

# 111年第二次專技高考醫師第一階段考試、牙醫師藥師考試分階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試、111年專技高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師、心理師考試

代 號：5315

類科名稱：臨床心理師

科目名稱：臨床心理學特論（二）（包括心智功能不全疾病之心理衡鑑與心理治療、精神病之心理衡鑑與心理治療、兒童與青少年發展障礙之心理衡鑑與心理治療）

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：本試題禁止使用電子計算器

## 一、申論題

※本題為申論題，請使用鍵盤及滑鼠輸入作答內容，由左至右橫式作答。

1. Henry Molaison (H.M.) 因為罹患難治型癲癇症而接受癲癇手術 (epilepsy surgery) 治療，在切除左、右半腦的部分顳葉前端 (anterior temporal lobes) 與內側顳葉 (medial temporal lobes) 等結構，H.M. 出現全面性失憶症候群 (general amnesic syndrome)。

(一) 請舉例說明類似患者術後的記憶功能表現功能如何評估。(5分)

(二) 若切除的腦區位是雙側前額葉 (prefrontal lobes)，則可能出現那些記憶問題？(10分)

2. 請問Autism Spectrum Disorder (ASD) 的核心特徵有那些？這些特徵會形成那些行為介入原則的方向？針對無口語的學前ASD兒童來說，個別介入計畫在前述的方向上，需要著重那些內容及方法？(15分)

3. 小王是一名25歲陸軍退役軍人，目前在空中大學進修，和女朋友、姐姐一起來到急診室。女友和姊姊覺得小王從一個有趣和外向的人，變得社交疏離和安靜。進行心智狀態檢查時，穿著整齊，又高又瘦帶著眼鏡。他談吐輕柔，不過言談中常有停頓，在談及症狀時，顯得焦慮，其他時候則表情平板。小王說他是因為姊姊建議才來急診，已經持續偏頭痛好幾天，在頭部兩側有尖銳和被射到的感覺，在頭部中間有鈴響的感覺。四個月前他開始覺得自己是一個充滿罪惡感的人。三個月前，他開始在大部分的時間聽到他有罪惡的聲音，最後一次聽到幻聽是前天。過去幾個月中，他注意到陌生人都在評論他過去的罪惡。有關壓力源，他覺得上學讓其喘不過氣來，學業成績開始變差。此外，出現情緒低落，對什麼都不感興趣，以及失眠的症狀。他也提到自己有喝酒、吸菸習慣，持續好幾年，一個禮拜會有好幾天喝3到4瓶啤酒，直到開始上教會就戒酒了，但每兩週還是會喝一次啤酒，對此感到有罪惡感，否認有酒精戒斷症狀。幾年前曾每月抽兩次大麻，也在參加教會後戒掉了。請依據上述症狀，試論述小王可能符合DSM-5的那幾種診斷？(8分) 請選出其中2種可能的診斷，並進行鑑別診斷？(12分)

## 二、測驗題

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1. 針對路易氏體型失智症 (dementia with Lewy bodies, DLB) 症狀之治療，需要格外注意與下列何項進行鑑別診斷，以免造成嚴重副作用？

A. 精神病 (psychosis)

B. 神經發展障礙症

- C.動作障礙症
  - D.聽覺障礙症
- 2.下列何物質最不可能對於失智症認知功能症狀有效？
- A.加蘭他敏 (galantamine)
  - B.多奈哌齊 (donepezil)
  - C.重酒石酸卡巴拉汀 (rivastigmine)
  - D.苯二氮平類 (benzodiazepines)
- 3.關於阿茲海默病 (Alzheimer's disease) 之描述，下列何者錯誤？
- A.年齡為最主要危險因子
  - B.女性罹病率較男性高
  - C.為失智症最常見的病因
  - D.65歲人口中盛行率約百分之五
- 4.研究發現，記憶力加上其他認知功能缺損的輕度認知障礙症患者，罹患何種類型失智症的風險 (比率) 最高？
- A.血管型失智症
  - B.額顳葉型失智症
  - C.巴金森氏失智症
  - D.阿茲海默失智症
- 5.下列何者不是常見與譫妄相關的風險因子？
- A.代謝疾病
  - B.鴉片類藥物使用
  - C.手術
  - D.非典型抗精神病藥物使用
- 6.DSM-5中，有關譫妄的診斷內容，下列何者最具有臨床治療的意義？
- A.短期內出現執行功能異常
  - B.對個人身分資料的定向感降低
  - C.來自身體病況、物質中毒或戒斷或多重病因
  - D.情緒在一天當中有波動的情形
- 7.有關失憶症的症狀，下列敘述何者正確？
- A.患者最明顯受影響的部分是受傷點的前段時間 (約半小時) 和後段時間 (早期復原期間) 的語意記憶功能
  - B.患者最明顯受影響的部分是學習能力和新訊息的提取能力
  - C.患者早期就會呈現出許多性格特質和人際關係的變化

- D.患者會在診斷早期，就出現明顯智能下降的問題（約減少2.0SD到3.0SD）
- 8.感覺型失語症（sensory aphasia）與跨皮質感覺型失語症（transcortical sensory aphasia），兩者在核心語言功能（core linguistic functions）的缺損上，最主要的差別為下列何者？
- A.感覺型失語症患者的口語流利度（speech fluency）受損，而跨皮質感覺型失語症患者的口語流利度尚佳
  - B.感覺型失語症患者的理解能力（comprehension）受損，而跨皮質感覺型失語症患者的理解能力尚佳
  - C.感覺型失語症患者的覆誦能力（repetition）受損，而跨皮質感覺型失語症患者的覆誦能力尚佳
  - D.感覺型失語症患者的命名能力（naming）受損，而跨皮質感覺型失語症患者的命名能力尚佳
- 9.王先生由於接受腦部腫瘤摘除手術，其左側前額葉（left prefrontal lobe）部分區域被切除，除此之外，其他腦區結構皆正常。下列何項認知功能受影響的可能性最低？
- A.注意力監控
  - B.空間概念
  - C.工作記憶
  - D.判斷與規劃
- 10.承上題，針對切除腦區之相應認知功能評估，下列那一項測驗不適用？
- A.倫敦塔（Tower of London）測驗
  - B.彩色路徑描繪測驗（Color Trails Test）
  - C.線段方位判斷（Judgment of Line Orientation）測驗
  - D.史楚普叫色測驗（Stroop test）
- 11.關於執行功能的敘述，下列何者錯誤？
- A.使一個人可成功做出具目的性之行為
  - B.主要涉及一個人「如何」進行某件事情
  - C.通常涉及特定功能或特定之功能領域
  - D.執行功能損傷會直接影響其他認知功能
- 12.余先生經檢查確診有意念型失用症（ideational apraxia），余先生最有可能出現的症狀是：
- A.直接將身體某部位當成工具執行動作指令
  - B.模仿他人動作時，明顯比自發性動作執行困難
  - C.圖形仿繪有困難
  - D.動作規劃與執行順序上有困難
- 13.外傷性腦傷（traumatic brain injury）引起的認知障礙症常伴隨明顯的認知功能缺損，該缺損通常包含下列那兩者？
- A.記憶、注意力

B.記憶、空間視覺

C.注意力、語言

D.記憶、語言

14.一位出現執續性錯誤（perseveration error）的患者，較容易同時出現下列那一認知功能障礙？

A.視覺失認症

B.前瞻性記憶

C.流暢型失語症

D.空間忽略症

15.下列何者較不是兒童及青少年發展行為規範問題（conduct problems）在社會因素上之可能危險因子？

A.居住地區較為複雜、接近貧民區或高犯罪區

B.居住流動性高

C.觀看過多煙酒品牌電視廣告

D.劣質的就學環境

16.在嬰幼兒時期，個體若出現困難氣質（difficult temperament），是其之後在學齡前時期或學齡時期，可能出現對立反抗行為問題的早期指標（indications）。下列何者不為上述嬰幼兒時期會出現的困難氣質之表現？

A.躁動不安（fussiness）

B.易怒（irritability）

C.不規律的睡眠和飲食模式（irregular sleeping and eating pattern）

D.對熟悉的事件會有恐懼反應（fearfulness in response to familiar events）

17.關於大部分ADHD兒童智力的描述，下列何者正確？

A.至少在正常範圍內

B.皆高於平均範圍

C.皆低於平均範圍

D.約低於平均智商兩個以上的標準差

18.ADHD兒童隨時間增長或是疲憊時，保持持續專注力的能力有困難，下列何者是此項能力缺陷？

A.警戒度（alerting）

B.警覺度（vigilance）

C.選擇性注意力（selective attention）

D.注意力的容量（attentional capacity）

19.有關社交溝通障礙症（social communication disorder）的論述，下列何者錯誤？

A.4歲或是5歲才能被診斷

- B.語用（pragmatic）的困難主要是在語言表達的技巧，常常說錯話和不合時宜的話
- C.對於非明確的陳述與具隱喻的言語有了解困難
- D.沒有非語言溝通（non-verbal communication）的困難
- 20.對於重度智能不足（intellectual disabilities）的自我指導訓練，最適合使用下列何種方式？
- A.符號化的指導歷程
- B.直覺性高的視覺化指導歷程
- C.利用語言化的指導歷程
- D.抽象化的指導歷程
- 21.下列何項不是智能不足（intellectual disabilities）的主要核心特徵？
- A.智力功能（如推論，解決問題等等）的限制
- B.適應技巧（如缺乏社會參與及獨立生活的能力）的缺陷
- C.缺乏與他人語言互動的一般能力
- D.智力與適應功能缺損出現在發展期間
- 22.根據DSM-5，有關特定的學習障礙症（specific learning disorder）常伴隨之特徵及其他疾患，下列敘述何者錯誤？
- A.可能伴隨低自尊及社交技巧的缺陷
- B.閱讀障礙的內容包含閱讀流暢性及理解性的明顯困難
- C.書寫表達障礙包括拼字、文法及組織的明顯困難
- D.特定的學習障礙症患者到成人階段很少有謀職及社會適應的困難
- 23.根據DSM-5，關於兒童期思覺失調症之診斷敘述，下列何者錯誤？
- A.由於兒童充滿想像力，故難以判斷兒童的不切實際想法為幻想或妄想症狀
- B.兒童的語言發展尚未成熟，故難以判斷兒童的語言是否不連貫、怪異、自創新詞
- C.思覺失調症的負向症狀如思考、言語、動作緩慢，情感淡漠，缺乏動力等，較難區辨
- D.兒童思覺失調症之幻覺以視幻覺最多，其次則是聽幻覺
- 24.符合DSM-5循環型情緒障礙症（cyclothymic disorder）之診斷，在疾病期間，任何無症狀時期不可超過幾個月？
- A.一個月
- B.二個月
- C.三個月
- D.四個月
- 25.有關使用鋰鹽治療雙相情緒障礙症（bipolar disorder），下列敘述何者最不適當？

- A.服藥後，大部分患者仍會持續出現輕躁與輕鬱症狀
  - B.若一開始服用，就必須終生持續服用
  - C.藥效較慢，常與抗精神病藥物共同使用，使患者立即產生心情穩定作用
  - D.副作用嚴重，現為次選用藥
- 26.有關兒童青少年焦慮症的家庭因素，下列敘述何者錯誤？
- A.父母的教養通常是過度保護
  - B.親子依戀關係通常是不安全型
  - C.父母鼓勵兒童嘗試冒險行為則兒童較少焦慮症
  - D.母親的影響遠比父親重要
- 27.有關憂鬱症青少年的同儕關係，下列敘述何者錯誤？
- A.憂鬱症狀可能引發同儕的忽略不理或拒絕排斥
  - B.憂鬱青少年因應社交情境的方式通常較無效
  - C.憂鬱青少年與同儕之間的co-rumination是避免其症狀惡化的保護因子
  - D.憂鬱青少年可能透過酒精或物質濫用來處理其人際社交上的挫敗
- 28.根據DSM-5，有關妄想症（delusional disorder）之診斷，下列敘述何者錯誤？
- A.妄想症狀須為期至少一個月
  - B.可於妄想病程中出現相對短暫的躁症或鬱症
  - C.不可出現怪異（bizarre）內容
  - D.除了妄想或其所衍生的影響外，患者的功能通常未顯著減損
- 29.根據DSM-5，關於青少年鬱症的共病現象之敘述，下列何者正確？
- A.常出現邊緣性人格障礙症
  - B.常出現分裂性人格障礙症
  - C.很少會出現物質使用
  - D.很少會出現焦慮症
- 30.根據DSM-5，關於兒童及青少年期的雙極疾患的病程，下列何者正確？
- A.出現在10歲前的案例較少
  - B.高峰期是在11-13歲之間
  - C.出現bipolar I者，極少有psychotic symptoms
  - D.最初發病期極少出現憂鬱症狀
- 31.有關情緒表露（Expressed Emotion）的敘述，下列何者正確？
- A.高情緒表露（HEE）是指家庭中高批評性、高情緒涉入與高敵對性的互動

- B.低情緒表露（LEE）是指低批評性、低情緒涉入與低情緒表達，對於生病的家人漠不關心
- C.高情緒表露（HEE）、低情緒表露（LEE）與思覺失調症的復發都有高相關
- D.功能性電腦掃描（fMRI）的結果發現，思覺失調症的患者面對家人的批評時，杏仁核與背側前額葉的活動都一定會增加
- 32.抗精神病藥物引發「嘴部肌肉不自主吸吮、嘔嘴與下顎運動，且無治療方法可改善症狀」的副作用是：
- A.錐體外徑症候群（extrapyramidal symptoms）
- B.遲發性運動失調（tardive dyskinesia）
- C.抗精神病藥物惡性症候群（neuroleptic malignant syndrome）
- D.急性肌肉失張（acute dystonia）
- 33.第一代抗精神病藥劑（antipsychotics）的發展是根據下列何種理論？
- A.多巴胺（dopamine）假說
- B.GABA假說
- C.血清素（serotonin）假說
- D.腎上腺皮質素（norepinephrine）假說
- 34.小花十分痛苦，常常情緒高昂與低落輪流出現，情緒高昂時偶而還出現法王附身、宣揚法王諭旨以及跟冥界官兵大戰的經驗，這些經驗消失後接著就是無盡的低沉、落寞與想死的慾望。小花目前最有可能的診斷是：
- A.思覺失調症（schizophrenia）
- B.情感思覺失調症（schizoaffective disorder）
- C.憂鬱症有情緒一致性精神病特徵（major depressive disorder with mood congruent psychotic features）
- D.雙相情緒障礙症有情緒一致性精神病特徵（bipolar I disorder with mood congruent psychotic features）
- 35.腦造影（SPECT）研究發現，正處於幻聽發作的思覺失調症患者，在和語言表達（speech production）有關的腦區有顯著的活化現象。此結果支持幻聽與下列何者較有關聯？
- A.聽覺口語失認症（auditory verbal agnosia）
- B.口語失用症（speech apraxia）
- C.表達失語症（expressive aphasia）
- D.情感語調理解低落（poor emotional prosody comprehension）
- 36.根據DSM-5，思覺失調症與物質關聯疾患共病的比率頗高，思覺失調症患者對何種物質的依賴最為常見？
- A.尼古丁
- B.酒精
- C.鎮靜劑
- D.安非他命

- 37.根據DSM-5，有關第一型雙相情緒障礙症（bipolar I disorder）的性別研究發現，下列敘述何者錯誤？
- A.男性比女性在終身上有較低的飲食障礙症風險
  - B.女性比男性更容易經歷到憂鬱症狀
  - C.女性比男性更容易經歷到快速循環（rapid cycling）
  - D.男性比女性更容易經歷到混合狀態（mixed state）
- 38.媽媽觀察到18歲的王銘，情緒顯著地較過去亢奮已經超過一週，並且有以下症狀：滔滔不絕地講話、腦中的想法洶湧不止、覺得自己無所不能、睡眠需求明顯減少，但是他的課業表現及人際關係並沒有變差，他也沒有憂鬱症的診斷。則王銘最可能的診斷是什麼？
- A.躁症發作
  - B.輕躁症發作
  - C.第一型雙相情緒障礙症
  - D.第二型雙相情緒障礙症
- 39.根據DSM-5，緩解特性說明（remission specifier）不適用在下列何種雙相情緒及其相關障礙症（bipolar and related disorders）？
- A.第二型雙相情緒障礙症（bipolar II disorder）
  - B.循環型情緒障礙症（cyclothymic disorder）
  - C.第一型雙相情緒障礙症，目前或最近一次屬鬱症發作（bipolar I disorder, current or most recent episode depressed）
  - D.第一型雙相情緒障礙症，目前或最近一次屬輕躁症發作（bipolar I disorder, current or most recent episode hypomanic）
- 40.依據高情緒表露的觀點，下列何者是家族治療運用在思覺失調症的主要目標？
- A.減少藥物的使用
  - B.減少患者的不適當行為
  - C.協助家屬建立患者獨立生活的能力
  - D.改善家中的溝通技巧