

中華民國人壽保險管理學會
108 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)(共 40 題，每題 2 分，共計 80 分，答錯不倒扣)

1. 以下有關痛風的敘述，何者錯誤？
 - (A) 血液檢查中，若有尿酸異常高，就代表已經得到痛風症
 - (B) 痛風發作時，尿酸可能正常
 - (C) 痛風性關節炎經常反覆發作，會造成尿酸沉積在關節而造成痛風石
 - (D) 痛風好發於中年男性，女性則於停經期後較常見

2. 以下有關椎間盤的敘述，何者錯誤？
 - (A) 椎間盤是提供脊柱活動與吸收脊柱衝擊力量主要的結構
 - (B) 頸椎與腰椎是椎間盤突出較常見的地方
 - (C) 尾椎椎間盤突出，會引起坐骨神經痛
 - (D) 腰椎間盤突出和肥胖有關

3. 以下有關僵直性脊椎炎敘述，何者錯誤？
 - (A) 僵直性脊椎炎好發於年輕男性
 - (B) 發病時，典型症狀可見到兩側薦骨腸骨關節發炎
 - (C) 若不治療，可能會導致脊椎永久性僵硬與變形
 - (D) 症狀僅局限於脊椎病變

4. 以下何者不是近年來類風濕性關節炎診斷標準項目？
 - (A) 病因明確的滑膜炎
 - (B) 關節炎發作持續的時間
 - (C) 類風濕性因子(RF)
 - (D) 關節炎發作的數目

5. 慢性骨髓炎若經常反覆發作後，最可能引起下列何種癌症？
 - (A) 淋巴瘤
 - (B) 鱗狀上皮細胞癌
 - (C) 白血病
 - (D) 何杰金氏症

6. 以下何種檢查與紅斑性狼瘡有關？
- (A) LE(狼瘡)細胞陽性
 - (B) 抗磷脂抗體(Anti-phospholipid antibody)陽性
 - (C) 抗細胞抗體(ANA)陽性
 - (D) 以上皆是
7. 以下何種疾病是愛滋病(AIDS)病患常見的伺機性感染症？
- (A) 巨細胞病毒感染
 - (B) 結核病
 - (C) 真菌感染
 - (D) 以上皆是
8. 以下有關青光眼敘述，何者正確？
- (A) 青光眼主要是因水晶體異常造成
 - (B) 青光眼是導致視網膜疾病最主要的原因
 - (C) 先天性青光眼患者，常於出生後可出現角膜腫脹混濁，眼球變大的症狀
 - (D) 青光眼的診斷，主要是靠視力表的檢查
9. 根據美國糖尿病協會 2010 年的建議，下列何者不是糖尿病的診斷依據？
- (A) 飯前血糖超過 126mg/dl
 - (B) 葡萄糖耐力試驗(口服 75 公克葡萄糖)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 200mg/dl
 - (D) 糖化血色素(HbA1c)超過 5.6%
10. 下列關於 Friedewald 公式的描述，何者正確？〔總膽固醇(TC)、三酸甘油酯(TG)、高密度脂蛋白膽固醇(HDL-C)、低密度脂蛋白膽固醇(LDL-C)〕
- (A) $LDL-C = TC - HDL-C + TG/5$
 - (B) $LDL-C = TC - HDL-C - TG/5$
 - (C) $HDL-C = TC + LDL-C + TG/5$
 - (D) $HDL-C = TC + LDL-C - TG/5$
11. 嚴重三酸甘油酯血症(>1000mg/dl)較可能引起下列何種急性併發症？
- (A) 急性胰臟炎
 - (B) 急性腎盂腎炎
 - (C) 急性橫紋肌溶解症
 - (D) 急性心肌炎

12. 下列何者不是高泌乳素血症(Hyperprolactinemia)的可能原因?
- (A) 腦下垂體腺瘤
 - (B) 慢性腎衰竭
 - (C) 甲狀腺疾病
 - (D) 服用多巴胺促效劑(Bromocriptine)
13. GPT(又稱ALT,Alanine aminotransferase 丙胺酸轉胺酶)在何種器官內含量最高?
- (A) 肝臟
 - (B) 心臟
 - (C) 骨骼肌
 - (D) 腎臟
14. 下列何種病毒性肝炎，可經由被污染的水或食物傳染，且於懷孕後期婦女造成較高的死亡率?
- (A) B 型肝炎
 - (B) C 型肝炎
 - (C) D 型肝炎
 - (D) E 型肝炎
15. 下列何者是巨人症(Gigantism)產生的主要原因?
- (A) 青春期前，生長激素分泌過多
 - (B) 成年後，生長激素分泌過多
 - (C) 青春期前，腎上腺素分泌過多
 - (D) 成年後，腎上腺素分泌過多
16. 下列何者不是甲狀腺功能低下的常見病徵?
- (A) 體重減輕
 - (B) 心跳變慢
 - (C) 三酸甘油酯上升
 - (D) 怕冷
17. 關於「坐骨神經痛(Sciatica)」之敘述，下列何者敘述錯誤?
- (A) 糖尿病、腫瘤壓迫、外在壓迫、脊椎骨退化、脊椎椎孔狹窄、脊椎傷害或病變等也是直接或間接造成坐骨神經痛的原因之一。
 - (B) 造成坐骨神經痛最多的原因是腰椎骨折。
 - (C) 從疼痛症狀本身，通常無法分辨出造成坐骨神經痛的特定原因。
 - (D) 外科手術多用於坐骨神經痛狀長期無改善或持續惡化患者。

18. 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) 癲癇的小發作 (petit mal seizures)，兒童較為常見。
 - (C) 癲癇發病是由於腦細胞過度放電所引起的現象，治療基本上以手術治療為主。
 - (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。
19. 關於「重症肌無力(Myasthenia Gravis)」之敘述，下列何者敘述錯誤？
- (A) 重症肌無力症是一種先天遺傳疾病。
 - (B) 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胸腺切除治療後，症狀可得到改善。
 - (D) 血清免疫診斷中，可檢測 AchR 抗體呈陽性。
20. 下列針對「腦瘤(Brain tumor)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 成人原發性惡性腦瘤多好發於大腦天幕以上，其中以惡性膠質細胞瘤為最常見。
 - (B) 在兒童的癌病當中，原發性惡性腦瘤極為罕見。
 - (C) 惡性腦膜瘤約佔所有腦膜瘤的十分之一。
 - (D) 良性腦瘤的症狀發展較緩慢，惡性腦瘤的症狀發展較為快速。
21. 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，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) 精神疾病不可能是導致頭痛的原因。
 - (D) 絕大部分的頭痛不會影響壽命。
22. 下列敘述何者是正確的？
- (A) 腦出血佔腦中風疾病中較大的比例。
 - (B) 肥胖是腦出血最常見的既往症。
 - (C) 腦炎(Encephalitis)患者，大部分恢復良好。少數會有癲癇、智能或行為等身心障礙
 - (D) 腦出血的急性死亡率較低，但日後易造成殘障。

23. 下列的敘述，何者錯誤？
- (A) 阿爾茲海默氏症有些同時會合併如失語症(Aphasia)，或失用症(Apraxia)，或失認症(Agnosia)。
 - (B) 『器質性精神病』是腦部因疾病，藥物、酒精、創傷、代謝異常等，造成腦組織病變，所引起的腦部功能障礙。
 - (C) 腦性麻痺的功能障礙經過治療後，皆可得到根治。
 - (D) 腦動脈血管硬化狹窄是造成腦梗塞(Cerebral infarction)的主要原因。
24. 關於「精神官能症 (Neurosis, Psychosomatic Disorders)」之敘述，下列何者敘述是正確的？
- (A) 身心症、焦慮症、恐慌症皆為精神官能症的一種。
 - (B) 此類病患的精神狀態與現實嚴重脫離。
 - (C) 精神官能症此類患者無自覺病感。
 - (D) 精神官能症病程短，不會發展為慢性，或造成失能狀況。
25. 下列有關於「氣喘(Asthma)」的敘述，何者是正確的？
- (A) 非阻塞性呼吸道疾病
 - (B) 為上呼吸道疾病
 - (C) 只出現於兒童和青少年
 - (D) 類固醇製劑(Glucocorticoids)可用於緩解氣喘急性發作及預防再發
26. 依 2002 年美國國家腎臟基金會(National kidney foundation)，對慢性腎臟疾病(Chronic kidney disease)所下的定義，下列何者敘述是錯誤的？
- (A) 腎臟損害併有腎絲球過濾率(Glomerular filtration rate)的下降大於或等於三個月
 - (B) 腎臟損害不併有腎絲球過濾率的下降大於或等於三個月
 - (C) 腎絲球過濾率小於 $60 \text{ ml/min/1.73m}^2$ 小於三個月且不併有腎臟的損害
 - (D) 腎絲球過濾率小於 $60 \text{ ml/min/1.73m}^2$ 大於或等於三個月
27. 下列針對「小兒哮吼症(Croup)」的敘述，何者是正確的？
- (A) 下呼吸道阻塞疾病
 - (B) 主要侵犯 1-3 歲左右的嬰幼兒
 - (C) 非病毒感染引起
 - (D) 「類固醇」非治療會使用的藥物

28. 下列針對「尿蛋白」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 正常成年人不會有微量尿蛋白排出
 - (B) 腎病症候群為腎絲球通透性改變
 - (C) 范可尼氏症候群(Fanconi's syndrome)為腎小管無法回吸收正常濾出的少量蛋白質
 - (D) 可能由膿分解所產生
29. 下列針對「阻塞型通氣障礙」的敘述，何者是正確的？
- (A) 也稱為「侷限性通氣障礙」
 - (B) 嚴重程度無法以「一秒鐘用力吐氣量與用力性肺活量比值」做確認
 - (C) 嚴重程度無法以「FEV1(%預估值)」做確認
 - (D) 「慢性支氣管炎、肺氣腫」的肺功能檢查可呈現阻塞型通氣障礙
30. 下列針對尿液檢查中「尿圓柱(Casts)」的敘述，何者是錯誤的？
- (A) 尿中不應出現任何的尿圓柱
 - (B) 尿圓柱形成主要由腎小管中的尿蛋白與細胞壞死的碎屑所凝聚而成
 - (C) 尿圓柱出現可能暗示著可能有腎臟實質病變的發生
 - (D) 藉由尿圓柱外形的狀況，可以推斷其可能的來源
31. 下列針對「肺結核(Pulmonary Tuberculosis)」的敘述，何者是正確的？
- (A) 潛隱性結核病(Latent tuberculosis)指有症狀、有感染性的結核病。
 - (B) 胸部 X 光攝影檢查報告為「小的鈣化結節(Ghon lesion)」屬輕度異常
 - (C) 罹病者若同時併存免疫缺損或抑制疾病者屬核保考量較有利因素
 - (D) 病菌不會藉由肺部血液循環系統或淋巴管散播至身體其他部位
32. 下列不同型態的腎絲球腎炎何者在預後上相對較佳？
- (A) 快速進行性腎絲球腎炎(Rapidly progressive Glomerulonephritis)
 - (B) 局部節段性腎絲球硬化症(Focal segmental Glomerulosclerosis)
 - (C) 微小變化型腎病(Minimal change disease)
 - (D) 狼瘡腎炎(Lupus nephritis)
33. 下列關於「主動脈血管瘤」的敘述，何者為「非」？
- (A) 剝離位置發生在升主動脈比較危險
 - (B) 風濕免疫疾病如類風濕性關節炎可為病因之一
 - (C) 平常無症狀，剝離時會出現劇烈疼痛。
 - (D) 併發症為壓迫鄰近血管，造成上游器官缺血；也可以造成血栓或大出血，甚至導致死亡。

34. 投保時若告知「先天性心臟病」，以下所列，何者可分辨為「較單純且預後較好」的先天性心臟病？
- (A) 發紺型，例如：法洛氏四合症(Tetrology of Fallot)
 - (B) 需要分期手術或心肺移植手術
 - (C) 左至右的分流，例如：心室中膈缺損
 - (D) 出現嚴重肺高壓或心衰竭
35. 關於高血壓的敘述，何者為「非」？
- (A) 核保時可考量有無合併肥胖、抽菸、糖尿病、有無遵從醫囑、罹病多久、有無末梢組織傷害。
 - (B) 續發性高血壓的人去除原因之後，即可完全治療高血壓，不需服用血壓藥
 - (C) 在心臟的併發症有心臟肥大，與造成心肌梗塞與心衰竭
 - (D) 體檢時高血壓但沒有高血壓的病史者，可能是白袍高血壓；而血壓在臨界值且脈壓在 30mmHg 以下，要考慮是否為接受臨床治療再來體檢的情況。
36. 關於各種心臟疾病最好的檢查方式，下列選項何者正確？
- (A) 心臟肥大——胸部 X 光
 - (B) 心臟肥大——心電圖
 - (C) 心律不整——心電圖
 - (D) 心肌梗塞——心臟超音波
37. 下列關於「心衰竭」的敘述，何者為「非」？
- (A) 左心衰竭與右心衰竭的症狀不一樣，左心會端坐呼吸與肺水腫，右心會肝脾腫大
 - (B) 定義為體內細胞灌流不足、缺氧、代謝改變，造成器官處於一種急性功能失調且循環衰竭的現象
 - (C) 心肺症(Cor Pulmonale)會造成右心衰竭
 - (D) 通常心衰竭由左心開始
38. 下列哪個「不是」「風濕熱(Rheumatic fever)」的症狀或後遺症之一？
- (A) 移行性紅斑(Erythema migrans)
 - (B) 瓣膜狹窄
 - (C) 心臟發炎，包含心包膜炎及心內膜炎
 - (D) 瓣膜逆流

39. 以下何者「不屬於」造成「低血壓」的原因之一？
- (A) 愛迪生氏病 (Addison's disease)
 - (B) 甲狀腺功能低下
 - (C) 姿勢
 - (D) 腎動脈狹窄
40. 關於「心臟 X 症候群 (Cardiac X syndrome)」, 何者敘述為非？
- (A) 為冠狀動脈血脈周邊小分枝動脈硬化引起
 - (B) 為冠狀動脈血管痙攣引起
 - (C) 運動心電圖結果為陽性
 - (D) 日後罹患缺血性心臟病的機率較高

貳、複選題(共 10 題，每題 2 分，共計 20 分，答錯不倒扣，全對才給分)

41. 以下何者是自體免疫性疾病？
- (A) 類風濕性關節炎
 - (B) 僵直性脊椎炎
 - (C) 全身性紅斑性狼瘡
 - (D) 肌膜疼痛症候群
42. 以下何者確定是遺傳性的疾病？
- (A) 地中海型貧血(Thalassemia)
 - (B) 血友病 A 型(Hemophilia type A)
 - (C) 何杰金氏症(Hodgkin's Disease)
 - (D) 白血病(Leukemia)
43. 下列關於病毒性肝炎的敘述，何者錯誤？
- (A) 被 A 型肝炎感染者，大多會發展成急性猛爆性肝炎
 - (B) 臺灣的慢性 B 型肝炎患者，大多是成年後才被感染
 - (C) D 型肝炎只能在已經患有 B 型肝炎者間造成感染
 - (D) A 型肝炎是造成肝硬化的主要風險因子之一

44. 下列哪些項目為肝硬化嚴重度分級(Child-pugh score)的指標?
- (A) 腹水
 - (B) 肝性腦病變
 - (C) 白蛋白
 - (D) 膽紅素
45. 下列針對「阿爾茲海默氏症(Alzheimer's disease)」的敘述，何者是正確的?
- (A) 阿爾茲海默氏症非以年齡為鑑定標準，目前此症可以得到根本治癒。
 - (B) 阿爾茲海默氏症導因於腦神經細胞退化，部份患者會出現精神症狀，如幻覺、幻想、情緒障礙、人格和行為異常。
 - (C) 阿爾茲海默氏症是失智症的一種，通常年齡愈大，失智症比率愈高。
 - (D) 阿爾茲海默氏症診斷中也經常藉由一些身心評量工具，如 MMSE (Mini-Mental State Examination 簡易心智量表)，CDR(臨床失智量表)等，以量化其徵候的嚴重度。
46. 關於「腦動脈血管瘤(Cerebral aneurysm)」之敘述何者為真?
- (A) 腦動脈血管瘤破裂後致死率很高，外科手術治療可根除已發現的腦動脈血管瘤，以避免未來動脈血管瘤再度破裂。
 - (B) 腦動脈血管瘤造成的原因包括高血壓、動脈硬化、動脈感染或炎症、遺傳、先天等因素。
 - (C) 腦動脈血管瘤未破裂時，多半不會有明顯症狀。
 - (D) 若腦動脈血管瘤突然破裂後，則會突發嚴重頭痛、嘔吐、頸脖僵硬、甚至影響神經意識狀態、或至昏迷。
47. 下列哪些可能是「肺膿瘍(Lung Abscess)」的危險族群或因子?
- (A) 酒精濫用者
 - (B) 口咽部功能異常者
 - (C) 癲癇者
 - (D) 惡性腫瘤者
48. 下列哪些是形成「尿路結石(Urolithiasis)」可能的原因?
- (A) 飲水量不足
 - (B) 腎小管酸中毒(Renal tubular acidosis)
 - (C) 原發性副甲狀腺功能亢進症
 - (D) 先天尿路構造異常

49. 以下哪些屬於「缺血性心臟病」的危險因子？
- (A) HDL(高密度膽固醇)過高
 - (B) 男性
 - (C) 抽菸
 - (D) 家族遺傳
50. 下列選項，哪些屬於對預後影響較大的「心臟傳導阻斷」？
- (A) 第一度房室阻斷 (First-degree AV block)
 - (B) 左束支傳導阻斷 (Left bundle branch block)
 - (C) 病竇症候群 (Sick sinus syndrome)
 - (D) 第三度房室阻斷 (Third-degree AV block)