災演練 ②嚴格限制訪客
③公共空間放置乾洗手液 ④利用條碼技術 (barcode) 給藥 ⑤地板定時清潔打蠟
(A) ①②③ (B) ①③④ (C) ②③④ (D) ②④⑤
- 4 生命徵象的記錄表單中，在 TPR 以下的欄位所記錄的事項不包括下列何者？
(A) operated at 9:00 (B) 110/80 mmHg (C) 80 Kg (D) 2/E
- 5 有關護理人員和病人間的互動關係之敘述，下列何者正確？
(A) 是屬於一種社交性人際關係 (B) 初次的互動多採用沒有設定目標的方式隨性進行
(C) 結束治療性關係比開始建立關係來得容易 (D) 雙方都可以由互動過程中獲得助益或成長
- 6 王護理師在白天下班前書寫護理紀錄，內容為：「9 AM T.P.R BP: 37.3°C、75 次/分、20 次/分、128/70 mmHg，於 9:30 Am 主訴已經 4 天未解便，通知 Dr.張，by order 給予 Dulcolax 1# supp. st，在 11:00 Am 解出少許顆粒狀大便，續觀察中/N2 王小美」此護理紀錄最不符合那一項記錄原則？
(A) 組織性 (B) 時效性 (C) 準確性 (D) 真實性
- 7 執行成人 bisacodyl (10 mg) 1# supp. st.給藥時，下列敘述何者正確？
(A) 給藥前，協助病人採右側臥
(B) 塞藥時，請病人深呼吸閉氣
(C) 若觸摸到糞便時，應避開糞便，使藥物接觸直腸黏膜
(D) 塞入深度為 10 公分 (4 英吋) 讓藥物達到直腸
- 8 有關肌肉注射法的敘述，下列何者正確？
(A) 以 95% 的酒精消毒部位 (B) 由內向外消毒直徑約 3 吋
(C) 針頭與皮膚 45 度角插入 2/3 長度 (D) 迅速將藥物推入且快速拔出針頭
- 9 曾先生，50 歲，手術後第 5 天，醫囑「Acetaminophen 500 mg/tab 1# PO QID」，Acetaminophen 成人的安全劑量為 ≤3 gm/天，下列敘述何者正確？
(A) 病人此藥物用量已超出安全範圍 (B) 用此藥前應先了解病人有否肝臟病史
(C) 用此藥的目的為預防病人手術後感染 (D) 每次用此藥前須測量病人體溫
- 10 下列何者不是一般輸血前的必要檢驗？
(A) 檢查病人和供血者的血清/血球或血球/血清間，是否有血球凝集現象發生
(B) 檢查病人和供血者間血液的血型 (A、B、O、AB)，是否有血型不合情形發生
(C) 進行交叉試驗目的為檢查病人與供血者的血液，是否產生過敏現象
(D) 檢查病人和供血者間血液的抗原-抗體反應，是否產生過敏現象
- 11 隨著呼吸狀態而改變的脈搏，吸氣期脈搏減弱，呼氣期增強，此稱之為：
(A) 柯利干氏脈 (Corrigan's pulse) (B) 竇性心律不整 (sinusarrhythmia)
(C) 奇異脈 (paradoxical pulse) (D) 間歇脈 (intermittent pulse)
- 12 王老太太，80 歲，護理人員為王老太太做背部護理時，開始與結束時常用下列何種方法？
(A) 按撫法 (stroking) (B) 揉捏法 (kneading) (C) 重擦法 (friction) (D) 敲擊法 (tapotement)

- 13 有關造成尿瀦留的原因，下列何者正確？①腎臟尿液濃縮能力降低 ②膀胱出口阻塞 ③膀胱過度刺激 ④支配膀胱神經損傷：如脊髓損傷
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 14 護理師了解死亡後遺體的變化與時間有關是有助於提供適切的遺體護理，下列敘述何者錯誤？
(A)初期遺體以 2°C/hr 的速度降溫 (B)死後 30 分鐘左右就會出現屍斑
(C)屍僵於死後 2~3 小時發生 (D)屍僵於死後首先發生於下頷
- 15 王先生午餐吃了乾飯 1 碗 (100 公克)、豆腐 1 塊 (50 公克)、炒青菜 1 碟 (使用 15 公克油)，中型橘子 1 個，攝入的營養素中，脂質主要來源可產生的熱量為多少大卡？
(A) 60 大卡 (B) 135 大卡 (C) 400 大卡 (D) 450 大卡
- 16 下列檢查，何者不具有放射線性傷害？
(A)胃鏡檢查 (B)腦部電腦斷層檢查 (C)胸部 X 光攝影 (D)全身核磁共振檢查
- 17 為預防長期臥床病人產生壓瘡，下列措施何者合宜？
(A)以氣圈放置在病人薦椎，可預防薦椎處壓瘡
(B)當骨突處的表皮已發紅，應多按摩以加速血液循環
(C)視病人情況，應每 1~2 小時協助病人翻身一次
(D)大便失禁者應常常以肥皂清洗臀部，以維持臀部清潔和乾燥
- 18 服用下列藥物容易發生跌倒危險性，何者除外？
(A)利尿劑 (B)降血壓劑 (C)瀉劑 (D)退燒劑
- 19 張先生因術後傷口疼痛面露愁容，護理人員評估其疼痛的時間、性質、部位及影響因素等，這屬於何種護理功能？
(A)監督性功能 (B)合作性功能 (C)依賴性功能 (D)獨立性功能
- 20 下列護理紀錄書寫，何者較為精確？
(A)足跟壓瘡 4×5 cm²，無紅腫、滲出液 (B)病人術後小便已自解二次
(C)腹部傷口存，無疼痛主訴 (D)病人不配合翻身擺位
- 21 有關藥物形式的敘述，下列何者錯誤？
(A) amp.表示「安瓿」 (B) pulv.表示「糖漿」 (C) Cap.表示「膠囊」 (D) liq.表示「液體」
- 22 護理師給予瀉劑 Bisacodyl 塞劑前，個案主訴腹絞痛，並冒冷汗不適，下列處置何者適當？
(A)請個案哈氣，迅速將藥物推入肛門內 (B)將藥物緩緩塞入，用衛生紙壓住肛門口
(C)立即停止給藥，並觀察生命徵象 (D)請個案深呼吸，並告知此為正常反應
- 23 Ampicillin (500mg) 1 vial 粉劑藥物，病人需 Ampicillin 250 mg iv，備藥過程下列何者正確？
(A)注入稀釋液 5c.c.至 vial 瓶後，抽出等量空氣；藥物溶解後，再打入 5 c.c.空氣，抽取 5c.c.藥物
(B)注入稀釋液 5c.c.至 vial 瓶後，抽出等量空氣；藥物溶解後，再打入 2.5 c.c.空氣，抽取 2.5 c.c.藥物
(C)注入稀釋液 2.5 c.c.至 vial 瓶後，抽出等量空氣；藥物溶解後，再打入 5 c.c.空氣，抽取 2.5 c.c.藥物
(D)注入稀釋液 2.5 c.c.至 vial 瓶後，抽出等量空氣；藥物溶解後，再打入 2.5 c.c.空氣，抽取 2.5 c.c.藥物
- 24 下列何者不是執行熱療法的高危險族群？
(A)裝置心臟節律器患者 (B)關節炎患者
(C)脊髓損傷患者 (D)糖尿病足部病變患者
- 25 黃先生的血液檢驗報告：Sodium 141 mEq/L、Potassium 2.7 mEq/L、Chloride 100 mEq/L、Calcium 5.1 mEq/L，依據此檢驗報告，下列護理衛教措施，何者最適當？
(A)建議增加水分攝取 (B)提供低鈉飲食
(C)建議攝取富含鉀之食物 (D)建議攝取高鈣食物
- 26 李先生體重 60 公斤，輸血醫囑「Blood transfusion PRBC (packed RBC) 2 units」，關於其輸血，下列敘述何者正確？
(A)輸血開始後李先生須抽血作血液交叉配合試驗
(B)輸 PRBC 的主要目的是增加體液容積
(C)李先生的輸血時間應大於 4 小時
(D)輸血後李先生的血紅素約可增加 1~1.2 gm/dL
- 27 張先生，腸道手術後第一天，NPO 中，目前使用鼻胃管抽吸引流，引流量多，下列靜脈輸注溶液，何者最適用？
(A) 3% Saline (B) Normal Saline (C) Mannitol (D) Ringer's solution

- 28 有一醫囑：0.45% NaCl 每小時靜脈輸注 100 mL，擬以普通輸注套管（macro drip，15 gtt/mL）輸注，流速每分鐘應為幾滴？
(A) 15 滴 (B) 25 滴 (C) 50 滴 (D) 100 滴
- 29 下列有關體液電解質不平衡之敘述，何者正確？
(A) 使用 Furosemide (Lasix) 可能會造成血鉀過高
(B) 長期臥床可能造成血鈣增高
(C) 腹瀉可能會造成血鉀過高
(D) 水分攝取不足會造成血鈉過低
- 30 病人口腔出現白色念珠菌感染，下列含漱溶液何者最適當？
(A) 1：15 Aqua better-iodine solution (B) Nystatin (Mycostatin) solution
(C) 2% boric acid solution (D) Xylocaine solution
- 31 下列何種措施可預防泌尿道感染？①鼓勵膀胱漲尿後再解尿 ②以淋浴代替盆浴 ③執行 Kegel's 會陰肌肉運動 ④性活動前後均應解尿
(A) ①④ (B) ①③ (C) ②③ (D) ②④
- 32 吳爺爺因中風長期臥床，有長期便秘情形，目前 Senokot (Senna) 2# po HS 使用，近日肛門口會不自主滲出少量糞水、有便意感、腹痛，下列措施何者最適當？
(A) 暫停 Senokot (Senna) (B) 給予止瀉劑
(C) 給予灌腸 (D) 肛門指診
- 33 協助王老先生執行床上擦澡，下列敘述何者正確？
(A) 先脫靠近護理師側之衣袖，再脫護理師遠側衣袖
(B) 以同一條濕毛巾擦拭兩耳孔後再擦拭兩眼及鼻孔
(C) 毛巾由病人肢體近心端往遠心端進行擦拭
(D) 沐浴後，以少許 50% 酒精輕拍頸、背、臀部皮膚
- 34 王太太 58 歲，用力咳嗽或者大笑時就會出現滲尿，心情受影響情緒低落，下列何項護理措施不合適？
(A) 告訴病人這是中年婦女正常現象，不要太在意
(B) 評估是否有壓力性尿失禁相關因子，例如：停經、肥胖
(C) 教導勿提重物、突然大笑等增加腹內壓之動作
(D) 教導骨盆底肌肉運動訓練，增加尿道括約肌張力
- 35 有關糞便嵌塞使用手指挖除糞石之注意事項，下列敘述何者正確？
(A) 挖除時易造成交感神經反應徵象
(B) 過程中病人主訴心悸為正常反應，可持續挖除動作
(C) 若糞石阻塞於直腸處宜使用灌腸
(D) 以含局部麻醉成分之潤滑液塗抹肛門後再執行指挖
- 36 一位初入院的病人主訴不適且左側無力，血壓數值右手 148/76 mmHg、左手 120/66 mmHg，下列處置何者較適當？
(A) 測量其雙下肢的血壓 (B) 再測量一次雙手血壓
(C) 測量不同姿位之血壓 (D) 記錄採左手臂血壓值
- 37 有關成人耳溫及其測量的敘述，下列何者錯誤？
(A) 耳朵往下往後拉 (B) 耳道發炎者不適用
(C) 使用耳套避免交互感染 (D) 耳道溫度高於腋溫
- 38 根據下列四位住院病人之生命徵象測量結果，何者應最優先處理？
(A) 80 歲女性，肺炎，RR 27 次/分，SpO₂ 80%
(B) 50 歲男性，小腿骨折，BP 160/80 mmHg、PR 80 次/分
(C) 60 歲男性，糖尿病足合併蜂窩組織炎，BT 38.2°C、PR 96 次/分
(D) 75 歲女性，3 天前右側乳房切除，BP 146/86 mmHg、RR 22 次/分
- 39 病人的呼吸開始時短而淺，之後漸漸加深，然後又逐漸下降，直至呼吸暫停或完全停止，呈週期性出現，此種呼吸型態稱為？
(A) 喟嘆氏呼吸 (sighing respiration) (B) 陳施氏呼吸 (Cheyne-stokes respiration)
(C) 畢歐氏呼吸 (Biot's respiration) (D) 庫斯毛耳呼吸 (Kussmaul's respiration)

- 40 一位 75 歲男性、身材適中、有心房纖維震顫、高血壓及梗塞性腦中風導致右側肢體偏癱的住院病人，目前左手注射 $D_5W+KCL 10 mEq 40 c.c./$ 小時，以電子血壓計測量血壓，下列有關血壓和脈搏測量，何者最適當？
(A)如血壓需重複測量，壓脈帶內空氣不需放鬆，兩次測量間隔 2 分鐘
(B)應同時測量心尖脈及左手橈動脈脈搏
(C)應測量左右手血壓，取數值較低側為準
(D)測量大腿血壓時，壓脈帶包裹於膝關節動脈處
- 41 有關人體的胃結腸反射刺激排便，通常在何時反射作用最強？
(A)早晨睡醒時 (B)早餐後 (C)空腹時 (D)晚上睡覺前
- 42 低蛋白質飲食適用於下列那些病人？①急性肺炎 ②肝昏迷 ③燒傷 ④尿毒症
(A)①② (B)③④ (C)②④ (D)①③
- 43 有關睡眠週期之快速動眼期 (REM) 敘述，下列何者正確？
(A)全身肌肉張力上升 (B)生長激素分泌下降 (C)胃酸分泌增加 (D)由副交感神經所主宰
- 44 王先生中風後，有吞嚥困難，現協助其由口進食，下列措施何者不適當？
(A)協助採取坐姿或高坐臥姿進食 (B)把食物弄成糊狀或絞細，以利吞嚥
(C)與其閒聊分散注意力，降低進食壓力 (D)進食後協助抬高床頭，避免吸入性肺炎
- 45 以一般針具進行血液培養檢體採集，下列敘述何者正確？
(A)目的為評估肺部氣體交換
(B)抽取血液後須另換一支針頭才能將血液注入培養瓶
(C)於施打第一劑抗生素後，從動脈採集檢體
(D)接受靜脈注射的病人，可直接由其靜脈輸注部位採血
- 46 下列何項檢驗可作為選擇抗生素使用種類的依據？
(A) D-D 雙合試驗 (D-Dimer) (B) C-反應蛋白 (CRP)
(C)血液培養 (blood culture) (D)紅血球沉降率 (ESR)
- 47 關於尿液培養 (urine culture) 的檢體收集，下列敘述何者錯誤？
(A)懷疑尿道感染時，應先使用抗生素再收集檢體
(B)若 30 分鐘內無法送檢，應置於 $4\sim 10^{\circ}C$ 冰箱保存
(C)若病人無法自行解尿，需用導尿方式取得檢體
(D)需以無菌方式取中段尿液於無菌的標本盒中
- 48 下列何者為痰液呈現粉紅色泡沫樣的可能原因？
(A)慢性肺結核 (B)急性肺水腫 (C)慢性支氣管炎 (D)慢性阻塞性肺病
- 49 某病人需進行收集血液檢體以進行血液培養，下列敘述何者錯誤？
(A)可確認血液中的菌種，作為抗生素使用依據
(B)需先抽取血液之檢體，再給予抗生素
(C)以厭氧菌測試為優先，如結果為陽性，再抽血進行嗜氧菌培養
(D)血液培養通常須等 3~7 天才有結果報告
- 50 收集病人的糞便標本進行常規檢查，下列敘述正確者為：①以壓舌板取糞便，量約為一顆花生米大小 ②腹瀉者，可解便於鋪有衛生紙之便盆，待衛生紙吸收水分後，再將大便放入收集盒內 ③做潛血檢查，須告知病人檢查前 1 天勿吃鐵劑 ④為避免尿液污染糞便檢體，請病人先排空膀胱再解便
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
- 51 有關臨終病人常見的生理變化，下列敘述何者正確？
(A)焦慮不安，身體活動力增加
(B)呼吸道分泌物增加，產生呼吸吵雜音 (death rattle)
(C)臉色潮紅與腫脹的希氏面容 (facies Hippocratica)
(D)深且快規則的呼吸型態
- 52 陳先生接受冠狀動脈繞道手術後，醫囑為 Pethidine (Demerol) 50 mg IM st.，下列敘述何者正確？
(A)如有需要給予 Pethidine (Demerol) 50 mg 肌肉注射一次，可重複給
(B)如有需要給予 Pethidine (Demerol) 50 mg 肌肉注射一次，不可重複給
(C)立即給予 Pethidine (Demerol) 50 mg 肌肉注射一次，可重複給
(D)立即給予 Pethidine (Demerol) 50 mg 肌肉注射一次，不可重複給

- 53 羅先生正在接受 D₅W 靜脈輸注，流速為 180 mL/hour，羅先生主訴呼吸喘不舒服，護理師發現其頸靜脈怒張，下列措施何項最為優先？
(A)通知醫師並報告輸注流速 (B)協助羅先生採取半坐臥式
(C)關閉管夾並移除靜脈輸注管路 (D)調慢點滴流速保持靜脈通暢
- 54 管灌飲食 (NG diet tube feeding) 出現腹瀉合併症後，下列措施何者最適當？
(A)灌食速度宜加快，於 5~10 分鐘內完成灌食 (B)灌食後，抬高床頭 30 度，並讓病人右側臥
(C)稀釋配方濃度，再逐漸增加濃度 (D)灌食溫度宜低於 20°C，避免滋菌
- 55 王太太，因癌症 10 天前接受化學治療，口腔內雙頰與上顎出現白斑與破損，且口腔疼痛不敢進食，下列措施何者最適合王太太？
(A)依醫囑給予 xylocaine solution 漱口 (B)暫時避免清洗口腔以減輕疼痛
(C)協助使用 1% H₂O₂ 溶液去除白斑 (D)教導使用牙線正確清潔口腔
- 56 有關體溫變化的敘述，下列何者錯誤？
(A)老年人體溫會比其他年齡層人低 (B)焦慮、面對壓力時，會使體溫下降
(C)甲狀腺功能不足時，體溫會下降 (D)排卵後，黃體激素分泌增加，使體溫升高
- 57 護理長針對病房需改善的問題先提出初步方針後，再請護理同仁提出自己的意見及看法，然後由護理長做出決策。上述情況屬於下列何種決策模式？
(A)獨裁型 (B)團體型 (C)諮商型 (D)授權型
- 58 麥克葛羅格 (McGregor) 提出他對人性在管理上的假設，主張人性是樂觀進取的、樂於工作，能自動自發及自我實現，此為何種理論？
(A) X 理論 (B) Y 理論 (C) Z 理論 (D)權變理論
- 59 護理師自認為不善於時間管理，常會拖延、難以拒絕他人之要求、計畫不周全、缺乏組織能力，且文書工作繁雜。依據自述的缺點中，下列何者屬於外在因素？
(A)難以拒絕他人 (B)計畫不周全 (C)缺乏組織能力 (D)文書工作繁雜
- 60 護理主管在運用目標管理時，可以參考 SMART 原則來設定目標，下列敘述何者正確？
(A) M 的意義是指目標必須可以測量 (measurable)
(B) S 的意義是指目標必須是完美無缺 (superb)
(C) T 的意義是指目標必須是可以轉變的 (transformable)
(D) R 的意義是指目標必須具有特殊性 (remarkable)
- 61 決策是指從發現問題到執行解決方案間的過程，下列那一項對決策過程的描述最適切？
(A)界定問題→列舉可行方案→分析方案利弊→確立決策準則→執行方案
(B)界定問題→確立決策準則→列舉可行方案→分析方案利弊→執行方案
(C)界定問題→確立決策準則→分析方案利弊→列舉可行方案→執行方案
(D)界定問題→列舉可行方案→確立決策準則→分析方案利弊→執行方案
- 62 護理部門常見的預算編列內容，下列何者正確？①營運預算 ②學術研究費用 ③教育訓練費用 ④品管預算 ⑤藥品費用
(A)①②③ (B)②③④ (C)③④⑤ (D)①③⑤
- 63 護理人員對本身的工作負責，能參與執行重症病人的照護，至少須具備下列何種能力進階層級？
(A) N1 (B) N2 (C) N3 (D) N4
- 64 某醫院護理師之月薪為 38,000 元，醫院大小夜班有警衛巡邏，護理師放假時會相約一起出遊。依照上述情況的說明，在馬斯洛需求層級理論中，下列何種需求尚未被提及？
(A)自尊 (B)安全感 (C)愛與歸屬感 (D)生理需求
- 65 在醫院組織結構中，下列何者不是集權 (Centralization) 的優點？
(A)決策效率化，易於管理 (B)職權和職責階層完整化
(C)減少部門間衝突發生的機會 (D)人員、設施可以精簡
- 66 下列何者不是功能性護理的優點？
(A)個別性護理 (B)分工清楚 (C)節省人力 (D)省錢

- 67 根據 Herzberg 的雙因子理論，下列何者屬於激勵因子？
(A)表揚優秀員工 (B)員工旅遊 (C)員工加薪 (D)分配宿舍
- 68 護理長利用在職教育強化護理同仁之護理技能，依據 Gillies 的護理管理過程理論，護理長這個行為是屬於下列何者？
(A)輸入 (B)轉化過程 (C)輸出 (D)回饋
- 69 排班方式因時制宜，對於緊急特殊照護需求的情境（例如：突發性大地震後大量傷患湧入），用下列何種排班方式最能快速靈活運用人力支援？
(A)由護理同仁自行決定排班時段及休假日
(B)考量護理人員意願和單位特性後，由護理長統籌排班
(C)不考量個人需求，直接由單位最高主管統一排班
(D)依電腦資訊系統設定的原則排班
- 70 規劃教育訓練課程時，首要工作是下列何者？
(A)訂定教學目標 (B)確認教學對象 (C)評估學習需求 (D)擬定教學策略
- 71 醫院為了推動和提升全院性醫療品質，讓原本在護理部中負責品質管理的督導長，同時也參與醫藥品管中心的業務。此種組織結構的設計是屬於下列那一種類型？
(A)矩陣式 (B)扁平式 (C)同僚式 (D)分權式
- 72 醫院廢棄物分類中，下列何者非生物醫療廢棄物？
(A)注射針頭 (B)手術縫合針 (C)乾淨點滴瓶 (D)木質壓舌板
- 73 當單位內因占床率低時，在不違背勞動基準法規範下，要求護理人員拿休假不必來上班，此來自於管理者具有下列何種權力？
(A)連結權 (B)專家權 (C)參考權 (D)合法權
- 74 依據唐納貝登 (Donabedian) 的結構－過程－結果的醫療品質管理概念，下列何者不屬於醫療照護品質結構面的範圍？
(A)該院 2 年以上護理人員占 60%
(B)由副護理長以上護理主管負責輪值護理部大、小夜班
(C)全面檢查病人浴廁急救鈴或呼救系統、扶手及防滑設施功能
(D)全院住院病人壓瘡發生率為 5%
- 75 有關護理資訊系統的敘述，下列何者錯誤？
(A)是結合護理科學、電腦科學及資訊科學的一種知識
(B)必須包含資訊結構、資訊過程、資訊技術
(C)建構過程與護理過程一樣
(D)能處理護理照護訊息，不須擔心資料的保密性
- 76 年底時，護理師知道護理長正在進行年度考績評核，此時期刻意表現優於平常，這是屬於下列何者？
(A)霍桑效應 (B)向日葵效應 (C)中央偏誤 (D)光圈效應
- 77 臨床上若有病人自殺或意外而導致死亡，當班護理師處理順序，除保留現場狀況外，下列何者順序較為適宜？①通知當班主管馬上報警 ②通知家屬 ③書寫護理紀錄
(A)③②① (B)③①② (C)②①③ (D)①②③
- 78 有關提升護理生產力的策略，下列何者錯誤？
(A)創造組織學習文化 (B)發展護理資訊系統，改善作業環境
(C)運用績效考核制度，激勵護理人員 (D)減少收治重症病人
- 79 下列何者屬直接成本？①護理人員薪資 ②行政作業電腦設備 ③執行護理時耗用之衛材 ④護理人員教育訓練費用
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 80 有關醫療成本控制，下列敘述何者錯誤？
(A)護理主任應知道護理部門之人事費用成本
(B)護理部主管應知道護病比與健保住院護理費給付連動之護理費收入
(C)護理長應知道單位之衛材、設備費用成本
(D)護理長作預算時應超估，以備不時之需

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：3106
頁次：6-1

等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：內外科護理學
考試時間：1小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共80題，每題1.25分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)禁止使用電子計算器。

- 有關脊髓休克 (Spinal shock) 的敘述，下列何者錯誤？
(A)病人的肛門反射正常 (B)受傷部位以下的肌肉力量消失
(C)受傷部位以下的溫、痛、觸覺消失 (D)腸蠕動下降或出現麻痺性腸阻塞
- 右側大腦損傷所引起的功能缺失，下列何者正確？①左側偏癱 ②空間及認知缺損 ③語言及計算能力降低 ④行動變得快及衝動
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 有關暫時性缺血發作 (transient ischemic attack; TIA) 使用藥物治療，下列何者正確？
(A)抗血小板凝集藥物，如：aspirin (B)降低腦壓藥物，如：mannitol
(C)腦血管擴張劑，如：papaverine (D)預防血管痙攣劑，如：nimodipine
- 關於多發性硬化症的敘述，下列何者正確？①為中樞神經系統髓鞘脫失而影響神經傳導 ②吞嚥困難為早期出現臨床表徵 ③腦脊髓液檢查發現 IgG 抗體增加 ④感染會引發疾病惡化
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 指導重症肌無力病人之護理措施，下列何者錯誤？
(A)避免過度勞累，以防誘發肌無力 (B)應坐直立吃東西，下巴朝向胸部再行吞嚥動作
(C)應於服用抗膽鹼酯酶藥物之後再運動 (D)出現腹部痙攣疼痛時，可能為藥物劑量不足徵象
- 75歲老人最近心情抑鬱，對外在環境興趣缺缺，腦部電腦斷層顯示腦組織萎縮、腦溝變大，下列何者為其最可能診斷？
(A)憂鬱症 (B)譫妄症 (C)阿茲海默氏症 (D)巴金森氏症
- 有關脊髓損傷造成弛緩型神經性膀胱的排尿訓練，下列何者正確？
(A)定時敲擊恥骨上方，以刺激排尿反射 (B)使用副交感神經刺激劑，以利膀胱逼尿肌收縮
(C)練習會陰肌肉收縮運動 (D)尿管留置或尿布使用，以解決滲尿問題
- 有關闌尾炎護理措施的敘述，下列何者正確？
(A)右下腹部可熱敷 (B)手術前須先灌腸
(C)術後鼓勵病人盡量床上休息 (D)術後6週內避免提重物
- 有關肛門瘻管手術治療後常見的併發症，下列何者正確？①出血 ②腹股溝疝氣 ③瘻管復發 ④解便失禁
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 有關大腸癌病因的敘述，下列何者錯誤？
(A)大腸息肉 (B)發炎性腸病變
(C)飲食習慣攝取富含植物性蛋白食物 (D)飲食習慣缺乏高纖維食物與蔬菜
- 腸道檢查前一日，可以攝取之飲食，下列何者較適當？
(A)溫和飲食 (B)限鈉飲食 (C)半流質飲食 (D)清流質飲食
- 有關黃疸之敘述，下列何者正確？
(A)溶血性黃疸是肝硬化所致 (B)肝細胞性黃疸之白血球數增多
(C)阻塞性黃疸之凝血酶原時間延長 (D)上述三種黃疸尿膽紅素皆增加
- 有關風濕熱之敘述，下列何者正確？①最常侵犯三尖瓣 ②須使用抗生素治療 ③應多從事體能活動以強化心臟功能 ④若有心衰竭症狀須採低鹽飲食
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④

- 14 有關腦脊髓液的檢查，下列何者異常？
(A)外觀清澈 (B)葡萄糖的值為血糖值的 20~30 %
(C)蛋白質為 15~45 mg/dL (D)側躺時壓力為 70~180 mmH₂O
- 15 肝穿刺切片檢查時，為避免橫膈穿孔與肝臟撕裂傷，教導病人當針頭插入肝臟時應採取的動作，下列何者正確？
(A)用力深呼吸 (B)張開嘴巴說「啊」
(C)數個深呼吸後，深吸氣並摒住呼吸 (D)數個深呼吸後，深吐氣並摒住呼吸
- 16 有關胃食道逆流病人之護理指導，下列何者錯誤？
(A)應少量多餐 (B)睡覺前吃一點宵夜 (C)睡覺時床頭抬高 (D)避免便秘
- 17 有關退化性關節炎的敘述，下列何者正確？
(A)常合併乾燥症 (B)不會影響身體的其他系統
(C)出現血管炎，如腳趾壞死或小腿潰瘍 (D)出現倦怠、發燒、貧血
- 18 有關脂肪栓塞症之症狀和徵象，下列何者正確？①呼吸急促 ②意識混亂 ③排尿增加 ④體溫上升
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 19 王先生，55 歲，身體質量指數為 30 kg/m²，紅血球沉降速率正常範圍，主訴早晨起來關節疼痛與僵硬，在活動幾分鐘後可緩解僵硬。下列何者為王先生最可能的診斷？
(A)乾癬性關節炎 (Psoriatic arthritis, PsA) (B)骨性關節炎 (Osteoarthritis, OA)
(C)類風濕性關節炎 (Rheumatoid arthritis, RA) (D)痛風性關節炎 (Gouty arthritis)
- 20 上石膏後 24 小時內病人的護理評估結果，下列何者應做立即處置？
(A)石膏表面有灼熱點 (B)石膏肢體遠端有輕微水腫
(C)石膏肢體內皮膚搔癢 (D)石膏肢體有酸味
- 21 有關美尼爾氏症候群的敘述，下列何者錯誤？
(A)又稱為迷路水腫 (B)好發於 40~60 歲成人
(C)女性病人在月經後，症狀可能惡化 (D)易發生在長期噪音工作環境者
- 22 有關鼻咽癌病理學的敘述，下列何者錯誤？
(A)曾感染 EB 病毒的人就會罹患鼻咽癌 (B)鼻咽癌病人血清中 EB 病毒抗體效價高
(C)第六對染色體有異常基因組者，罹病率較高 (D)鼻咽癌為上皮性癌
- 23 有關扁桃腺炎病人接受扁桃腺切除術之敘述，下列何者錯誤？
(A)適用於反覆慢性扁桃腺感染病人 (B)不適用於有血液惡性疾病的扁桃腺炎病人
(C)術後病人經常有吞嚥動作是正常的 (D)術後醫囑可以開始進食時，須先進冷食
- 24 有關喉癌病人接受全喉切除術後之護理處置，下列何者錯誤？
(A)維持呼吸道通暢為首要目標 (B)協助採取側臥式
(C)當病人坐起時需以手支托後頸 (D)傷口癒合前須由鼻胃管補充營養
- 25 一位 26 歲新婚女性，有計畫懷孕，近日因心臟不適，經醫師診斷二尖瓣狹窄，並建議更換心臟瓣膜，有關瓣膜選擇與抗凝劑使用之敘述，下列何者最適當？
(A)宜選用機械性人工瓣膜，並需服用 warfarin (B)宜選用生物性人工瓣膜，不可服用 warfarin
(C)宜選用機械性人工瓣膜，不可服用 warfarin (D)宜選用生物性人工瓣膜，並需服用 warfarin
- 26 心臟衰竭病人使用 Dopamine 6 ug/kg/min，給予該劑量 Dopamine 之最主要目的為何？
(A)增加腎臟血流量 (B)促進周邊血管收縮 (C)使心肌收縮力增加 (D)降低腎絲球過濾率
- 27 有關心臟復健 (Cardiac Rehabilitation, CR) 運動原則之敘述，下列何者錯誤？
(A)運動前應先暖身 5~10 分鐘
(B)為達到最大運動效果，可以摒住呼吸
(C)用餐後不宜立刻運動
(D)運動強度之最大心率以 (220-年齡)×70~85% 為原則
- 28 下列何項檢查無法評估心輸出量？
(A)心臟超音波 (B)肺動脈導管 (C)心導管檢查 (D)運動心電圖

- 29 有關冠狀動脈疾病病人接受鉀-201 之檢查目的，下列何者正確？
(A)監測僧帽瓣及主動脈瓣的功能 (B)觀察心室收縮及舒張的情形
(C)確定心肌受傷的部位與範圍 (D)判定心臟電氣傳導的狀態
- 30 有關二尖瓣閉鎖不全或逆流所產生之心雜音，在心動周期出現的時間，下列何者正確？
(A)舒張全期 (B)舒張前期 (C)收縮全期 (D)收縮末期
- 31 下列血脂肪之檢驗值何者不正常？
(A)低密度脂蛋白 170 mg/dL (B)高密度脂蛋白 60 mg/dL
(C)總膽固醇 150 mg/dL (D)低密度脂蛋白/高密度脂蛋白=1.5
- 32 有關惡性腫瘤特徵的敘述，下列何者正確？①細胞通常分化不良 ②腫瘤通常有被膜包覆 ③生長速度通常很迅速 ④易轉移易復發
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 33 病人的皮膚黏膜蒼白、舌頭發炎呈紅色平滑狀，指甲萎縮、變薄呈湯匙狀，可能罹患下列何種貧血？
(A)葉酸缺乏性貧血 (B)缺鐵性貧血 (C)惡性貧血 (D)再生不良性貧血
- 34 有關癌症手術治療特性之敘述，下列何者正確？
(A)冷凍手術是一種診斷疾病分期的手術
(B)手術治療是切除原發癌或已轉移的固態實質腫瘤
(C)手術適用於細胞分化差、生長快速且局部的腫瘤
(D)雷射手術優點是切除腫瘤組織，但會增加手術出血的危險
- 35 當癌症病人出現下列何種血液檢驗數據時，要考慮停止化學治療？①白血球 1,500/ μ L ②紅血球 500 萬/ μ L ③血小板 11 萬/ μ L ④絕對嗜中性球 1,000/ μ L
(A)①② (B)①④ (C)②③ (D)③④
- 36 有關靜脈導管 Port-A 之敘述，下列何者正確？①放置 Port-A 人工血管，須採全身麻醉方式 ②Port-A 導管可由腋靜脈放置到鎖骨下靜脈 ③注射起泡性藥物時，應測試是否有回血 ④注射藥物時，使用一般空針 90 度插入，以免發生外滲
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 37 有關癌症病人血鈣之敘述，下列何者錯誤？
(A)癌細胞轉移到骨頭，會出現低血鈣的現象
(B)白蛋白數值低下時需矯正鈣質數值，以免低估了高血鈣的狀況
(C)高血鈣的治療是補充大量水分
(D)利尿劑可促進腎臟對鈣的排泄
- 38 有關食道靜脈曲張藥物治療之敘述，下列何者錯誤？
(A) Furosemide (B) Propranolol (C) Sandostatin (D) Vasopressin
- 39 有關癌症病人發生口腔炎之護理指導，下列何者錯誤？
(A)教導飯前使用 0.1% xylocaine 漱口，以減輕疼痛
(B)鼓勵飯後 30 分鐘內，以軟毛牙刷清潔口腔
(C)教導食用冷的流質食物，增加維生素攝取
(D)鼓勵自行購買漱口水清潔口腔
- 40 下列何種皮膚疾病是由自體免疫系統所引起，會出現急性炎症反應但不具傳染性？
(A)鵝口瘡 (B)帶狀疱疹 (C)紅斑性狼瘡 (D)疥瘡
- 41 有關大面積重度燒傷初期（48 小時內），對於心臟血管系統造成的影響，下列何者錯誤？
(A)中心靜脈壓升高 (B)心輸出量減少 (C)全身性水腫 (D)脈搏淺快
- 42 有關足癬的敘述，下列何者錯誤？
(A)為黴菌感染 (B)多因穿不透氣鞋襪而引起
(C)急性期出現紅斑 (D)可於趾間灑上滑石粉維持乾燥

- 43 有關化學性灼傷的處置，下列何者錯誤？
(A)立即去除身上的化學物質 (B)可將化學藥劑的中和劑塗抹在皮膚接觸部位
(C)以大量流動的水沖洗接觸部位至少 20 分鐘 (D)眼睛灼傷時，須用生理食鹽水或清水沖洗
- 44 有關過敏性休克之敘述，下列何者錯誤？
(A)過敏反應發生後數分鐘內休克，可能會有死亡的危機
(B)因接觸外來物質所引起，如藥物、花粉、灰塵等
(C)由嗜酸性細胞釋出具血管活性的介質，如組織胺、白三烯素
(D)再次碰到相同過敏原，會產生大量抗體 IgE
- 45 一位 30 歲女性主訴最近出現皮膚對光敏感、對稱性關節疼痛、口腔潰瘍，另補體 C₃ 及 C₄ 減少、抗核抗體 (ANA) 呈現陽性、紅血球沉降速率 (ESR) 明顯上升、血小板減少，下列何者為其最可能之診斷？
(A)痛風性關節炎 (B)後天免疫缺乏症候群
(C)全身性紅斑性狼瘡 (D)類風濕性關節炎
- 46 有關治療類風濕性關節炎使用之藥物，下列何者不適當？
(A)水楊酸藥物，如 aspirin (B)免疫抑制劑，如 methotrexate
(C)糖皮質類固醇，如 prednisone (D)利尿劑，如 furosemide (Lasix)
- 47 愛滋病人感染肺囊蟲肺炎之初期主要症狀，下列何者正確？
(A)體重下降 (B)皮疹 (C)氣喘 (D)乾咳
- 48 有關肺栓塞病人之護理處置，下列敘述何者最正確？
(A)教導病人應多食用青花椰菜、甘藍、菠菜等
(B)教導病人坐姿時，應避免翹二郎腿或交叉雙腿
(C)教導病人胸痛時，可服用 NTG 緩解疼痛
(D)教導病人使用誘發性肺量計 (incentive spirometry)，增進肺部血流
- 49 有關氣喘病人使用糖皮質類固醇吸入劑 (glucocorticoid inhaled medication) 之護理指導，下列何者正確？
(A)將此藥含在口中 15 秒後再緩慢吸入 (B)當急性發作時應立即使用此藥緩解
(C)使用此藥物後應漱口 (D)此藥不可突然停藥必須逐漸減量
- 50 當肺炎病人出現呼吸道清除功能失效與分泌物增加，且無法進行有效性咳嗽。下列護理措施何者最能促進其清除痰液？
(A)鼓勵病人採胸式呼吸 (B)鼓勵病人增加飲水量
(C)教導病人用噘嘴式呼吸 (D)協助病人採半坐臥式
- 51 有關慢性阻塞性肺疾病 (COPD) 的病人使用噘嘴式呼吸的目的，下列何者正確？
(A)減少二氧化碳滯留在肺部 (B)促進痰液排除
(C)降低呼吸道的壓力 (D)增加橫膈的肌肉力量
- 52 外傷性肋骨骨折病人可能出現之徵候與症狀，下列何者正確？
(A)慢且深的呼吸型態，且疼痛持續存在 (B)快且深的呼吸型態，且吐氣時疼痛感加劇
(C)較淺的呼吸型態，且吸氣時疼痛感加劇 (D)喞嘆式的呼吸型態，且飯後疼痛感加劇
- 53 有關急性呼吸窘迫症候群 (ARDS) 的處置，下列何者錯誤？
(A)使用濃縮紅血球以維持正常血色素來增加攜氧能力
(B)使用膠質溶液以減少微血管滲漏程度
(C)使用升壓劑以改善心輸出量不足現象
(D)使用陽壓呼吸器以降低功能性肺餘容積
- 54 下列何者降低時，可作為阻塞性肺疾病的特徵？
(A) DL_{CO} (一氧化碳擴散容量) (B) FEV₁/FVC
(C) FEV_{25~75%} (D) RV

- 55 病人肺部手術後出現呼吸速率加快、粉紅色泡沫狀痰液、持續性咳嗽、呼吸困難和囉音等表徵，最有可能的合併症是下列何者？
(A)肺炎 (B)氣胸 (C)肺栓塞 (D)急性肺水腫
- 56 蔡先生因急性腎衰竭而住院，正處於少尿期，下列何項護理指導正確？
(A)應採低熱量飲食 (B)應限制高鈉高磷之食物
(C)應採高蛋白飲食 (D)採高鉀飲食
- 57 王先生因急性腎衰竭而急診入院，目前檢驗測得 arterial blood gas 為 pH：7.23，PaCO₂：32 mmHg，HCO₃⁻：17.5 mEq/L，PaO₂：82 mmHg，SaO₂：98%，此結果屬：
(A)呼吸性酸中毒 (B)部分代償性呼吸性酸中毒
(C)代謝性酸中毒 (D)部分代償性代謝性酸中毒
- 58 承上題，下列何項處置可以最有效的改善王先生酸鹼不平衡之問題？
(A)立即給予紙袋罩住口鼻 (B)注射 NaHCO₃
(C)注射 KCL (D)指導病人緩慢呼吸
- 59 有關急性腎盂腎炎之敘述，下列何者正確？①常見於下泌尿道上行性感染 ②常見有肋骨脊柱角處疼痛 ③紅血球沉降速率 (ESR) 下降 ④急性期時應大量攝取液體
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 60 血液透析病人之液體攝取量的估計原則，下列何者最適當？
(A)前一日尿量加排汗量 (B)取決於下肢水腫程度
(C)兩次透析間體重增加以不超過其乾體重 5% (D)兩次透析間體重增加必須控制在 2.0 公斤以內
- 61 有關尿液檢查的敘述，下列何者錯誤？
(A)尿液分析是泌尿系統最簡便的例行檢查
(B)細菌培養若細菌數 > 10⁵ CFU/c.c. 表示泌尿道感染
(C)尿中肌酸酐和尿素氮是評估腎功能最佳指標
(D)清晨第一次尿液是尿液分析時最佳檢體
- 62 張先生，68 歲，罹患糖尿病、高血壓，冠心症長期服用降血糖藥物、抗凝血劑及高血壓藥物，但血壓仍維持在 150~170/90~110 mmHg。近日因血尿、下肢水腫、發燒而入院，住院期間病人不宜接受下列何項診斷性檢查？
(A)靜脈腎盂攝影 (B)酚紅試驗 (C)肌酸酐廓清試驗 (D)腎臟活體組織切片
- 63 體液容積不足時之臨床表徵，下列何者正確？①口渴 ②體溫上升 ③尿比重下降 ④血比容積升高
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 64 甲狀腺機能亢進之臨床表徵，下列何者正確？①月經減少或停經 ②深肌腱反射減弱 ③指甲遠心端鬆脫 ④皮膚潮紅乾裂 ⑤脛前黏液水腫 ⑥指尖有刺麻感
(A)①②③ (B)①③⑤ (C)②④⑥ (D)④⑤⑥
- 65 長期使用類固醇製劑而導致愛迪生氏症 (Addison's disease) 之病人所呈現的臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)皮膚與黏膜都會呈現褐色的色素沉著 (B)漸進性的疲累、軟弱無力及體重減輕
(C)出現眩暈等姿位性低血壓以及脫水徵象 (D)女性病人的腋毛與陰毛會出現減少情形
- 66 有關高滲透壓高血糖狀態 (HHS) 之敘述，下列何者正確？
(A)血糖上升，但高血糖較酮酸中毒輕微 (B)血液 pH 值下降，呈現酮酸中毒
(C)脫水嚴重，皮膚呈現潮紅、溫暖、乾燥 (D)出現庫斯莫爾氏呼吸 (Kussmaul's breathing)
- 67 有關糖尿病的藥物治療之敘述，下列何者正確？
(A) metformin 為雙胍類 (biguanides) 抗血糖藥物，是治療糖尿病的首選藥物，肝腎功能異常者須慎用
(B) glipizide 為磺醯脲類 (sulfonylureas) 抗血糖藥物，與 β 細胞磺醯脲類受體結合，刺激胰島素分泌，應於飯後服用
(C) acarbose 為 α 糖苷酶抑制劑 (α-glucosidase inhibitors)，在小腸抑制澱粉分解，延緩葡萄糖吸收，應於飯前服用
(D) exenatide 為類升糖素受體促效劑 (GLP-1 receptor agonists)，促進 GLP-1 的功能，刺激胰島素分泌與抑制升糖素分泌，採肌肉注射

- 68 有關糖尿病酮酸中毒 (DKA) 的敘述，下列何者正確？
(A)好發於女性老年人
(B)多發生在第 1 型糖尿病病人胰島素治療中斷所致
(C)多發生於第 2 型糖尿病病人身上，攝入過多食物所致
(D)可能因為胰島素過多，攝入過多食物所致
- 69 有關重症病人常發生高血糖狀態，下列何者為最可能之原因？
(A)住院期間發現糖尿病
(B)胰島素分泌不足
(C)因應壓力產生糖質新生作用
(D)運動量減少
- 70 有關格雷氏病 (Grave's disease) 之敘述，下列何者正確？
(A)血清脂質增加
(B)好發於老年病人
(C)甲狀腺素分泌過多所引起
(D)主要徵象為副甲狀腺機能低下
- 71 有關高血磷病人的護理指導，下列何者正確？①少吃堅果類與糙米飯 ②多補充維生素 D ③監測小便量與肝功能 ④注意下床活動安全 ⑤服用磷結合劑
(A)①②③ (B)①④⑤ (C)②③④ (D)③④⑤
- 72 有關執行胸外心臟按壓的敘述，下列何者正確？
(A)成人胸部按壓與通氣的比率为 15:1
(B)胸外心臟按壓可達正常心搏出量的 60%
(C)心臟按壓的速度需維持每分鐘 60~80 次
(D)心臟按壓施救者掌根應置於病人兩乳頭連線與胸骨中線交接
- 73 孕婦發生呼吸道梗塞的情況時，下列何種處置最適當？
(A)腹戳法 (B)胸戳法 (C)刺激喉頭法 (D)鼓勵孕婦多喝水
- 74 有關監測敗血症病人液體療法之生理指標，下列何者最可能需調節輸液？
(A)尿比重 ≤ 1.026 (B)收縮壓 < 80 mmHg (C)血液 pH 值 > 7.30 (D)中心靜脈壓 9 cmH₂O
- 75 有關肉毒桿菌中毒的敘述，下列何者錯誤？
(A)主因食入被臘腸桿菌產生的外毒素所污染的食物
(B)除腸胃道症狀外，會有高燒
(C)除腸胃道症狀外，會有視力模糊、複視等神經方面的症狀
(D)對中毒病人除須注射抗毒素外，尚須施以洗胃灌腸以中和毒素或排出腸道毒素
- 76 乳癌病人接受化學治療效果不佳，病人主訴：「我希望能活到女兒結婚有個依靠，我就可以放心離開，就讓我活到那時候吧！」請問病人是處於 Kubler-Ross 心理反應的那一階段？
(A)否認期 (B)磋商期 (C)憤怒期 (D)接受期
- 77 乳癌病人手術後的病理報告：乳房惡性腫瘤為 3 公分，腋下有 2 顆淋巴結轉移。依癌症 TNM 分期，下列何者正確？
(A) cT₂N₁M₀ (B) cT₂N₁M_x (C) pT₂N₁M₀ (D) pT₂N₁M_x
- 78 有關過敏性休克的治療與護理指導，下列何者錯誤？
(A)治療的目標是緩解症狀 (B)避免接觸過敏原或食用引起過敏的食物
(C)給予藥物或生物性製劑需先行皮膚試驗 (D)減敏感療法之目的在增加 IgE 的濃度
- 79 當支氣管擴張症病人出現下列何種狀況需盡速就醫？
(A)天氣炎熱痰液變得較黏稠 (B)痰液明顯出現血絲或血塊
(C)進食大餐後呼吸變得較喘 (D)痰液出現分層現象
- 80 病人因腰椎椎間盤突出接受手術治療，術後依醫囑需穿硬背架 3 個月，下列敘述何者錯誤？
(A)指導病人可進行威廉氏運動加強下背部的肌肉力量
(B)指導病人拆線後便可沐浴，最好採淋浴
(C)應每兩小時將背架取下讓背部休息
(D)指導病人在床上穿好背架後再下床

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：4106
頁次：6-1

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「母嬰親善醫院」認證評鑑的標準，下列何者正確？
(A)每次哺餵後可餵新生兒少許開水，以免奶水殘留口中導致感染
(B)新生兒若飢餓哭泣會吃入空氣影響母乳哺餵量，應給予奶嘴防止哭泣
(C)鼓勵母親哺餵母乳，白天每 2~3 小時哺餵，夜間每 3~4 小時哺餵
(D)懷孕時便應知道哺餵母乳的好處，產後安排母嬰立即接觸
- 具有伸展會陰部肌肉功用的產前運動項目，下列何者最相關？
(A)扭轉骨盆運動 (B)大腿伸展運動 (C)蹲踞運動 (D)抬腿運動
- 孕婦對懷孕產生負向感覺，並隨著妊娠進展會擔心胎兒是否斷手斷腳或是有缺陷，此為那一孕期最常見的心理反應？
(A)第一妊娠期 (B)第二妊娠期 (C)第三妊娠期 (D)第四妊娠期
- 羊膜穿刺術理想檢測時間為懷孕 16~18 週，下列何者不是考量此時間點檢測的主要原因？
(A)此時期足夠羊水量，約 200 mL (B)此時 α 胎兒蛋白 (AFP) 分泌濃度最高
(C)子宮已上升至恥骨聯合之上，易操作 (D)羊水中存活細胞比率最大，易培養
- 有關胎兒發育之敘述，下列何者錯誤？
(A)懷孕第 4 週開始有心跳 (B)懷孕第 8 週所有器官都形成
(C)懷孕第 16 週眼睛可感受到外界光線 (D)懷孕第 20 週有規律的睡眠和活動
- 一位第三孕期婦女，飲食為蛋奶素，有關孕期飲食指導，下列何者錯誤？
(A)需額外增加維生素 E 攝取，促進紅血球發育
(B)應攝取多醣類食物，避免吃單醣類
(C)此孕期仍應補充葉酸，故應多吃深綠色蔬菜
(D)比第二孕期鐵劑補充量增加二倍，以助嬰兒出生後使用
- 懷孕 35 週婦女，走路時感到鼠蹊部痛，主要是那一條子宮韌帶受影響？
(A)闊韌帶 (B)圓韌帶 (C)主韌帶 (D)子宮骶骨韌帶
- 懷孕 28 週婦女，羊水指數 (AFI) 小於 5 公分，表示胎兒可能出現下列何種情況？
(A)水腦 (B)胎兒過重 (C)食道閉鎖 (D)子宮內生長遲滯
- 王女士懷孕 38 週，胎位為左枕前位 (LOA)，胎心音的測量最合宜的部位為？
(A)右側臍棘線中點 (B)左側臍棘線中點
(C)肚臍與恥骨連合線上中點 (D)腸骨兩側
- 有關生產疼痛理論，下列描述何者正確？
(A)待產時腹部輕撫按摩法是利用條件反射理論
(B)Read 醫師提出害怕、緊張與疼痛條件反射理論
(C)呼吸放鬆技巧利用條件反射理論來減輕分娩時的疼痛
(D)待產時集中注意力與意象法是利用條件反射理論
- 待產婦女陰道檢查結果為 station +1，表示先露部位位於何處？
(A)坐骨棘連線上 1 公分 (B)會陰部下 1 公分
(C)會陰部上 1 公分 (D)坐骨棘連線下 1 公分
- 第二產程胎頭娩出時，為了減少會陰部撕裂傷，下列措施何者較不適當？
(A)請產婦哈氣 (B)請產婦採喘息呼吸 (C)讓產婦採側躺 (D)將產婦臀部墊高
- 下列何者是產婦待產時的危險徵象？
(A)子宮頸口擴張至 4 公分破水 (B)現血增加
(C)臍繞頸一圈 (D)羊水中含有胎便

- 14 李女士每 1 分鐘子宮收縮一次，每次持續 50 秒，子宮頸口全開，變薄程度 100%，胎兒先露部位高度為 +2，有強烈想用力的感覺。當子宮收縮時，下列的護理指導何者最恰當？
(A)告知不要喊叫 (B)採持續長時間閉氣用力法
(C)打開聲門用力法 (D)腹式呼吸
- 15 有關待產時胎心音之監測，下列敘述何者錯誤？
(A)持續性胎心音監測可大幅降低新生兒周產期死亡率
(B)持續性胎心音監測可能增加剖腹產率
(C)低危險妊娠建議採間歇性的胎心音監測
(D)高危險妊娠第一產程應每 15 分鐘記錄胎心音一次
- 16 李女士，子宮頸口開 4 公分，擬採腰椎硬脊膜外阻斷麻醉。護理師先行給予林格氏液 Lactated Ringer's solution 500 c.c.，其維持靜脈輸液的主要目的是：
(A)減輕噁心嘔吐 (B)預防血壓過低 (C)減輕頭痛現象 (D)加速產程進展
- 17 承上題，第二產程用力時，胎心率出現早發性減速的原因為何？
(A)胎頭受壓 (B)胎兒缺氧 (C)臍帶受壓 (D)子宮缺氧
- 18 有關 WHO 的成功母乳哺育十措施中母嬰肌膚接觸之敘述，下列何者錯誤？
(A)母嬰肌膚接觸時應監測新生兒血氧濃度或膚色情況
(B)鼓勵母嬰肌膚接觸時間至少 1 小時
(C)當出現尋乳徵象時，可嘗試第一次餵奶
(D)剖腹產後不應進行母嬰肌膚接觸
- 19 林女士 G₂P₂，採陰道分娩，產後第 1 天，觸診子宮偏軟，位置與肚臍同高並偏向右側，此時優先的護理評估項目為何？
(A)解尿情形 (B)大便次數 (C)進食狀況 (D)會陰傷口
- 20 有關待產的麻醉藥物減痛之敘述，下列何者正確？
(A)目前剖腹產常使用全身麻醉方式
(B)腰椎硬膜外麻醉法施用於子宮頸口擴張 2 公分時
(C)腰椎硬膜外麻醉法需要注意呼吸抑制及高血壓現象
(D)腰椎硬膜外麻醉法針頭刺入部位為 L₃₋₄
- 21 產後 6~10 天心跳次數較孕前減緩，最可能的原因為何？
(A)心輸出量增加 (B)心臟負荷增加 (C)產後出血 (D)腹壓增加
- 22 有關哺餵母乳婦女產後排卵與月經之生理變化，下列敘述何者正確？
(A)泌乳素抑制濾泡刺激素而抑制排卵 (B)哺餵母乳婦女子宮復舊時，月經也差不多恢復
(C)月經延後發生，表示排卵也延後 (D)純哺餵母乳會延後排卵
- 23 有關產後泌尿系統的變化，下列敘述何者錯誤？
(A)會陰傷口或裂傷使產婦對膀胱漲滿的敏感度減低
(B)產後 12~24 小時會藉利尿作用將孕期積聚過多的液體排出
(C)產後 2~3 天尿量可高達一天 3,000 c.c.
(D)產後第 10 天尿量開始恢復正常
- 24 胎盤娩出後，腦下垂體前葉分泌何者使乳房開始分泌乳汁？
(A)催產素 (B)泌乳素 (C)動情素 (D)黃體素
- 25 有關 RU486 (mifepristone) 的臨床治療，下列何者錯誤？
(A)是黃體素的拮抗劑，須由醫師開立處方簽 (B)在懷孕 6 週前服用，成功率最高
(C)可帶藥物回家服用，須於 1~2 週內回診檢查 (D)與前列腺素合併使用，成功率可達 95%
- 26 Apgar score 計分表的評估項目不包含下列那一項？
(A)心跳速率 (B)肌肉張力 (C)皮膚顏色 (D)血氧濃度
- 27 糖尿病孕婦所產下體重過重的嬰兒（出生體重在 4,000 公克以上）容易在出生後發生低血糖的狀況，主要原因可能是：
(A)新生兒出生後無法釋放足夠的胰島素，葡萄糖調節失控所致
(B)新生兒出生後仍保留從母親獲得的大量葡萄糖，胰島素迅速分泌增加所致
(C)母親供應的葡萄糖出生後中斷，新生兒體內存在過多的胰島素快速消耗葡萄糖所致
(D)新生兒剛出生，還沒有開始進食大量奶水，體內葡萄糖容量不足所致
- 28 下列何者為新生兒黃疸照光治療的原理？
(A)能讓未結合型膽紅素因光之熱能而加速排出體外
(B)能將未結合型膽紅素異構化使其容易排出體外
(C)能將未結合型膽紅素在肝臟中解體後排出體外
(D)能加速肝臟合成尿苷酸轉化酶與未結合型膽紅素結合

- 29 剛出生的女嬰出現假性月經與母親那一個荷爾蒙中斷有關？
(A)黃體素 (B)雌性素 (C)胰島素 (D)醛固酮
- 30 有關新生兒毒性紅斑與膿疱之敘述，下列何者正確？
(A)毒性紅斑需要注意與治療 (B)毒性紅斑通常在出生後最初的 4 天內發生
(C)膿疱不具傳染性，可能很快就消失 (D)膿疱通常是感染大腸桿菌所造成
- 31 張女士目前子宮頸口開 6 公分，每 10 分鐘宮縮 2 次，每次持續 20 秒，宮縮壓力 10 mmHg，產程已持續 3 小時無進展。張女士顯得疲累，胎心音正常，下列臨床處置何者正確？
(A)準備剖腹產 (B)給予止痛藥
(C)輸注 Ritodrine (Yutopar) (D)輸注催產素
- 32 孕婦早期破水的評估與處置，下列何者錯誤？
(A)觀察陰道分泌物的顏色及味道
(B)監測白血球及 C 反應蛋白的變化
(C)盡量減少陰道內診次數，以降低感染機會
(D)確認懷孕 34~36 週者胎兒的成熟度，如已成熟即可剖腹產
- 33 丁女士在產後 10 天惡露量突然變多且呈紅色，到門診產後檢查後確立為子宮復舊不全，造成子宮復舊不全的主要原因為何？
(A)胎膜殘留 (B)胎盤碎片殘留 (C)子宮張力不全 (D)骨盆感染
- 34 有關產褥感染，下列何者正確？①其定義是產後任 2 天體溫在 38°C 或 38°C 以上 ②最常見的細菌為陰道內的細菌，例如 B 群鏈球菌 ③以腸胃道感染最常見 ④每天至少需 2,500~3,000 毫升的水分攝入
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)②④
- 35 有關萎縮性陰道炎之敘述，下列何者錯誤？
(A)常見於更年期後或卵巢切除婦女 (B)因黃體素缺乏使陰道黏膜萎縮、上皮變薄
(C)陰道酸鹼度增高有利於其他菌種生長 (D)主要症狀為陰道分泌物、外陰搔癢與刺痛
- 36 有關不孕症夫妻性生活的護理指導，下列敘述何者錯誤？
(A)排卵期前後每天行房以提高受孕機會 (B)性交後墊枕頭抬高女性之臀部
(C)鼓勵夫妻互相溝通彼此的感受與需要 (D)排卵期黏液會由黏稠變稀薄、由少量變多量
- 37 有關陰道感染的護理措施，下列何者正確？
(A)念珠菌陰道炎治療需停用口服避孕藥、抗生素與類固醇
(B)滴蟲陰道炎治療期間完全禁止性行為
(C)披衣菌陰道炎患者的性伴侶不需特別治療
(D)依醫囑給予披衣菌陰道炎患者 Gentamycin 抗生素治療
- 38 有關子宮內膜癌之敘述，下列何者正確？
(A)長期使用黃體素是危險因子之一 (B)常見的症狀表現是下腹疼痛
(C)治療方式以化學治療為主 (D)晚停經的婦女較易發生
- 39 有關子宮頸抹片檢查之敘述，下列何者正確？
(A)全民健保提供 35 歲以上婦女 1 年一次免費檢查
(B)不論有無性經驗的婦女，每 3 年至少接受一次子宮頸抹片檢查
(C)檢查前需先沖洗陰道，以避免分泌物過多，影響結果
(D)是目前預防子宮頸癌最好方式
- 40 有關更年期的賀爾蒙變化，下列何者正確？
(A)濾泡激素 (FSH) 下降；黃體生成素 (LH) 下降
(B)濾泡激素 (FSH) 下降；黃體生成素 (LH) 上升
(C)濾泡激素 (FSH) 上升；黃體生成素 (LH) 下降
(D)濾泡激素 (FSH) 上升；黃體生成素 (LH) 上升
- 41 下列何種中毒情況適合為兒童進行催吐？
(A)小於 6 個月嬰兒口服藥物中毒 (B)3 歲幼兒誤食杜鵑花葉導致昏迷
(C)4 歲兒童誤食有毒磨菇 (D)5 歲兒童誤食廚房清潔劑
- 42 依據丹佛 II 嬰幼兒發展篩檢測驗 (DDST-II) 評估來健兒門診的王小妹，她能自己扣鈕釦、用手指夾葡萄乾、單腳站立 5 秒鐘，王小妹大約是幾歲？
(A)1~1.5 歲 (B)2~2.5 歲 (C)3~3.5 歲 (D)4~4.5 歲

- 43 根據羅文費 (Viktor Lowenfeld) 的兒童繪畫發展階段論，一般兒童從幾歲開始對塗鴉的點、線、圈等加上意義或命名？
(A) 2~2.5 歲 (B) 3~3.5 歲 (C) 5~5.5 歲 (D) 6~6.5 歲
- 44 有關護理師在醫院中運用治療性遊戲 (Therapeutic play) 的敘述，下列何者錯誤？
(A) 透過遊戲以了解兒童內心想法，以治療其心理或行為疾病
(B) 作為溝通橋樑，可以協助了解兒童住院行為反應
(C) 具有指導性質，可協助兒童認識自己的身體或疾病
(D) 藉由角色扮演的遊戲，可同時達到學習及情緒表達的功能
- 45 李小妹，8 歲，因敗血病住進加護病房，很在意父母親是否準時到病房探視，不斷詢問護理師探病時間。李小妹的行為屬於下列何種情況？
(A) 學習認識時間概念 (B) 自我中心 (C) 分離焦慮 (D) 在意身體心像
- 46 下列何者不是瀕死兒童的生理變化？
(A) 出現陳施氏呼吸型態 (B) 感覺很熱，身體卻很冰冷
(C) 視力模糊，眼睛分泌物增加 (D) 聽覺減少，對疼痛的刺激敏感
- 47 下列何者不是腮腺炎的臨床典型症狀？
(A) 發燒 (B) 食慾不振 (C) 耳朵痛 (D) 皮疹
- 48 有關兒童氣喘 (Asthma) 的敘述，下列何者正確？
(A) 臺灣常見的過敏原是海鮮 (B) 發作時呼吸道平滑肌舒張
(C) 與遺傳體質、環境無關 (D) IgE 免疫球蛋白會增加
- 49 林小弟，13 歲，學校體檢時發現上肢血壓高，鼠蹊脈搏較上肢脈搏微弱，主訴頭痛，常常感覺腳部冰冷，林小弟可能罹患下列何種疾病？
(A) 心室中隔缺損 (B) 主動脈狹窄 (C) 肺動脈瓣狹窄 (D) 大血管轉位
- 50 有關兒童白血病的敘述，下列何者正確？
(A) 兒童最常發生的是慢性骨髓性白血病 (B) 急性淋巴球性白血病好發於 2~6 歲兒童
(C) 發病年齡與白血病的預後無關 (D) 兒童白血病的確診檢查為腰椎穿刺
- 51 下列何者是幼兒泌尿道感染常見的致病菌？
(A) 變形桿菌屬 (*Proteus spp.*) (B) 腸球菌 (*Enterococcus*)
(C) 克雷白氏桿菌屬 (*Klebsiella spp.*) (D) 大腸桿菌 (*E. coli*)
- 52 丁丁，2 歲，診斷為水腦，並接受腦室-腹膜分流術 (V-P shunt)，現已術後第 5 天，今早丁丁哭鬧不喝奶，測得體溫達 38.2°C、血壓為 100/60 mmHg，有關護理評估，下列何者需優先執行？
(A) 疼痛評估 (B) 意識評估 (C) 感染評估 (D) 營養評估
- 53 小明，3 歲，被機車撞倒，頭部受傷，有關腦壓增高的早期臨床表徵，不包括下列何者？
(A) 痙攣、頭痛 (B) 斜眼、複視 (C) 噴射狀嘔吐 (D) 瞳孔大小不對稱
- 54 協助病童接受腰椎穿刺檢查過程中，下列護理措施何者不恰當？
(A) 穿刺前應仔細評估病童有無顱內壓升高之徵象
(B) 穿刺時協助病童採半側臥、頭高腳低的舒適臥位
(C) 穿刺前後應監測病童是否有脊髓脫出的症狀產生
(D) 穿刺後教導病童平躺以減少頭痛及穿刺部位出血
- 55 小美，3 歲，因重積癲癇而入住加護病房照護，下列何者不是以家庭為中心的照護？
(A) 評估小美個別需求，提供父母彈性的探訪時間
(B) 在父母有意願的情況下，讓其參與小美侵入性治療及檢查過程
(C) 由於治療的複雜性，應避免父母參與治療計畫與決策
(D) 專業醫護人員隨時跟小美的父母分享資訊，包含相關的科學新知
- 56 小銘，2 歲，罹患典型的異戊酸血症 (Isovaleric Acidemia)，下列敘述何者正確？
(A) 小銘的疾病是一種有機酸代謝異常的體染色體顯性遺傳疾病
(B) 大量的異戊酸堆積在體內，小銘的尿液會有明顯的臭腳汗味
(C) 小銘急性發作時主要的醫療處置是矯正脫水及呼吸性鹼中毒
(D) 小銘可以攝取特殊配方奶，並逐漸增加肉鹼 (carnitine) 攝取量

- 57 小春，國中 3 年級，1 年前被診斷罹患青少年憂鬱症，曾服用 fluoxetine 及 ativan 治療。最近因會考在即，課業壓力導致失眠，情緒常常不穩定，今在家忽然情緒失控，故至醫院求治，醫師表示可能憂鬱症再發，需再服藥治療。母親詢問護理師應該要怎麼做對小春最好，下列回答何者為佳？
(A)多給予小春獨處的空間，及提供獨立思考的時間
(B)如果服藥後有嗜睡的副作用則可先停藥，避免影響功課
(C)可幫小春請家教或上補習班，幫助小春成績進步以減少壓力
(D)可多陪伴小春，鼓勵到戶外曬太陽與進行規律運動
- 58 有關兒童罹患自閉症會出現的身心表徵，下列何者錯誤？
(A)出現不理人，不看人等，對人缺乏反應的現象
(B)出現鸚鵡式仿說或答非所問
(C)遊戲玩法單調缺變化，出門走一定路線
(D)身體及眼球經常出現不自主擺動
- 59 小英，5 個月，採心尖脈測量心跳，有關心尖脈位置之敘述，下列何者正確？
(A)左鎖骨中線與第一、二肋骨的交會處
(B)左鎖骨中線與第三、四肋骨的交會處
(C)左鎖骨中線與第五、六肋骨的交會處
(D)左鎖骨中線與第七、八肋骨的交會處
- 60 有關兒童住院壓力，下列敘述何者錯誤？
(A)嬰兒住院，最主要的壓力源是與父母分離
(B)幼兒會以合理化方式，來因應其住院帶來的限制
(C)學齡前期兒童常誤解其住院原因，而出現罪惡感
(D)學齡期兒童可以理解生病的原因是來自外在的
- 61 護理師為 6 個月大嬰兒進行肌肉注射，下列處理方式何者最適當？
(A)告訴他可以哭，不可以亂動
(B)請母親暫時離開注射環境
(C)盡速完成治療過程，減少疼痛刺激的時間
(D)用鼓勵的方式，答應注射後給予獎勵
- 62 小群目前 3 個月大，因膽道閉鎖未治療造成肝臟硬化、脾腫大、肝昏迷，有關提供小群的家屬家庭支持，下列敘述何者不適當？
(A)與小群的家屬溝通時，將會談的焦點放在他們關心的事情上
(B)主動多次提及並討論未能於小群出生時及早發現膽道閉鎖的原由
(C)陪伴並鼓勵表達所承受的痛苦，以同理心傾聽家屬的焦慮
(D)言談中流露對小群的真誠關懷，且願意提供訊息與資源
- 63 新生兒曾暴露於巨細胞病毒、德國麻疹等感染源中，下列那一種抗體濃度會升高？
(A) γ 球蛋白
(B) IgG
(C) IgA
(D) IgM
- 64 小明，2 個月大，罹患後天免疫缺乏症候群，有關預防接種的敘述，下列何者錯誤？
(A)小兒麻痺疫苗建議不可口服沙賓疫苗
(B)終生不可接種 b 型流行性感胃嗜血桿菌疫苗
(C) B 型肝炎、肺炎雙球菌疫苗均可按時接種
(D)免疫功能低下，則不予接種水痘疫苗
- 65 臺灣安寧緩和醫療條例保障不可治癒之臨終末期病人的醫療意願，有關兒童安寧緩和醫療照護，下列敘述何者錯誤？
(A)家屬簽署“不施行心肺復甦術同意書”前，建議能夠和病童充分溝通
(B)依照病童的年齡可利用繪本故事共同討論他們對死亡的概念
(C)父母在病童臨終時，依照病童體力可負荷狀況盡力滿足病童的心願
(D)兒童安寧緩和醫療不宜於兒童癌症診斷確立時即介入
- 66 小瑋，6 歲，罹患膽道閉鎖，多年來等不到肝臟移植，面臨死亡，父母在與小瑋討論死亡時，下列敘述何者錯誤？
(A)僅提及快樂的事情，避免引發哀傷反應，以減輕小瑋焦慮
(B)小瑋主動提及死亡時，父母應認真回應，不要虛張聲勢
(C)問問小瑋：「你的想法呢？」，使小瑋有機會說自己對死亡的想法
(D)父母與小瑋主動分享自己面對死亡的感受
- 67 有關兒童疼痛之敘述，下列何者錯誤？
(A) 3~5 歲的兒童尚無法以語言表達出疼痛的程度
(B)護理師可經由觀察或各種疼痛量表來評估兒童疼痛情形
(C)新生兒會以全身身體活動來反應其疼痛
(D)兒童疼痛的處理，經評估後，可依照醫囑給予止痛藥物

- 68 有關 4 歲兒童使用集尿袋收集常規尿液標本，下列敘述何者正確？
(A)需以優碘藥水消毒兒童會陰處
(B)需遵守無菌技術操作原則收集尿液
(C)女童先黏貼恥骨聯合處，再向下黏至肛門肌肉
(D)男童盡可能將陰莖與陰囊放入集尿袋
- 69 王小妹，1 歲，因感冒、發燒、左耳痛而就診，被診斷為急性中耳炎，下列護理措施何者較適當？
(A)避免藥物成癮，衛教少服止痛藥
(B)清潔耳道時，耳朵宜向下向後拉
(C)休息時宜採側右臥姿，以免壓迫左耳
(D)避免產生抗藥性，衛教若無症狀，其抗生素即可自行停藥
- 70 張小弟，5 個月大，因呼吸喘、痰液多而入院，診斷為細支氣管炎（Bronchiolitis），入院後需抽痰，有關抽痰護理的敘述下列何者正確？
(A)抽痰順序宜先由口腔開始，再到鼻腔
(B)抽痰前後宜給予適當的氧氣吸入，以避免缺氧情形
(C)抽吸時間最好維持在 12~15 秒之間，以預防缺氧情形
(D)抽吸壓力維持在 110~130 mmHg
- 71 正常情況下，兒童心臟血管的含氧量下列何處最高？
(A)肺靜脈 (B)肺動脈 (C)上腔靜脈 (D)右心房
- 72 王小妹，5 歲，罹患心房中隔缺損，進行心導管檢查。有關心導管檢查後的護理措施，下列敘述何者正確？
(A)右心導管檢查後需臥床 4~6 小時
(B)穿刺肢體保持彎曲，有利止血
(C)檢查後應持續禁食 6 小時，再開始嘗試液體食物
(D)返家後應至少 3 天不要洗澡，避免感染
- 73 罹患開放性動脈導管的病童，較不會出現下列何種症狀？
(A)心搏過快 (B)肺動脈高壓 (C)紅血球增多症 (D)餵食困難
- 74 下列何者血液疾病不屬於體染色體隱性遺傳？
(A) A 型血友病（hemophilia） (B)范康尼氏症候群（Fanconi's syndrome）
(C)鎌狀細胞貧血（sickle cell anemia） (D)β-海洋性貧血（β-thalassemia）
- 75 有關威廉氏腫瘤（Wilms tumor）之可能出現的臨床表徵，下列何者錯誤？
(A)疼痛 (B)低血壓 (C)貧血 (D)疲倦
- 76 小珍，8 歲，第 1 型糖尿病病童。幾天來出現噁心、嘔吐、易口渴症狀，現因呼吸、心跳快且深而到急診。Blood sugar 780 mg/dL、K⁺：5.0 mEq/L、Na⁺：138 mEq/L、Urine sugar 3+、ketone+。由上述症狀評估小珍可能出現的問題為：
(A)高滲透壓高血糖狀態 (B)低滲透壓高血糖狀態
(C)糖尿病酮酸症 (D)低血糖性休克反應
- 77 王小妹，7 歲，被診斷泌尿道感染（Urinary Tract Infection），出院時醫囑開立 7 天份的口服抗生素 amoxicilline，下列護理指導何者適當？
(A)解尿無疼痛或無灼熱感，即可停藥 (B)尿量增加，尿液清澈，即可停藥
(C)藥物吃完，完成治療，即可避免復發 (D)藥物吃完，需回診追蹤及檢查尿液
- 78 有關隱睪症（cryptorchidism），下列敘述何者錯誤？
(A)胎兒 7 個月時睪丸應已進入陰囊 (B)早產兒發生隱睪症的機率高於足月兒
(C)出生後一年內未下降的睪丸可能會自動下降 (D)臨床醫療處置以手術或荷爾蒙治療為主
- 79 有關先天性巨結腸症（congenital megacolon）之臨床表徵，下列敘述何者錯誤？
(A)新生兒胎便延遲排出 (B)嘔吐物不含膽汁
(C)嬰幼兒慢性便秘 (D)嬰幼兒生長遲滯
- 80 有關腦性麻痺（cerebral palsy）的敘述，下列何者正確？
(A)由濾過性病毒經由口或飛沫傳染，侵犯脊髓灰白質
(B)治療目標在增進運動功能和預防殘障加重
(C)吞嚥困難時，協助頭部維持正中位置，將食物放在舌頭前方，以利吞嚥
(D)病童主要問題為肢體障礙，大部分兒童的智能是屬於正常的

109年第一次專門職業及技術人員高等考試中醫師考試分階段
考試、營養師、心理師、護理師、社會工作師考試試題

代號：5106
頁次：8-1

等 別：高等考試
類 科：護理師
科 目：精神科與社區衛生護理學
考試時間：1小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共80題，每題1.25分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)禁止使用電子計算器。

- 澎湖縣的王先生為拒絕住院之嚴重病人，需緊急安置強制住院，依據現行精神衛生法得經由下列何者鑑定最為合適？
(A)主管機關指定一位專科醫師鑑定 (B)主管機關指定三位以上專科醫師鑑定
(C)主管機關指定一位緊急醫療醫師鑑定 (D)該縣市之任一醫師鑑定
- 為慢性精神病患轉介至社區復健中心進行社區復健活動之訓練，關於該中心的服務對象之收案條件，下列何者正確？①符合精神科診斷 ②精神症狀穩定 ③具有復健動機及潛能 ④需安排中途之家者 ⑤需有家屬接送者 ⑥可主動服藥及規律門診追蹤者
(A)①②③④ (B)①②③⑤ (C)①②③⑥ (D)②③⑤⑥
- 對於急性期症狀穩定，將出院的精神病人，其出院護理計畫的內容，包括下列何者為宜？①教導壓力調適策略 ②建議可依症狀自行調藥 ③提供健康指導與諮詢 ④討論緩解藥物副作用的方法
(A)①②③ (B)①③④ (C)①②④ (D)②③④
- 護理師在精神科病房帶領團體治療，鼓勵病人與他人分享生病感受，並在團體中表示感謝其他病人對他的包容、接納與信任，此活動運用下列何項精神護理概念模式？
(A)行為模式 (B)人際關係模式 (C)心理分析模式 (D)存在主義模式
- 林先生，診斷思覺失調症，表情緊張地對護理師說：「我都沒跟別人說話，但是別人都可以知道我在想什麼，知道我所有的秘密。」林先生的描述最符合下列那個症狀？
(A)思考插入 (thought insertion) (B)思考中斷 (thought blocking)
(C)思考抽離 (thought withdrawal) (D)思考廣播 (thought broadcasting)
- 王小姐，診斷思覺失調症，護理師發現王小姐眼神怪異，表情緊張。於是問王小姐是不是在獨處時會聽到有人對她說話。請問這是屬於整體性護理評估的那一種層面？
(A)情緒層面 (B)智能層面 (C)靈性層面 (D)社交層面
- 統整是老人的發展任務，老年人在做生命回顧時，發現時光飛逝，浪費光陰，因而感到懊悔，出現焦慮不安。此為下列那位學者所提出之理論？
(A)皮亞傑 (Piaget) (B)柯爾伯格 (Kohlberg)
(C)艾瑞克森 (Erikson) (D)佛洛伊德 (Freud)
- 護理師訪視一位酒精使用障礙症病人時，鼓勵家屬參加照顧者支持性團體治療。下列敘述何者為家屬參加團體治療的主要目的？
(A)改變病人的問題行為 (B)幫助病人獲得醫療照護
(C)增進家屬的因應行為 (D)預防家屬出現物質濫用
- 陳護理師與李先生進行支持性心理治療，每次討論到工作挫折時，李先生總是表示不想討論，護理師再次引導李先生表達，病人就表示要停止會談。李先生呈現的是下列何種行為？
(A)試探性行為 (testing behavior) (B)阻抗行為 (resistance behavior)
(C)潛抑 (repression) (D)昇華行為 (sublimation behavior)

- 10 陳護理師接新住院病人，依據治療性溝通原則與新病人進行會談，下列描述何項是陳護理師較適切的表現？
- (A)與病人保持 200 公分以上的距離，以確保安全
 - (B)病人可能有暴力行為，選擇在人來人往的走廊會談較安全
 - (C)引導病人表達，減少說理
 - (D)選擇封閉式問話，不必訂定目標
- 11 在精神病房有關環境治療之敘述，下列何者最適切？
- (A)就病房環境治療而言，「使參與 (involvement)」是緊急處置的最重要功能
 - (B)急性病房基於安全考量，所有病人著病人服，且不建議提供電話卡或鏡子
 - (C)病房活動設計，儘量增加團體統一的活動，降低個別差異
 - (D)需要提供自治自主的機會，且住院中便要連結家庭與社區資源
- 12 有關行為治療的「逐步養成法 (shaping)」之敘述，下列何者最適切？
- (A)是應用「削弱」原則，建立想塑造的行為
 - (B)行為塑造過程，經常由最困難的行為先著手
 - (C)移動步驟建議越快越好，降低個案反應牢固現象
 - (D)經常應用於自我照顧功能缺失的個案身上
- 13 有關鋰鹽 Lithium (Lidin®)，下列何項敘述最適切？
- (A)躁症急性期治療濃度建議是 2.0~2.5 mEq/L
 - (B)有效濃度與中毒濃度很接近，若病人忘記服藥時，建議隔天一次補服未服劑量
 - (C)最佳測量濃度是服藥後的 2~4 小時以內
 - (D)服藥後半小時到 2 小時，血清濃度達最高峰，此時較易產生中毒症狀
- 14 蕭太太，74 歲，診斷為失智症，請問下列護理何者適當？
- (A)為了促進照顧者與病人的關係，所以照顧者不可稱呼病人的名字，而必須稱病人為蕭奶奶
 - (B)病人單位最好不要擺設其家人相片，以免讓病人觸景傷情而影響病情
 - (C)為了增加蕭太太的安全感及熟悉度，每天安排固定的照護人員
 - (D)將病室的窗簾拉起來以避免日落症候群
- 15 護理師在照顧精神病人時，應有正確認識，下列何者最為適當？
- (A)勿以道德標準衡量精神病人的行為表現
 - (B)使用「封閉性」問句，可引導病人回答問題
 - (C)應用嚴格管理策略，以建立病人日常生活的規律性
 - (D)多使用批判言辭，以激勵病人發揮潛能
- 16 張先生診斷為妄想症，認為病房內的人都要害他所以拒絕參加任何活動，只願留在自己的房間。下列那一項護理措施最適宜？
- (A)先不理他，讓他感覺到被尊重，只要用監視器確認他平安就好
 - (B)安排固定的護理師，每日持續陪伴並給予關心
 - (C)與他訂定行為治療契約，告訴他只要參加活動就可以出院
 - (D)請其他病友來邀請他，工作人員先不要接觸
- 17 躁症病人於住院期間，極易受到他人的影響，下列活動安排何者最適宜？
- (A)為減少刺激，將病人先予隔離在保護室為宜
 - (B)提供安眠藥讓病人休息，以免耗盡體力
 - (C)安排參與籃球比賽的活動，以消耗體力
 - (D)安排短時間可看到成果的活動，再依病人的專注力予以調整

- 18 對於急性期發作的躁症病人，首要的護理措施為何？
(A)確認病人得到充分的營養與休息 (B)規定病人要按照病房規定的作息活動
(C)建立病人的正向自我概念與信心 (D)禁止與其他病友互動以免加重病情
- 19 當精神病人出現暴力或自傷行為時，為了保護病人的安全而予約束，約束病人時需注意的事項，下列何者正確？①疏散圍觀病友 ②為了安全先予約束再由醫師開醫囑 ③出現攻擊行為時勿單獨處理 ④依醫囑帶病人入保護室並上鎖、打開監視器
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 20 周先生罹患思覺失調症多年，常因自行中斷服藥而導致發病重複住院，護理師給予的藥物護理指導，下列何者正確？①幫病人備好藥物 ②提供家人完整的衛教 ③確定病人知道自己所做的治療 ④建議病人記下用藥後之感受
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 21 蔡女士，因憂鬱症有不想活的念頭而住院治療，某日在病房中將自己心愛的首飾分送給病友，站在窗前凝視，告訴護理師生命有如輕煙，此時護理師優先提供的護理處置，下列何者正確？①敏銳觀察自殺徵兆 ②鼓勵表達自我感受 ③安排人少的房間 ④鼓勵參與活動
(A)①②③ (B)①②④ (C)①③④ (D)②③④
- 22 針對思覺失調症 (Schizophrenia) 的負性症狀 (negative symptoms)，下列何者正確？
(A)被害妄想 (B)聽幻覺 (C)表情淡漠 (D)思考被廣播
- 23 躁症發作 (manic episode) 的診斷準則，下列何者正確？
(A)對所有活動興趣減少 (B)睡眠需求增加
(C)目標導向的活動增加 (D)注意力集中
- 24 針對以藥物治療焦慮症狀之敘述，下列何者最為正確？
(A) BZD (Benzodiazepine) 對焦慮症的療效是阻斷大腦藍斑 (Locus coeruleus) 的過度活躍
(B) BZD (Benzodiazepine) 類的藥物因可減少血清素的失調現象，因此可用於治療強迫症狀
(C) TCA (Tricyclic Antidepressant) 類的藥物藥效因比其餘抗憂鬱劑快，因此可用於恐慌發作初期的病人
(D) BZD (Benzodiazepine) 類的藥物因可分成數次服藥，因此可為治療老年病人焦慮症狀的首選
- 25 下列何種現象最有可能造成廣泛性焦慮症 (Generalized Anxiety Disorder) 病人會一直聚焦在生病的角色上而獲得他人的關心？
(A)附帶收穫 (secondary gain) (B)解離症狀 (dissociative symptoms)
(C)虛談現象 (confabulation) (D)作態行為 (mannerism)
- 26 李同學診斷為邊緣型人格障礙症 (Borderline Personality Disorder)，手臂上很多的割痕，對於被媽媽送來住院非常的憤怒、對媽媽謾罵，下列何項是護理師目前最為適切的處置？
(A)安慰媽媽，說明這是短暫的現象，請媽媽放心
(B)根據行為治療與李同學訂定不自傷約定
(C)請媽媽於住院期間不要探視，以免刺激病人
(D)評估李同學為作態性自殺，不必注意手臂上的割痕
- 27 對身體症狀及相關障礙症 (Somatic Symptom and Related Disorder) 的病人提供照護時，下列敘述何者較適切？
(A)強調是心理層面的問題，不需評估生理層面
(B)除非心理問題已獲得改善，否則身體症狀不容易改善
(C)病人最常使用合理化防衛機轉，可指出其矛盾之處
(D)告知病人身體症狀能在短期內改善，可藉此灌注病人希望

- 28 下列何種神經傳導物質的變化最能說明引發焦慮症病人焦慮症狀的生理機制？
(A)正腎上腺素（norepinephrine）分泌濃度過高
(B) γ -胺基丁酸（ γ -aminobutyric acid, GABA）分泌濃度過高
(C)醣皮質素（glucocorticoid）分泌濃度過低
(D)乙醯膽鹼（acetylcholine, ACh）分泌濃度過低
- 29 有關物質使用障礙症的敘述，下列何者錯誤？
(A)酒精使用障礙症與乙醛脫氫酶（aldehyde dehydrogenase; ALDH）的代謝有關
(B)精神動力學說認為此種個案的發展固著在性蕾期
(C)父、母親為酗酒者，子女酗酒行為的比例比一般人高
(D)青少年常因為好奇，並想要尋求同儕之認同，因此容易在朋友的邀約及慫恿下嘗試使用物質
- 30 王先生是一位酒癮個案，在照護有關酒精使用障礙症的護理目標中，下列敘述何者正確？
(A)短期目標為斷絕酒精和其他物質來源
(B)中期目標為處理戒斷症狀和預防合併症
(C)長期目標為持續追蹤、強化支持、預防再度使用
(D)酒精使用障礙症病人，大多數能夠在短時間戒斷，故可以採取漸進式戒除
- 31 精神疾病診斷準則手冊（DSM-5）對於「認知障礙症」所提出的認知功能範疇，下列何項正確？
(A)睡眠障礙 (B)認知偏誤 (C)學習和記憶 (D)人格障礙
- 32 在幼稚園的楊小弟，被老師反應上課時容易分心、注意力不集中、無法乖乖坐好、話多、容易干擾同學聽講，丟三落四、多半無法完成老師的指令，家長表示在家裡也有類似的行為，護理師覺得楊小弟最可能出現的問題是？
(A)智能不足（Intellectual Disabilities）
(B)躁鬱症（Bipolar Disorder）
(C)注意力不足／過動症（Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder, ADHD）
(D)妥瑞氏症（Tourette's Disorder）
- 33 下列對於自閉症類群障礙症（Autism Spectrum Disorder）的敘述，何者錯誤？
(A)病童於學校學習後，多數兒童社會行為及語言溝通行為會明顯改善
(B)預後結果會受到病童的智商程度影響
(C)學齡前經過矯正，仍有可能在普通班就讀
(D)多數病童成年後就可恢復正常
- 34 有關社區精神心理衛生之護理措施中三級（段）預防，下列說明何者正確？
(A)三級（段）預防的工作目的強調復健
(B)初級（段）預防重點在幫助病人及早治療，減輕疾病痛苦並回復原有功能
(C)次級（段）預防重點在協助病人培養生活技能，能及早回到社區
(D)庇護工廠、日間留院屬於二級（段）預防的機構
- 35 下列何項描述最符合精神護理之家服務對象的特徵？
(A)嚴重精神症狀，需急性治療者
(B)精神症狀緩和但未穩定，需積極治療者
(C)精神症狀穩定且呈現慢性化，自我照顧功能不足
(D)精神症狀欠穩定，局部功能退化，需積極復健治療者
- 36 陳護理師服務於精神護理之家，她需協助住民提升其日常生活照顧功能。下列何項護理處置最適切？
(A)資源連結 (B)家庭護理 (C)危機處置 (D)自我管理

- 37 戴先生自精神科病房出院後，原計畫由醫師轉介居家治療，但病人不願接受居家治療。此情境下，戴先生最適合下列那種精神醫療服務？
(A)強制住院 (B)強制社區治療 (C)危機處置 (D)急性精神科住院治療
- 38 人際關係理論探討思覺失調症 (Schizophrenia) 的病因，其指出思覺失調症病人早年大部分經歷過痛苦的親子關係，此為下列那位學者的觀點？
(A)佛洛伊德 (Freud) (B)沙利文 (Sullivan) (C)李茲 (Lidz) (D)克雷佩林 (Kraepelin)
- 39 有關自殺行為的敘述，下列何項最適切？
(A)常至護理站表達要自殺的病人不會自殺 (B)自殺的人必定想要死
(C)只有老人或憂鬱症的病人才會自殺 (D)要自殺的人，於自殺前可能會有示警行為
- 40 王太太有憂鬱症，經常向家人表示：「我會拖累你們，病又不會好，我活著沒什麼意思，真想死了！」，依自殺行為程度分級，最屬於下列何者？
(A)自殺意念 (B)自殺威脅 (C)作態性自殺 (D)自殺企圖
- 41 有關衛生所護理師執業範疇之敘述，下列何者錯誤？
(A)家戶健康管理 (B)中老年病防治
(C)食品衛生稽核與查驗 (D)癌症防治
- 42 有關全民健保之兒童牙齒塗氟的補助對象，下列何者錯誤？
(A) 5 歲王小弟 (B) 7 歲劉小妹
(C) 10 歲原住民張小弟 (D) 10 歲身心障礙廖小妹
- 43 社區護理師在遊民集散地的公共廁所，設置免費保險套裝置是何種預防層級？
(A)初段預防 (B)次段預防 (C)末段預防 (D)四段預防
- 44 欲了解社區中 75 歲以上腦中風死亡率，應調查那些資料？①年中總人口數 ②年中 75 歲以上總人口數 ③全年 75 歲以上死亡人數 ④全年 75 歲以上腦中風死亡人數
(A)①② (B)①④ (C)②④ (D)③④
- 45 為預防罹患糖尿病，注意營養攝取、建立運動習慣及定期健康檢查是屬於三段五級的那一級？
(A)早期診斷 (B)特殊保護 (C)限制殘障 (D)促進健康
- 46 有關流行病學研究法的描述，下列何者正確？
(A)世代研究法 (Cohort study) 可探討疾病的發生率
(B)生態研究法 (Ecological study) 可計算疾病的相對危險性
(C)橫斷研究法 (Cross-sectional study) 可探討疾病的因果時序
(D)病例對照法 (Case-control study) 以研究對象是否暴露某危險因子為起始點
- 47 不同廠牌的流感快篩試劑的品質檢測中，A 廠牌檢測的敏感度為 90%，特異度為 95%；B 廠牌的敏感度為 97%，特異度為 86%。下列敘述何者正確？
(A) A 廠牌可正確檢驗流感病毒感染個案較 B 廠牌多
(B) A 廠牌可正確檢驗流感病毒感染個案較 B 廠牌少
(C) A 廠牌可正確檢驗無罹患流感病毒感染個案較 B 廠牌少
(D)需要知道此流感病毒感染的盛行率，才能推估那個廠牌可檢驗出較多的陽性個案
- 48 根據傳染病通報規定，下列何者不需於 24 小時內完成病例通報？
(A)庫賈氏病 (B)登革熱 (C)狂犬病 (D)肉毒桿菌中毒
- 49 幸福里成立守望相助隊加強社區安全防護工作，是符合華倫 (Warren) 所提出五大社區功能中的那一項？
(A)生產—分配—消費 (production-distribution-consumption)
(B)社會化 (socialization)
(C)社會控制 (social control)
(D)相互支援 (mutual support)

- 50 某學者找無罹患過敏性鼻炎的學童，居住於高濃度二氧化硫環境的學童視為暴露組，居住在二氧化硫濃度為環境背景值的學童當非暴露組，追蹤 6 年後分析二組學童罹患過敏性鼻炎的相對危險性（relative risk）為 3.0，請問最合適的推論為：
- (A)此暴露可能為健康事件的保護因子
(B)此暴露不太可能為健康事件的危險因子
(C)此暴露可能為健康事件的危險因子
(D)暴露組的過敏性鼻炎發生率低於非暴露組的過敏性鼻炎發生率
- 51 有關依賴人口指數（dependent index）的敘述，下列何者錯誤？
- (A)又稱為扶養比（dependency ratio）
(B)是一個比率（rate）
(C)扶老比+扶幼比
(D) $(0\sim 14\text{ 歲人口} + 65\text{ 歲以上人口} / 15\sim 64\text{ 歲人口}) \times 100$
- 52 護理師參加社區所舉辦的「重陽節敬老健走」活動，以了解社區老人的健康體能狀況，此為何種社區評估方法？
- (A)參與式觀察法 (B)民意團體過程 (C)社區調查 (D)擋風玻璃式調查
- 53 護理師執行社區均衡飲食計畫，下列何者為行為目標的效果評價？
- (A)共辦理 8 場均衡飲食講座 (B)參與均衡飲食講座共 500 人次
(C)能依據飲食指南選擇六大類食物共 200 人 (D)參與均衡飲食園遊會共 5,000 人
- 54 經過社區健康營造之後，某社區居民提升口腔癌與檳榔使用的認知，也願意改變以種植檳榔維生的方式。這是屬於何種評價？
- (A)形成性評價 (B)總結性評價 (C)結構評價 (D)過程評價
- 55 根據 Anderson 和 McFarlane（2008）以社區為夥伴的健康評估模式，了解居民與社區中正式與非正式領導人物的互動情形是屬於那一個次系統？
- (A)健康及社會服務 (B)溝通 (C)政府與政治 (D)教育
- 56 社區健康評估的診斷期，應包括下列那些步驟？①歸納資料要點 ②解釋與組織資料 ③陳述社區健康問題 ④設立社區健康問題的優先順序 ⑤確認目標 ⑥訂定達成目標的策略與行動 ⑦確認預算與進度
- (A)①②③④ (B)②③④⑤ (C)③④⑤⑥ (D)④⑤⑥⑦
- 57 有關學童口腔衛生教學活動的情意目標設定，下列何者正確？
- (A)學童能正確執行刷牙方法 (B)學童能說出一項預防蛀牙的方法
(C)學童能明白刷牙的好處 (D)學童願意定期接受口腔檢查
- 58 依據渥太華健康促進憲章五大行動綱領，傳染病防治法明訂相關主管機關應配合及協助辦理傳染病防治事項，是符合下列何種行動綱領？
- (A)建立健康公共政策 (B)創造支持性環境 (C)強化社區行動力 (D)調整健康服務取向
- 59 衛生福利部國民健康署重視對民眾賦權（empowerment）的過程，透過三項策略來提升民眾的健康識能（health literacy），下列敘述何者錯誤？
- (A)擴大巡迴醫療服務，提升民眾就醫可近性
(B)評估訊息需求及傳播管道，提升健康資訊的可近性
(C)發展健康識能評估工具，依區域及族群特性採取傳播策略
(D)擴大預防保健服務，協助做健康決策

- 60 依據 Pender 健康促進模式，護理師引導李小姐審思維持目前久坐少動行為問題的價值，因而有改變行為的想法，與其設定可達成但具挑戰性的目標，鼓勵持續參與運動社團及少坐多動，也鼓勵李小姐記錄運動和少坐的頻率與運動和少坐帶來的好處之關聯，並給予正向回饋，讓李小姐由成功的經驗，增強信心與動機。以上敘述運用到那些行為改變策略？①自我再評估 ②設定改變的目標 ③處理障礙因子 ④提升自我效能 ⑤強化改變的效益 ⑥訂定契約
(A)①②④⑤ (B)①②⑤⑥ (C)②③④⑤ (D)②③④⑥
- 61 有關群體醫療執業中心之敘述，下列何者錯誤？
(A)設立之目的為提供山地、離島以及偏遠地區民眾較好的醫療服務品質
(B)該中心設於當地的私人診所內
(C)該中心以門診業務為主
(D)其設置標準為人口數在 10 萬人以下的鄉鎮
- 62 下列何項不屬於物理性的公害？
(A)熱污染 (B)放射性污染 (C)土壤污染 (D)噪音污染
- 63 有關細懸浮微粒 ($PM_{2.5}$) 之敘述，下列何者錯誤？
(A)因粒徑小於等於 $2.5 \mu m$ ，較其他懸浮微粒在空氣中飄浮更久
(B)能深入肺部深處，對敏感族群之健康有害
(C)當細懸浮微粒日平均值或 24 小時值濃度達 $70 \mu g/m^3$ ，表示空氣品質是普通
(D)細懸浮微粒 ($PM_{2.5}$) 是空氣品質指標 (AQI) 的其中一個指標項目
- 64 有關化學性水媒疾病，下列敘述何者正確？
(A)水俣病是因含汞廢水污染水質使魚類「生物濃縮」作用與「食物鏈」傳播，而造成中樞神經等病變
(B)痛痛病是因地下水含砷等造成皮膚、心血管等病變
(C)威爾遜症是因含銅廢水灌溉稻田，造成稻米的「生物濃縮」而引起骨骼等病變
(D)烏腳病與水中之硝酸鹽或亞硝酸鹽過量有關
- 65 下列何種措施最有助於降低病態建築症候群 (sick building syndrome, SBS) 的發生？
(A)增加室內光線 (B)增加室內通風 (C)增加室內濕度 (D)降低室內室溫
- 66 張先生與張太太首次參加社區成人健康檢查，張先生檢測結果顯示有血糖過高，張太太子宮頸癌篩檢為陽性。衛生所王護理師至張家家庭訪視，追蹤兩人狀況。但抵達張家時，張太太因事外出，只有張先生在家。王護理師為張先生測量血糖，飯後兩小時血糖值為 210 mg/dL ，王護理師如何向張先生解釋此數值最為合宜？
(A)目前血糖控制在正常範圍，繼續維持即可 (B)目前血糖控制在正常範圍，但要定期再檢查
(C)目前血糖過高，需就醫進一步檢查 (D)目前血糖過高，但只要少吃甜食即可
- 67 承上題，王護理師要了解張太太子宮頸癌追蹤檢查情形，下列那種處置最合宜？
(A)另外找時間當面或用電話了解張太太本人追蹤檢查結果
(B)詢問張先生張太太子宮頸癌追蹤檢查結果
(C)了解張先生是否有給予張太太心理支持
(D)請張先生轉達張太太此次訪問目的，請張太太回報檢查結果
- 68 依據跨理論模式 (transtheoretical model)，王女士陳述「我想要運動，但就是找不到時間。如果我能每週運動三天，我對於自己的感覺會比較好。」，是屬於下列何種改變階段 (stages of change)？
(A)無意圖期 (precontemplation) (B)意圖期 (contemplation)
(C)準備期 (preparation) (D)行動期 (action)
- 69 社區護理師為提升懷孕新住民的健康識能 (health literacy)，下列何者較不適當？
(A)提供雙語的媽媽健康手冊 (B)鼓勵參加國小國語班學習中文
(C)鼓勵參加新住民媽媽教室 (D)舉辦各種國家傳統服飾表演

- 70 目前全民健保所提供的免費產前檢查項目，下列何者正確？
(A)德國麻疹抗體陰性孕婦免費注射疫苗
(B)每胎 2 次免費超音波檢查
(C)免費產前檢查時間為妊娠第一期 2 次、妊娠第二期 2 次、妊娠第三期 6 次
(D)於妊娠第二期補助 1 次孕婦乙型鏈球菌篩檢
- 71 初任職的職業衛生護理師，要推動公司員工「代謝症候群防治」健康計劃，最好先以何種方式進行健康評估？
(A)問卷調查法 (B)焦點團體法 (C)健康指標法 (D)面對面訪談法
- 72 學校護理師進行罹患糖尿病個案管理時需考量的重點，下列何者正確？①了解學生用藥資料 ②針對班上同學進行疾病教育 ③協調減少體育課時數 ④指導高、低血糖處理方法 ⑤經醫囑備妥緊急用品
(A)①②③④ (B)①②③⑤ (C)①②④⑤ (D)①③④⑤
- 73 下列何者不是學校護理師收集學生視力不良資料之主要目的？
(A)了解各年級視力不良學生之盛行率 (B)提供班級老師進行座位調整
(C)作為視力不良學生之個案管理 (D)作為校園安全教育之用
- 74 為使住院病童於社區獲得持續性的照護，下列何者最適當？
(A)提供高科技的醫療設備 (B)改善醫院環境
(C)臨床路徑的確實執行 (D)儘早執行出院準備服務
- 75 有關長期照顧十年計畫 2.0 的服務對象之敘述，下列何者最不適當？
(A) 48 歲左側偏癱郭小姐，工具性日常生活活動功能失能
(B) 70 歲獨居陳先生，日常生活活動功能滿分
(C) 86 歲李奶奶，巴氏量表 (Barthel ADL Index) 小於 60 分
(D) 65 歲王先生，巴氏量表 (Barthel ADL Index) 無失能，但有工具性日常生活活動功能失能，且經 SOF 評估三項指標中有二項
- 76 在長期照護機構內發現住民感染疥瘡，下列處理何者最不適當？
(A)採用接觸性隔離法隔離病人
(B)衣服及被單應使用攝氏 60 度以上熱水清洗
(C)無法清洗的枕頭或床墊應密封於塑膠袋內靜置兩週
(D)抗疥藥物勿塗抹於紅斑或水泡以外的皮膚
- 77 有關「代謝症候群」判定標準，下列何者錯誤？
(A)三酸甘油酯 ≥ 150 mg/dL
(B)收縮血壓 ≥ 130 mmHg/舒張血壓 ≥ 85 mmHg
(C)高密度脂蛋白膽固醇：男性 > 40 mg/dL、女性 > 50 mg/dL
(D)空腹血糖值 ≥ 100 mg/dL
- 78 有關骨質疏鬆症的敘述，下列何者錯誤？
(A)女性罹患率較男性高
(B)髖部或脊椎的雙能量 X 光骨密度檢查 (DEXA) 是目前的診斷依據
(C)游泳可以改善骨質疏鬆
(D)骨密度 T 值小於 -2.5
- 79 李老先生是 82 歲的糖尿病個案，血糖控制不好，也不願就醫，他向社區護理師說：「我已經活夠了，現在都沒不舒服，如果怎樣，死了就算了，無須再就醫吃藥」。根據健康信念模式，社區護理師應加強何項認知的對話？
(A)嚴重性認知 (B)罹患性認知 (C)障礙性認知 (D)利益性認知
- 80 有關高纖維飲食的益處，下列何者錯誤？
(A)促進膽固醇排泄 (B)降低蛋白質吸收 (C)延長糖分吸收時間 (D)促進腸胃道蠕動