

中華民國人壽保險管理學會
106 年度春季壽險管理人員暨核保理賠人員測驗
科目：核保醫務常識

試 場 規 則

- 一、 每科測驗時間為 100 分鐘；遲到 15 分鐘到場者，不准應考；考試 30 分鐘後始准離開考場，否則視同缺考。
- 二、 應考人憑身分證件（限用中華民國身分證、駕駛執照、有效期間內之護照正本、附有相片之健保 IC 卡、外僑永久居留證或外籍、大陸配偶領有長期居留證件）及准考證入場，並置於桌角前方，以備核對，無身分證件或持未附有照片的證件者，不得入場考試。
- 三、 應考人應依准考證上所載之場次及試場座號對號入座，每節考試座位不一定相同，請詳閱試場公布之座次表，否則視同缺考。
- 四、 應考人之書籍文件應放置於試場前後方或指定場所，不得置於抽屜中、桌椅下、座位旁或隨身攜帶，否則以違規論並以 0 分計算該堂測驗成績。
- 五、 各科考題皆為選擇題，請自備原子筆、2B 鉛筆、修正帶及橡皮擦應試作答。禁止攜帶參加測驗證件、文具以外之物品進入試場，否則以違規論並以 0 分計算該堂測驗成績。
- 六、 測驗進行時，應考人禁止左顧右盼、使用電子通訊設備、交談等，企圖舞弊之情事；並請將行動電話等相關電子通訊器材關機，否則以違規論並以 0 分計算該次測驗成績。
- 七、 答案卡上不得出現任何與作答無關之註記，否則視同缺考。
- 八、 只繳回答案卡，若應考人需該堂考科考試證明，請監考人員於准考證上蓋到考證明，另試題卷請考生自行保留。
- 九、 應考人如有疑問（如試題印刷不清等情形），應舉手表示，待監考人員近身時方可提出。
- 十、 壽險數學、會計與經濟、壽險財務管理等三科目，可使用不具記憶功能計算機，其他科目則不得攜帶計算機入場，否則以違規論並以 0 分計算該堂測驗成績。

※天災注意事項：若遇非人為因素(如颱風)之事件，則依政府機關公布之停班停課訊息為準，若臺北市/新北市、臺中市、高雄市其中只要任一市停班停課，則各區當次測驗隨之順延，當次測驗其他相關事宜，請以學會網站公布之訊息為準。

壹、單選題(單一選擇題，請選出一個最正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分)(每題二分，共計八十分，答錯不倒扣)

1. 心胸比(cardiothoracic ratio;CTR)是用來表示以下何種狀況？

- (A) 肺氣腫狀況
- (B) 心臟大小
- (C) 胸廓異常
- (D) 主動脈的大小

2. 有關風溼性心臟病以下何者是錯的？

- (A) 是細菌感染引起
- (B) 是自體免疫反應所致
- (C) 為急性病，痊癒後無後遺症
- (D) 主要是侵犯二尖瓣和主動脈瓣

3. 以下何者是發紺型的先天性心臟病？

- (A) 法洛氏四合症(Tetralogy of fallot)
- (B) 心室中膈缺損
- (C) 心房中膈缺損
- (D) 開放性動脈導管

4. 以下何種疾病篩檢與診斷最容易以心電圖檢查出來？

- (A) 心臟擴大
- (B) 心律不整
- (C) X 症候群
- (D) 心肌橋

5. 大血球性的貧血常見於以下何種疾病？

- (A) 維生素 B12 缺乏
- (B) 鐵缺乏
- (C) 溶血性貧血
- (D) 急性失血

6. 以下何者疾病會造成大血球性貧血(巨芽紅血球性貧血)?
- (A) 再生不良性貧血
 - (B) 地中海型貧血
 - (C) 胃全切除
 - (D) 白血病
7. 以下何種因子缺乏會造成紫斑症(Purpura)?
- (A) 白血球
 - (B) 內在因子
 - (C) 白蛋白
 - (D) 血小板
8. 以下何者最常用來診斷肌肉疾病?
- (A) GPT(丙胺酸轉胺酸)
 - (B) CPK(肌酸磷激酵素)
 - (C) ESR(紅血球沉降速率)
 - (D) BUN(血液尿素氮)
9. 若有肺囊蟲症、卡波西氏肉瘤(Kaposi's Sarcoma)病史，首先要考慮可能罹患以下何疾病?
- (A) 梅毒
 - (B) 肺結核
 - (C) 愛滋病
 - (D) 類風溼性關節炎
10. 以下何者不是全身性紅斑性狼瘡特點?
- (A) 兩側臉頰有紅斑、狀似蝴蝶
 - (B) 常有關節炎發作
 - (C) 嚴重者合併腎病變
 - (D) 常見結膜炎

11. 有關突發性耳聾以下何者是錯的？
- (A) 常因病毒感染引起
 - (B) 有時會合併耳鳴與頭暈
 - (C) 治療效果一般不佳，大多會永久聽障
 - (D) 暫時性血管阻塞亦可引起
12. 乳突炎(Mastoiditis)與以下何種疾病關係最密切？
- (A) 乳房腫瘤
 - (B) 鼻竇炎
 - (C) 中耳炎
 - (D) 外耳道炎
13. 以下何種物質食用少量即會引起嚴重視神經病變甚至失明？
- (A) 甲醇
 - (B) 乙醇
 - (C) 甲醛
 - (D) 葉黃素
14. 曾有視神經炎的病患雖已痊癒，但可能與以下何種疾病有顯著相關？
- (A) 痛風
 - (B) 多發性硬化症
 - (C) 愛滋病
 - (D) 硬皮病
15. 現今白內障手術後，一般癒後良好，但可能會有以下後遺症而須用雷射切開治療？
- (A) 視網膜剝離
 - (B) 玻璃體混濁
 - (C) 水晶體後囊混濁變厚
 - (D) 視神經病變

16. 有關白血病，以下何者敘述是錯的？
- (A) 有急慢性之分
 - (B) 骨髓發育不良症候群(Myelodysplatic syndrome)可能演變成白血病
 - (C) 會造成患者免疫功能不良
 - (D) 何杰金氏病(Hodgkin' s disease)是一種白血病
17. 代謝症候群中，台灣成年男性腰圍異常的標準為：
- (A) ≥ 80 公分
 - (B) ≥ 90 公分
 - (C) ≥ 95 公分
 - (D) ≥ 100 公分
18. 糖化血色素(HbA1c)係反應最近大約多長時間的血糖平均控制狀況？
- (A) 2 週
 - (B) 3 個月
 - (C) 9 個月
 - (D) 1 年
19. 下列何項檢驗結果陽性，可代表對 B 型肝炎已有免疫力？
- (A) HBsAg
 - (B) AntiHBc
 - (C) AntiHBe
 - (D) AntiHBs
20. 下列何者不是甲狀腺機能亢進的常見症狀？
- (A) 心跳加快
 - (B) 體重減輕
 - (C) 便秘
 - (D) 手震顫

21. 下列何者不是造成「肝硬化」的常見原因？
- (A) A 型肝炎
 - (B) B 型肝炎
 - (C) C 型肝炎
 - (D) 酗酒
22. 下列關於肝功能檢查的描述，何者為非？
- (A) GPT/GOT > 2，較可能為酒精性肝病
 - (B) 發育中的青少年，鹼性磷酸酶(ALK-P)會上升
 - (C) 心臟肌肉受損時，GOT 也會上升
 - (D) 肝硬化可能導致白蛋白(Albumin)降低
23. 下列何項不屬膽管炎之夏科氏三症(charcot's triad)？
- (A) 膽絞痛
 - (B) 發燒
 - (C) 腹瀉
 - (D) 黃疸
24. 下列何者不是由腦下垂體分泌的激素？
- (A) 泌乳激素(Prolactin)
 - (B) 甲狀腺刺激素(TSH)
 - (C) 抗利尿激素(Antidiuretic hormone)
 - (D) 黃體素(Progesterone)
25. 下列有關於「眩暈」(Vertigo)的敘述，何者錯誤？
- (A) 身體的平衡維持主要由前庭系統，小腦，視覺，及本體感受神經一起管理，只要任何一處有了狀況，就會發生眩暈或失去平衡的現象
 - (B) 眩暈是由許多不同原因造成的相似症狀，但大多數潛在病因不易被發現，因而統稱之為眩暈症
 - (C) 周邊前庭系統開始於內耳之中，所以一些慢性或嚴重的耳科疾病也可能會併發此問題
 - (D) 經過了一系列的詳細診斷，眩暈的病因可被輕易發現

26. 「巴金森氏症(Parkinsonism)」是因為中腦黑質所分泌的何種物質細胞大量減少，而致病的？
- (A) 多巴胺 (Dopamine)
 - (B) 血清素 (Serotonin)
 - (C) 腎上腺素 (Epinephrine)
 - (D) 褪黑激素 (Melatonin)
27. 下列針對「癲癇 (Epilepsy)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 癲癇的病因甚廣，但是大約有三分之一到半數以上的患者，無法找到導致癲癇發作確定的原因
 - (B) 癲癇的正確診斷最重要的就是依靠詳細病史，包括發作時症狀的描述，發作前後的狀態等
 - (C) 癲癇發病是由於肌肉細胞過度放電所引起的現象
 - (D) 若可以診斷出導致癲癇發作的病因，則對於治療有較大的幫助
28. 下列何者不是造成「腦動脈血管瘤(Cerebral aneurysm)」的原因？
- (A) 高血壓
 - (B) 精神壓力
 - (C) 動脈硬化、動脈感染或炎症
 - (D) 遺傳、先天等因素
29. 下列的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 不同原因造成的頭痛，其性質、位置、嚴重性、相關誘發因素、有否預感、變化程度、持續時間等，也各不相同
 - (B) 併發有嘔吐現象的持續性頭痛，除了一般的原因如血管性頭痛、特定性偏頭痛、叢集性頭痛外，還須特別小心的排除如腦壓異常增高或器質性腦病存在的可能
 - (C) 眼、耳、鼻、喉、牙齒等相關病症，一定不會是造成頭痛的原因
 - (D) 頭痛一般依其發生原因來治療

30. 關於「重症肌無力(Myasthenia Gravis)」之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 重症肌無力症是一種根源於免疫系統的問題，發病的原因是體內產生抗乙醯胺受體的抗體(A n t i - A c h R autoantibody)，進而影響神經與肌肉交接處的正常功能，造成全身或局部肌肉無力的現象
 - (B) 輕微的僅限於眼部相關肌肉無力，病情嚴重者可能出現呼吸系統障害，甚至呼吸衰竭現象
 - (C) 多數患者經藥物治療及膽囊切除治療後，症狀可得到改善
 - (D) 正確診斷的依據包括血清免疫檢查，及肌電圖檢查。血清免疫診斷中，可檢測 AchR 抗體呈陽性
31. 關於「坐骨神經痛 (Sciatica)」之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 坐骨神經是一條由下背一直到足部相當粗大的神經，若在這條神經經過的區域，由下背至臀部、大腿、到小腿、甚至腳部，發生急性或慢性的內在疼痛症狀，皆泛稱為坐骨神經痛
 - (B) 造成坐骨神經痛最多的原因是腰椎椎間盤軟骨突出病變
 - (C) 內科治療多用於症狀長期無改善或持續惡化患者以及病因不尋常或懷疑有腫瘤壓迫神經的狀況者
 - (D) 腰椎椎間盤軟骨突出病變可能因外傷、姿勢不良、自然退化等引起
32. 關於「腦梗塞 (Cerebral infarction)」之敘述，下列何者錯誤？
- (A) 腦動脈血管硬化狹窄是造成腦梗塞的主要原因，相關的高風險病史因素包括心血管疾病、糖尿病、高血壓、吸煙、高血脂症
 - (B) 暫時性腦缺血(T. I. A.)這種狀況可視為較嚴重腦梗塞的前兆
 - (C) 此症不易造成明顯的殘障及失能
 - (D) 併發症的發生依腦血管梗塞的範圍大小、位置、發生次數、罹病年齡等因素不同而定

33. 下列有關於「慢性支氣管炎 (Chronic Bronchitis)」的敘述，何者錯誤？
- (A) 至多連續二年，每年至多一個月，非每天持續性地有痰和黏液的咳
 - (B) 下診斷前需先排除其他明確原因（如肺部惡性腫瘤、鬱血性心臟衰竭）引起的咳嗽
 - (C) 病理組織學變化在細支氣管可呈現不同程度的發炎現象
 - (D) 長期吸菸者罹患率比未吸菸者高
34. 下列針對「體染色體顯性多囊腎疾病 (Autosomal dominant polycystic kidney disease)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 為遺傳性囊腫腎臟疾病中的一種
 - (B) 男女皆會罹患
 - (C) 通常發病於嬰幼兒期
 - (D) 有些患者也合併有心臟血管異常
35. 下列針對「支氣管擴張症 (Bronchiectasis)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 支氣管會呈現不可回復的不正常擴張
 - (B) 不易導致肺炎反覆發生
 - (C) 所有年齡都有可能罹患
 - (D) 感染（如結核病）為病因之一
36. 下列哪一型態的「腎絲球腎炎」預後較佳？
- (A) 微小變化型腎病 (Minimal change disease)
 - (B) 狼瘡腎炎 (Lupus nephritis)
 - (C) 糖尿病腎病變 (Diabetic nephropathy)
 - (D) 局部節段性腎絲球硬化症 (Focal segmental glomerulosclerosis)

37. 下列針對「肺功能檢查」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 可獲得肺臟吸入和呼出的氣體量（即肺容量）和速度（即肺流量）
 - (B) 可評估通氣障礙的型態及嚴重程度
 - (C) 肺葉切除為阻塞型通氣障礙
 - (D) 侷限性通氣障礙可用肺總量做確認
38. 下列保險醫學的核保名詞，何者係指「在不同時間(天)下，所做的二次尿液樣本中，只出現一次異常反應者；或三次以上的尿液樣本中，出現二次異常反應者。」？
- (A) 偶發性
 - (B) 間歇性
 - (C) 持續性
 - (D) 必然性
39. 下列何者屬預後較好的塵肺症 (Pneumoconiosis)？
- (A) 棉塵症 (Cotton dust)
 - (B) 石綿沉著症 (Asbestosis)
 - (C) 矽肺症 (Silicosis)
 - (D) 煤肺病 (Anthracosis)
40. 下列針對「肌酸酐 (Creatinine)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 肌酸酐主要是肌肉代謝所產生的
 - (B) 肌酸酐濃度的高低可以早期反映腎絲球過濾功能的受損
 - (C) 測定肌酸酐可做為心血管疾病的指標
 - (D) 腎功能不全可引起肌酸酐上升

貳、複選題(每題二分，共計二十分，答錯不倒扣，全對才給分)

41. 類風溼性因子(Rhenatoid Factor)有可能在以下何種情況為陽性反應？
- (A) 類風溼性關節炎
 - (B) 進行性全身硬化症
 - (C) 系統性紅斑性狼瘡
 - (D) 正常人

42. 有關肌肉萎縮症(Muscular dystrophy)何者是對的？
- (A) 以貝克氏型(Becker)最常見
 - (B) 大多為遺傳疾病
 - (C) 都是肌肉本身病變而造成肌肉萎縮
 - (D) 很少在出生時就馬上發病
43. 高血壓可造成以下何種併發症？
- (A) 腦中風
 - (B) 失明
 - (C) 心衰竭
 - (D) 腎衰竭
44. 缺血性心臟病預後與何者相關？
- (A) 冠狀動脈狹窄程度
 - (B) 左心室功能好壞
 - (C) 有無血管硬化危險因子
 - (D) 冠狀動脈鈣化的程度
45. 依美國糖尿病協會 2010 年的建議標準，下列何者不是糖尿病的診斷依據？
- (A) 飯前血糖超過 100mg/dl
 - (B) 葡萄糖耐力試驗兩小時之血糖超過 200mg/dl
 - (C) 病人有糖尿病症狀，隨意檢查的血糖值超過 126 mg/dl
 - (D) 糖化血色素(HbA1c)超過 6.5%
46. 下列關於高血脂症的描述，何者是正確的？
- (A) 高密度脂蛋白(HDL)上升易引發急性胰臟炎
 - (B) 部份降血脂藥可能造成肝功能異常或肌肉病變
 - (C) 低密度脂蛋白膽固醇(LDL)又稱為「好膽固醇」
 - (D) 三酸甘油酯(TG)濃度會受酒精、飲食等影響而明顯改變

47. 關於「精神官能症 (Neurosis, Psychosomatic Disorders)」之敘述，下列何者正確？
- (A) 精神官能症是一種常見的精神疾病，盛行率一般可達 10% 以上，相對於嚴重精神病而言，精神官能症是一群較輕型的精神疾病，但它不是一種單一的疾病，而是包含有焦慮性精神官能症、強迫性精神官能症、畏懼性精神官能症、身心症、焦慮症、恐慌性精神官能症等
 - (B) 此類病患的精神狀態與現實嚴重脫離
 - (C) 此症與嚴重的精神病最大不同，在於此類患者有自覺病感
 - (D) 若合併酒精或藥物濫用、伴有憂鬱、或發展為慢性者，則多數預後不佳
48. 下列針對「腦性麻痺 (Cerebral palsy)」的敘述，何者是正確的？
- (A) 指腦部神經系統在出生前後受到損傷或病變，使得尚未發育成熟的腦部神經系統受到傷害
 - (B) 會出現不同程度的運動障礙
 - (C) 症狀或徵候不包含視力、聽力、智力、語言等功能出現問題
 - (D) 因造成腦性麻痺的原因，是一過性或暫時性，而非進行性的，所以通常造成的腦神經傷害程度，也不會持續進行下去
49. 下列哪些是可使用於緩解氣喘急性發作的藥物？
- (A) 乙型腎上腺素受體阻斷劑
 - (B) 茶鹼 (Theophylline)
 - (C) 抗膽鹼藥物 (Anticholinergics)
 - (D) 類固醇製劑 (Glucocorticoids)
50. 梅毒患者經完整抗生素治療後，下列哪些檢查值大部份不會因治療成功而轉呈陰性？
- (A) 快速血漿反應素試驗 (RPR)
 - (B) 螢光梅毒螺旋體抗體吸附試驗 (FTA-ABS)
 - (C) 性病研究實驗室試驗 (VDRL)
 - (D) 梅毒螺旋體血球凝集反應 (TPHA)