

106年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師考試分階段考試（第二階段考試）

代 號：2302

類科名稱：醫師(二)

科目名稱：醫學(四)（包括小兒科、皮膚科、神經科、精神科等科目及其相關臨床實例與醫學倫理）

考試時間：2小時

座號：_____

※本科目測驗試題為單一選擇題，請就各選項中選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分！

※注意：本試題禁止使用電子計算器

1. 14個月大的男生，出現咳嗽並有呼吸急促已有10天，因為一直沒有發燒，直到媽媽發現他食慾不振的情形才到門診求治，肺部聽診時發現兩側都可以聽到喘鳴聲（wheezing），左側呼吸音比右側小聲，胸部X光片檢查如圖所示，下列何者是最有可能的診斷？



- A. 呼吸道異物
B. 先天性心臟病
C. 臟器轉位症候群
D. 左側氣胸
2. 有關非傷寒沙門氏菌（nontyphoidal *Salmonella*）感染，下列何者不須常規使用抗生素治療？
A. 大於3個月大之嬰兒
B. 腹脹且有毒性病容
C. 合併菌血症
D. 病人有sickle cell disease
3. 剛出生的足月兒，體重3,000公克，嬰兒室護理師通知你，此足月兒呼吸60次/分，心跳130次/分，肛溫37°C，嘴邊常常流出大量白沫，偶爾會咳嗽。下列何者為最可能的診斷？
A. 肺炎
B. 腦膜炎
C. 食道閉鎖
D. 十二指腸閉鎖
4. 自然產之7天大嬰兒，出現嘔吐及進食困難症狀，身體診察發現有角弓反張（opisthotonos），實驗室檢查有低血糖現象，尿液檢查正常，汗水有一奇特的味道，病人有代謝性酸中毒。最可能的診斷為：
A. 腎小管性酸中毒（renal tubular acidosis）
B. 楓糖尿症（maple syrup urine disease）
C. Arnold-Chiari氏畸型（Arnold-Chiari malformation）
D. 先天性甲狀腺功能低下症（congenital hypothyroidism）
5. 有關IgA nephropathy的敘述，下列何者錯誤？
A. 可能有家族的集群性（familial clustering）
B. 有些病童在發病後的15～20年可能會進展到慢性腎病或腎衰竭
C. 因為會復發，進入末期腎病後不建議腎移植
D. 血中IgA值並沒有診斷價值，因為只有部分的病童會升高
6. 一位母親帶兩歲大幼兒至門診接受健康檢查，擔心孩子比同年齡的小孩發展較慢。下列那一個狀況需要轉介至聯合評估中心做進一步的發展評估？
A. 講話出牙發音不清楚

- B.無法認出四種顏色
C.不會用手正確的指出自己的五官
D.不會說四個字的短句
- 7.先天性甲狀腺低能症（congenital hypothyroidism）的新生兒，最常見下列何項症狀？
A.出生時身高體重明顯過小
B.出生時頭圍較小
C.睡眠不好常會哭鬧
D.新生兒黃疸持續時間較長
- 8.有關Henoch-Schönlein purpura的敘述，下列何者正確？
A.紫斑易出現在軀幹
B.主要是IgM抗體沈積所引起之血管炎
C.抗核抗體（antinuclear antibody）陽性
D.血小板數目正常或增加
- 9.E-B病毒（Epstein-Barr virus）急性感染後引起的單核球增多症（infectious mononucleosis），下列何種血清抗體最晚出現？
A.anti-VCA IgG
B.anti-VCA IgM
C.anti-EBNA Ab
D.anti-EA Ab
- 10.當法洛氏四重症（tetralogy of Fallot）病兒發生發紺發作（hypoxic spells, blue spells）時，心雜音會如何改變？
A.變大聲
B.不變
C.變小聲
D.會改變成舒張期雜音
- 11.16歲女孩，因遲遲沒有初經，但有乳房發育，外生殖器也屬於典型女性，染色體檢查結果為46, XY，下列何種情況最不可能？
A.5 α -reductase II基因突變
B.完全型androgen insensitivity syndrome
C.aromatase基因突變或缺損
D.SRY基因突變或缺損
- 12.10個月大的男嬰高燒6天，軀幹及四肢可見皮膚紅疹且手腳腫脹，結膜充血發紅，同時有草莓舌及嘴唇乾裂，在頸部可摸到淋巴結腫大，下列何者錯誤？
A.最可能的診斷是川崎氏症（Kawasaki disease）
B.治療可使用口服Aspirin
C.若此病人使用IVIG 2g/kg治療，於1歲1個月時可施打水痘疫苗
D.需安排心臟超音波檢查
- 13.5歲女童因發燒5天而住院，同時有鼻塞及雙眼皮浮腫，身體診察有肝脾腫大、頸部淋巴結腫大、化膿性扁桃腺炎，住院後抽血檢查報告如下：
血紅素：11 g/dL，血比容：34%，白血球：13300/uL，非典型淋巴球：20%，血小板：200000/uL，GOT：94 IU/L，GPT：109 IU/L，C-反應蛋白：3.535 mg/dL。最可能是下列何種感染？
A.Epstein-Barr virus
B.Enterovirus
C.Streptococcus pneumoniae
D.Staphylococcus aureus
- 14.足月新生兒，身長42 cm、體重 2.3 kg、頭圍偏小、小眼廓、下頷發育不良、上唇薄，下列疾病中最可能的診斷為何？
A.胎兒酒精症候群（fetal alcohol syndrome）
B.新生兒戒斷症候群（neonatal abstinence syndrome）
C.唐氏症（Down syndrome）
D.威廉氏症候群（Williams syndrome）
- 15.新生兒胎便吸入（meconium aspiration syndrome）的標準處置中，為了避免惡化甚至引起持續性肺動脈高壓（pulmonary hypertension），下列何者為最首要的處理？
A.出生後立即使用表面張力素
B.氣管內抽吸清除胎便並處理呼吸窘迫與缺氧
C.正壓換氣呼吸
D.體外膜氧合ECMO（extracorporeal membrane oxygenation）
- 16.緊急處理新生兒氣胸（pneumothorax）時，可於胸壁那個位置垂直插入引流針治療？
A.第一肋間隙（intercostal space）

- B.第二肋間隙
C.第三肋間隙
D.第四肋間隙
- 17.許多腸道病原體感染，亦會產生腸道外疾病，下列那一種病原體與腸道外疾病的組合錯誤？
A.*Shigella*- glomerulonephritis
B.*Campylobacter*- immunoglobulin A (IgA) nephropathy
C.rotavirus- reactive arthritis
D.*Yersinia*- hemolytic anemia
- 18.下列何種檢查，最無法確定目前胃中有幽門桿菌（*Helicobacter pylori*）感染？
A.胃切片組織培養陽性
B.血中抗幽門桿菌抗體陽性
C.碳-13尿素吹氣檢查陽性
D.糞便幽門桿菌抗原檢驗陽性
- 19.有關腸套疊（intussusception）之敘述，下列何者錯誤？
A.常見的好發年齡，介於六個月至一歲
B.絕大部分病童，可以找出lead point
C.最好發的腸段是迴結腸（ileocolic）處
D.典型的症狀，為腹痛、腹部腫塊與血便
- 20.關於高血鉀（hyperkalemia）的處理，下列何者敘述錯誤？
A.停止所有鉀離子的補充
B.若血鉀濃度高於6.5 mEq/L，心電圖可能先出現peak T waves，進一步可能出現prolonged PR interval
C.靜脈內注射胰島素改善高血鉀時，不可同時加葡萄糖點滴
D.若高血鉀對於藥物的反應不佳，應考慮透析治療
- 21.15歲男生為田徑隊員，在訓練3小時後，發生雙側大腿疼痛，尿液變成紅色而至急診求診。尿液檢查發現，潛血反應（occult blood）：3+，urobilinogen: 3+，RBC：1-2/HPF，WBC：0~2/HPF。抽血檢查發現，AST/ALT= 120/130 U/L，K=5.0 mM，LDH=400 mg/dL，CK=143,840 U/L。下列何者為最可能的診斷？
A.急性肝炎（acute hepatitis）
B.急性腎絲球腎炎（acute glomerulonephritis）
C.橫紋肌溶解症（rhabdomyolysis）
D.急性溶血（acute hemolysis）
- 22.下列何者為神經纖維瘤症（neurofibromatosis）最典型的皮膚特徵？
A.linear hypopigmentation
B.cherry red spots
C.port-wine stain
D.café-au-lait spots
- 23.12歲男童，出生體重、身長及一歲前生長發育均正常，身體診察發現身高低於正常平均值，骨齡比實際年齡小，抽血檢查發現生長因子（IGF-1）低於年齡正常值但與骨齡相吻合，下列何者正確？
A.IGF-1缺乏症（IGF-1 deficiency）
B.生長激素缺乏症（growth hormone deficiency）
C.甲狀腺功能低下（hypothyroidism）
D.體質遲緩（constitutional growth delay）
- 24.有關於先天性免疫缺損症的敘述，下列何者錯誤？
A.severe combined immunodeficiency患者的淋巴節、扁桃腺、Peyer's patch等淋巴組織，通常缺乏或者極度發育不良
B.severe combined immunodeficiency患者於出生時經常有淋巴球低下的情況發生，患者出生後幾個月就會感染肺炎，中耳炎，甚至併發敗血症
C.chronic granulomatous disease和leukocyte adhesion deficiency 皆屬吞噬細胞的問題，DiGeorge syndrome屬T細胞免疫功能異常
D.補體缺損易有自體免疫疾病，其中alternative pathway deficiencies最常合併發生自體免疫疾病
- 25.關於嬰兒猝死症候群（sudden infant death syndrome, SIDS）的敘述，下列何者錯誤？
A.SIDS定義為一歲以下嬰兒突然死亡，且經過完整病理解剖、解析死亡過程並檢視臨床病史等詳細調查後，仍未能找到死因者
B.發生率在一個月以下的新生兒達高峰，其次在2-3個月大時，也很常見
C.危險因子包括胎兒在子宮內暴露吸菸、早產、未哺育母乳、趴睡、與父母共眠、嬰兒床有鬆軟物品
D.研究發現SIDS也可與基因變異有關，例如心肌之鈉鉀通道、自律神經系統發展、呼吸控制中樞等之基因異常
- 26.有關6歲蕁麻疹（urticaria）病童，下列敘述何者正確？
A.蕁麻疹急性發作時，類固醇是首選藥物
B.重複暴露特定過敏原引起的反覆急性蕁麻疹（recurrent acute urticaria with repeated exposures to a specific

agent) 亦屬慢性蕁麻疹

- C.慢性蕁麻疹的病人大部分可以用抽血來找到過敏原
- D.慢性蕁麻疹病人的治療藥物以H₁ antihistamines為主，如病人反應效果不好，可以在該藥品許可範圍內加大劑量
- 27.關於缺鐵性貧血（iron-deficiency anemia）的敘述，下列何者錯誤？
- A.易發生於9至24個月大的兒童
- B.青春期的女生，常因經血量太多而引起
- C.因為身體內的鐵不夠，每個紅血球會被盡量公平的分配到一樣的鐵，使得紅血球分布寬度（red cell distribution width）減少
- D.發生缺鐵性貧血時，血清鐵（serum iron）的量會減少，總鐵結合能力（total iron binding capacity）會增加
- 28.1歲孩童因眼睛無虹膜（aniridia），門診定期接受腹部超音波檢查，1年後發現腹部有腫瘤，下列何種腫瘤最有可能？
- A.威爾姆氏腫瘤（Wilms tumor）
- B.神經母細胞瘤（neuroblastoma）
- C.生殖細胞瘤（germ cell tumor）
- D.橫紋肌肉瘤（rhabdomyosarcoma）
- 29.下列何者為足月生產兒童最常見的先天性心臟病？
- A.心室中隔缺損（ventricular septal defect）
- B.第二型心房中隔缺損（atrial septal defect secundum）
- C.法洛氏四重症（tetralogy of Fallot）
- D.開放性動脈導管（patant ductus arteriosus）
- 30.下列何種先天性心臟病（congenital heart disease），最少見到在新生兒出生一週內，即發生嚴重的發紺（severe cyanosis）現象？
- A.大動脈轉位（transposition of the great arteries）
- B.單純型主動脈縮窄（simple coarctation of the aorta）
- C.左心發育不全症候群（hypoplastic left heart syndrome）
- D.全肺靜脈回流異常合併回流阻塞（total anomalous pulmonary venous return with obstruction）
- 31.有關Trisomy18（Edwards syndrome）的敘述，下列何者錯誤？
- A.第2指交疊於第3指，第5指交疊於第4指
- B.短胸骨（short sternum）
- C.搖椅腳（rocker-bottom feet）
- D.扁平枕部（flat occiput）
- 32.4個月大的嬰兒，因為點頭式痙攣（infantile spasms）就診。身體診察發現皮膚上有葉狀脫色白斑（ash-leaf hypomelanosis），腦電波圖檢查有亂棘波（hypsarrhythmia）。最可能的診斷為何？
- A.神經纖維瘤（neurofibromatosis）
- B.結節性硬化症（tuberous sclerosis）
- C.Sturge-Weber症候群
- D.色素失調症（incontinentia pigmenti）
- 33.承上題，對該嬰兒之處置，下列何者最非必要？
- A.腦部磁共振造影檢查
- B.腎臟超音波檢查
- C.肺部電腦斷層檢查
- D.心臟超音波檢查
- 34.35歲男性，主訴從頸部到膝蓋散布脫屑的紅疹，如圖所示，理學檢查手掌腳掌皮膚正常，最可能的診斷為：



- A.玫瑰糠疹（pityriasis rosea）
- B.玫瑰疹（roseola）
- C.麻疹（measles）
- D.多形性紅斑（erythema multiforme）
- 35.28歲男性，於手掌腳掌出現無症狀的脫屑性皮疹，如圖所示，最可能的診斷為：



- A.梅毒
- B.單純性疱疹
- C.疥瘡
- D.淋病

36. 18歲男性，於前胸逐漸出現如圖所示之皮膚病變，合併輕度疼痛及癢感；下列何者是最不適當之治療方法？



- A.局部注射皮質類固醇
- B.手術切除
- C.染料雷射治療
- D.局部貼敷矽膠

37. 關於基底細胞癌的敘述，下列何者錯誤？

- A.最常見的皮膚癌
- B.具有局部侵犯性
- C.容易轉移
- D.與日光曝曬有關

38. 有關口周炎（perioral dermatitis）之敘述，下列何者錯誤？

- A.好發於女性
- B.應使用外用類固醇治療
- C.有時需要做細菌培養來排除金黃色葡萄球菌（*S. aureus*）感染的可能
- D.若給與口服doxycycline治療，應提醒病人防曬以免光致敏（photosensitization）

39. 關於嬰兒異位性皮膚炎的敘述，下列何者正確？

- A.分布範圍主要為臉部、頭皮以及四肢的伸側（extensor side）
- B.若患者合併thrombocytopenia以及免疫功能異常，需懷疑是hyper-IgE syndrome
- C.臨床上不須與脂漏性皮膚炎做鑑別診斷
- D.為避免局部類固醇造成的副作用，FDA建議首選外用藥物為0.03% tacrolimus或1% pimecrolimus

40. 關於Leprosy的敘述，下列何者錯誤？

- A.致病菌為絕對胞內寄生的*Mycobacterium leprae*
- B.*Mycobacterium leprae*是唯一侵犯周邊神經的細菌
- C.Tuberculoid leprosy（TT）臨床上表現常見為單一病灶，同時伴隨有局部神經麻痺現象，但有時仍會因免疫力下降轉變成borderline tuberculoid leprosy（BT）
- D.Jopling's type I reaction特別常見於borderline lepromatous leprosy，Jopling's type II reaction多數發生在lepromatous leprosy

41. 有關判斷是否為皮膚黑色素細胞癌（cutaneous melanoma）的ABCD口訣敘述，下列何者正確？

- A.A：不對稱（asymmetry）：病灶左右上下不對稱
- B.B：邊緣（border）：規則的邊緣
- C.C：顏色（color）：病灶色澤均勻
- D.D：直徑（diameter）：小於6 mm時要特別考慮是黑色素細胞癌

42. 對於硬皮病（morphea）的敘述，下列何者錯誤？

- A.沿著Blaschko's line表現的linear morphea常出現在小兒患者
- B.circumscribed morphea患者身上並不會出現指端硬化現象，也不會有食道硬化等內臟器官影響
- C.generalized morphea患者血中ANA可能呈現陽性，但與患者預後關聯性仍未明
- D.generalized morphea多數病人會轉變為systemic sclerosis，出現指節腫大，吞嚥困難，以及續發性雷諾氏症候群

43.66歲男性出現如圖所示病灶，最可能診斷，與最重要的臨床特徵為何？



- A.紅斑性狼瘡（lupus erythematosus）；狼瘡性脂肪炎（lupus panniculitis）
 - B.全身性硬皮症（systemic sclerosis）；手指硬化（sclerodactyly）、手指潰瘍（digital ulcerations）
 - C.類風濕性關節炎（rheumatoid arthritis）；類風濕性結節（rheumatoid nodules）
 - D.皮肌炎（dermatomyositis）；Gottron氏徵候（Gottron sign）
- 44.20歲女性，在前胸出現如圖所示之病變，下列何種檢查無助於其診斷？



- A.伍氏燈可幫助脫色斑的顯現
 - B.KOH鏡檢排除變色糠疹
 - C.皮膚切片DOPA染色陽性細胞減少
 - D.直接免疫螢光檢查出現lupus band
- 45.承上題，該患者可接受下列治療獲得改善，下列何者例外？
- A.topical glucocorticoid
 - B.narrowband UVB（311 nm）
 - C.Nd-YAG laser（532 nm）
 - D.excimer light（308 nm）
- 46.60歲男性，有高血壓、糖尿病的病史，突發肢體無力、說話困難、站立不穩、複視、頭暈等症狀，神經學檢查顯示右側肢體肌力下降、左側肢體失調、兩眼的眼球無法向外側轉動。病灶最可能在何處？
- A.視丘（thalamus）
 - B.中腦（midbrain）
 - C.橋腦（pons）
 - D.延腦（medulla）
- 47.下列有關腦中風的敘述，何者錯誤？
- A.使用抗血小板藥物，有預防缺血性中風再發的效果
 - B.治療高血壓，可有效降低中風的發生
 - C.抽煙與腦中風，無直接的關聯性
 - D.缺血性腦中風的病人，只要合併心房震顫，應建議接受抗凝血劑治療
- 48.A先生，65歲男性，有高血壓病史多年，早上吃完早飯後，突然頭暈，步態不穩，被送至急診室，身體神經功能檢查，發現講話口語不清，吞嚥困難，右側gag reflex消失，左側疼痛感覺遲鈍，其病灶最可能與下列那條血管堵塞有關？
- A.右側後下小腦動脈
 - B.左側後下小腦動脈
 - C.右側前下小腦動脈
 - D.左側前下小腦動脈

49. 下列那些病人不宜使用triptans來治療偏頭痛？
- A. 合併有心血管疾病
 - B. 典型的視覺預兆偏頭痛
 - C. 有持續10分鐘的感覺預兆的偏頭痛
 - D. 合併有憂鬱症的病人
50. 下列關於癲癇發作型態國際分類的敘述，何者錯誤？
- A. 失神性癲癇（absence seizures）屬於全面發作（generalized seizures）的癲癇型態
 - B. 局部癲癇（focal seizures）發作的型態可以出現局部陣攣發作（focal clonic seizures）
 - C. 癲癇發作型態的分類以臨床肢體表現的對稱與否為依據
 - D. 癲癇發作型態的分類必須同時依據癲癇發作的腦電圖為依據
51. 下列關於全面性強直陣攣癲癇發作（generalized tonic-clonic seizures）的敘述，何者錯誤？
- A. 一定會造成意識上的喪失
 - B. 通常不會有前兆（aura）
 - C. ictal cry（或piercing cry）是導因於呼吸肌與咽喉肌的強直攣縮
 - D. 發作時因副交感作用的加強會導致血壓上升、心跳急促及瞳孔放大
52. 下列何者與APOE基因的 ϵ_4 多型性（Polymorphism）關係最為密切？
- A. 巴金森失智症（Parkinson disease dementia）
 - B. 額顳葉失智症（frontotemporal dementia）
 - C. 阿茲海默失智症（Alzheimer dementia）
 - D. 血管性失智症（vascular dementia）
53. 一位70歲的女性接受簡短智能測驗時，可以輕易地複誦三個不相關的名詞，經過五分鐘的計算能力檢測，大致正常；但是，此時卻無法自由回憶剛剛三個名詞，即使給予提示，還是沒有辦法回想出來。這位女性可能是：
- A. 注意力不足
 - B. 失語症
 - C. 記憶的提取問題
 - D. 海馬迴功能障礙
54. 大多數阿茲海默症的病人，在疾病早期受影響最多的認知功能為：
- A. 情節性記憶（episodic memory）
 - B. 人臉的辨認（face recognition）
 - C. 穿衣服的能力（dressing）
 - D. 人格改變（personality change）
55. 有關橈骨神經之敘述，下列何者錯誤？
- A. 主要支配triceps、brachioradialis、supinator及extensors of the fingers等肌肉
 - B. 神經主要源自頸椎第6～8節神經根
 - C. 如果posterior interosseous nerve受傷，只會侵犯到手臂之伸肌
 - D. 在鉛中毒患者常見本神經之侵犯
56. 一位26歲負責工廠會計工作之許小姐，身體一向健康，近2星期常覺得疲倦，皮膚出現紅疹（rash），全身無力，幾天前發現小腿有些腫脹感，尿液也呈現淡茶褐色，而至門診求助。你認為這位許小姐，最可能的診斷是什麼？
- A. 重症肌無力症（myasthenia gravis）
 - B. 皮肌炎（dermatomyositis）
 - C. 肌強直性失養症（myotonic dystrophy）
 - D. 代謝性肌病變（metabolic myopathy）
57. 下列有關神經系統病變的敘述，何者錯誤？
- A. 鉛（lead）可以損害末梢神經
 - B. 汞（mercury）可能引起中樞與周邊神經損傷
 - C. 砷（arsenic）中毒可能發生消化與神經系統的症狀
 - D. 紫質症（porphyria）與用藥無關
58. 下列有關神經性梅毒（neurosyphilis）之敘述，何者錯誤？
- A. 10%沒有接受治療的早期梅毒的患者會罹病
 - B. 因為AIDS的盛行，神經性梅毒的發生率增高
 - C. 腦脊髓液的螺旋菌抗體（treponemal antibody）陽性反應有助於診斷
 - D. 治療方法為經肌肉注射盤尼西林（penicillin）每週一次共三次
59. 下列有關腦膜瘤（meningioma）之敘述，何者正確？
- A. 使用抗女性荷爾蒙（antiestrogen）治療是有效的
 - B. 應先使用放射線治療（radiotherapy）
 - C. 是後顳窩（posterior fossa）最常見之腫瘤
 - D. 加碼刀（gamma knife）的治療限於小於3公分者

60. 腦部原發性淋巴瘤（primary central nervous system lymphoma）的治療方式中，下列何者最不適當？
A. 外科手術
B. 類固醇
C. 放射治療
D. 化學療法
61. 思覺失調症（schizophrenia）患者的症狀可分為正性症狀（positive symptoms）與負性症狀（negative symptoms），下列何者是負性症狀？
A. 妄想（delusions）
B. 幻覺（hallucinations）
C. 貧語（alogia）
D. 混亂語言（disorganized speech）
62. 有關雙極性疾患（bipolar disorders）的敘述，下列何者錯誤？
A. 第一型雙極性疾患也可能有妄想症狀
B. 男女得病比率與重鬱症（major depressive disorder）相同
C. 第二型雙極性疾患須至少有一次輕躁發作與一次重鬱發作
D. 可能於青少年時期發作
63. 24歲男性思覺失調症（schizophrenia）患者，因為拒服藥一年致症狀惡化，醫師評估後，給予haloperidol 針劑肌肉注射，12小時後，個案突然出現眼球上吊、脖子僵硬及軀幹扭曲，下列敘述，何者最正確？
A. 為癲癇發作，須給予抗癲癇藥物
B. 為急性肌肉失張（acute dystonia），宜立即給予抗乙醯膽鹼藥物肌肉注射
C. 為遲發性運動失調（tardive dyskinesia），宜換成第二代抗精神病藥物
D. 抗焦慮劑為其禁忌用藥
64. 對於雙極性疾患（bipolar disorder）治療之敘述，何者正確？
A. 急性躁期可以給予鋰鹽、抗癲癇藥物、或抗精神病藥物治療
B. 維持（maintenance）治療可使用抗癲癇藥物或鋰鹽，但只有鋰鹽需進行血中藥物濃度監測
C. 抗癲癇藥物 lamotrigine 對於預防躁症效果優於其他抗癲癇藥物
D. 電痙攣治療（electroconvulsive therapy）不適合治療雙極性疾患之鬱期
65. 下列何者不屬於美國精神醫學會「精神疾患診斷及統計手冊第四版」之焦慮性疾患（anxiety disorders）？
A. 創傷後壓力疾患
B. 恐慌症
C. 適應障礙合併焦慮
D. 社交恐懼症
66. 楊小姐在與長官爭吵後，突然講不出話來，一個多月來在許多科別診治，並未發現有任何器官上的問題。今日來精神科就診，精神科醫師診斷楊小姐的講不出話並不是刻意裝出來，不過其症狀不是神經學或是其他生理疾病可以解釋。楊小姐最可能的診斷為何？
A. 詐病（malingering）
B. 偽病（factitious disorder）
C. 解離症（dissociative disorder）
D. 轉化症（conversion disorder）
67. 有關焦慮反應之敘述，何者最不適切？
A. 與焦慮反應相關的三種最主要神經傳導物質為血清素、正腎上腺素、乙醯膽鹼
B. 適當的焦慮反應本身具有保護性及適應性
C. 當焦慮反應過強時會呈現交感神經興奮之相關症狀
D. 當焦慮反應造成日常生活功能、職業或社交功能損害時，需要就醫
68. 憂鬱症患者常見的快速動眼期睡眠（rapid eye movement sleep）之潛期（latency）變化為何？
A. 不變
B. 縮短
C. 延長
D. 不會出現潛期
69. 戒菸的人可能出現下列何種尼古丁戒斷症狀？
A. 心搏速降低
B. 體重減輕
C. 降低肌肉張力
D. 血壓升高
70. 推測人體血液中酒精濃度至少須達到多少mg/dL才可能出現眼球震顫、言語不清等症狀？
A. 50
B. 100
C. 200
D. 400

71. 思覺失調症（schizophrenia）患者所呈現之「新語症」（neologism），屬於下列何種障礙？
- A. 知覺障礙
 - B. 語言障礙
 - C. 思考障礙
 - D. 行為障礙
72. 關於幻覺劑相關疾患（hallucinogen-related disorders）之敘述，下列何者錯誤？
- A. 跟其他物質濫用疾患相較，幻覺劑較少出現合併症（comorbidity）及死亡（mortality）
 - B. 幻覺劑中毒的症狀包括知覺改變，如現實失真感、幻覺等；而身體上的症狀包括瞳孔變大、心跳加快、冒汗、視力模糊及顫抖等等
 - C. 幻覺劑使用常見於年輕族群，其中又以女性較男性為多
 - D. D-麥角酸二乙胺（lysergic acid diethylamide, LSD）最主要是影響血清素系統
73. 關於安非他命的描述何者錯誤？
- A. 常與促進腦中多巴胺（dopamine）的釋放有關
 - B. 安非他命中毒時，若停止使用，其中毒症狀多在2天內消失
 - C. 安非他命戒斷最嚴重的症狀是焦慮
 - D. 安非他命戒斷會使食慾增加
74. 下列有關注意力缺損／過動症（ADHD）兒童的敘述何者錯誤？
- A. 由於其學業成就低、人際關係不佳，常常導致自尊心低落，在青春期時可能會加入偏差行為同儕團體
 - B. 應用行為治療時，必須要有詳盡的行為觀察、詳細說明行為契約、適時給予回饋物
 - C. 低於1/10的ADHD兒童到成年期仍符合ADHD診斷
 - D. 目前台灣衛生福利部核准用以治療ADHD的藥物包括methylphenidate和atomoxetine
75. 安非他命引起之精神病不易與思覺失調症（schizophrenia）區別，下列何者不是安非他命引起之精神病的特色？
- A. 不適切之情感
 - B. 視幻覺
 - C. 活動量增加
 - D. 性慾增加
76. 10歲女生因發高燒不退、劇烈右側腰痛而住院，注射對比劑後的電腦斷層掃描影像如圖，下列原因何者最為可能？



- A. 腎盂腎炎
 - B. 腎絲球炎
 - C. 水腎
 - D. 腎動脈栓塞
77. 下列何者非會厭炎（epiglottitis）典型之症狀？
- A. 喘鳴（stridor）
 - B. 吞嚥困難（dysphagia）
 - C. 哮鳴（wheezing）
 - D. 流涎（drooling）
78. 酒精戒斷癲癇（alcohol withdrawal seizure）之敘述，下列何者為最適當？
- A. 常發生在停止喝酒五至六天後
 - B. 發生single seizure比multiple generalized seizure比例高
 - C. 大多發生在停止喝酒2天內
 - D. 超過70%以上產生酒精戒斷癲癇病人會合併有delirium tremens
79. 依我國相關法律規定，下列敘述何者錯誤？

- A.兒童及少年福利法規定，未滿12歲者為兒童
 - B.兒童及少年福利法規定，12歲以上18歲未滿者為少年
 - C.民法規定，未滿12歲的未成年人無行為能力
 - D.民法規定，滿20歲（且未受監護宣告）的人有完全行為能力
- 80.12歲小婷罹患第一型糖尿病已有2年，這期間她因為暴瘦、多尿、喘息及脫水進出醫院加護病房已有7次，醫師懷疑她沒有遵循治療計畫，沒有施打胰島素。雖然經多方輔導及說服，她仍堅不配合，家屬也一副事不關己的態度，認為一切問題往醫院送就會得到解決。現在，她又很危急地被送到急診室來，下列何種處置最合適？
- A.通報社會局等相關主管單位
 - B.可以直接判定小婷沒有醫療決策能力
 - C.加入心理諮商或精神醫療之專業輔導治療
 - D.延長病童住院時間直到解決拒絕治療之問題