

中華民國人壽保險管理學會
100 年度秋季壽險管理人員暨核保理賠人員測驗
科目：理賠醫務常識

試 場 規 則

- 一、每次測驗時間為 100 分鐘。
- 二、參加測驗人員憑身分證件（限用中華民國身分證、有效期間內之駕駛執照、護照正本、附有相片之健保 IC 卡、外僑永久居留證或大陸配偶領有長期居留證件）及准考證入場，無身分證件者以缺考計。
- 三、測驗開始後未滿 30 分鐘不准出場，超過 15 分鐘仍未入場者均以缺考計。
- 四、參加測驗人員應依准考證上所載之場次及試場座號對號入座，否則均以缺考計。
- 五、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 分計算該次測驗成績。
- 六、測驗進行時，參加測驗人員禁止左顧右盼、使用電子通訊設備、交談等，企圖舞弊之情事，否則以違規論並以 0 分計算該次測驗成績。
- 七、答案紙上不得出現任何與作答無關之註記，否則以缺考計。
- 八、繳卷時，請繳回答案紙，並請監考人員於該參加測驗人員之入場通知上簽章。
- 九、參加測驗人員如有疑問（如准考證號碼與答案紙號碼不同、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。

一. 單選題：每題請選出一個最合適的答案（每題 2 分，共 64 分，答錯不倒扣）

1. 有關發燒的敘述何者是錯的？
 - A. 感染細菌、病毒都是造成發燒的原因。
 - B. 中暑是因為體溫調節中樞受損而造成高燒。
 - C. 腫瘤破壞時會造成高燒。
 - D. 體溫調節中樞是指下視丘。
 - E. 嬰幼兒因為體溫調節中樞發育未健全 故體溫經常維持低溫。

2. 有關疼痛的敘述何者是錯的？
 - A. 決定疼痛的神經是自主神經。
 - B. 頸部肌肉的緊張收縮，可導致頭痛。
 - C. 偏頭痛的病人在發作前，可能可看到閃光與黑點。
 - D. 青光眼亦是頭痛的原因之一。
 - E. 大多數頭痛的原因是機能性而非器質性疼痛所致。

3. 有關三叉神經的敘述何者是錯的？
 - A. 是第五對腦神經，是周圍神經之一。
 - B. 負責眼球運動。
 - C. 可能會因疱疹、腫瘤壓迫而導致疼痛。
 - D. 三叉神經分為眼枝、上頷枝、下頷枝。
 - E. 三叉神經痛常見於 50、60 歲女性，多單側發作。

4. 有關腹部疼痛的位置，以下何者是對的？
 - A. 肝炎常表現右上腹部疼痛。
 - B. 膽結石常表現右上腹部疼痛。
 - C. 十二指腸潰瘍常表現上腹部疼痛。
 - D. 闌尾炎常表現右下腹部疼痛。
 - E. 以上皆是

5. 最常發生椎間盤突出的脊椎是

- A. 頸椎
- B. 胸椎
- C. 腰椎
- D. 薦椎
- E. 尾椎

6. 有關背痛，以下何者是錯的？

- A. 脊椎病變所產生的疼痛部位，乃依其脊神經所分布的位置(即皮節)而定。
- B. 當腰椎滑脫時嚴重時，會導致下肢無力。
- C. 脊椎裂(spinal bifida)為先天性疾病。
- D. 僵直性脊椎炎是局限於脊椎發炎的疾病，常導致晨起背痛。
- E. 最常見的原因是肌肉扭傷過度使用。

7. 關於”心臟搏動”，以下何者是錯的？

- A. 心悸是自覺的症狀，乃因心臟搏動方式突然改變。
- B. 心臟神經傳導是由竇房節開始發出興奮波，最後到希氏束(His bundle)而直接傳至右左心室。
- C. 心臟跳動是由自主神經控制，其中交感神經會使心跳加快
- D. 褐色細胞瘤(pheochromocytoma)會分泌兒茶酚胺(catecholamine)而導致心悸
- E. 心臟的期外收縮或房室傳導阻至會導致昏厥產生

8. 有關出血的敘述，何者是錯的？

- A. “吐血”是消化道疾病所引起，“咳血”則是心肺異常所致。
- B. 下消化所致的便血，是瀝青狀的顏色，稱為”黑便”(tarry stool)。
- C. 消化道出血時，血中尿素氮(BUN)常會上升，甚至會影響腎功能。
- D. 肝硬化病人，常因食道靜脈瘤破裂，而導致大量出血後死亡。
- E. 高山症因壓力改變可導致鼻出血。

9. 以下何處損傷可能會造成大小便失禁？
- A. 頸椎
 - B. 胸椎
 - C. 腰椎
 - D. 薦椎(SACRUM)
 - E. 以上皆是
10. 以下何者不是造成”直接膽紅素”的原因？
- A. 膽結石
 - B. 胰臟腫瘤
 - C. 膽道畸形
 - D. 輸血反應不良，導致溶血
 - E. 肝炎
11. 以下何者疾病與暈眩症狀無關？
- A. 梅尼爾氏症(Meniere's disease)
 - B. 前庭神經炎
 - C. 迷路炎
 - D. 腦震盪
 - E. 白內障
12. 貧血與下列何者無關？
- A. 腎臟分泌紅血球生成素(erythropoietin)不足。
 - B. 因大量出血導致鐵質大量流失。
 - C. 因胃切除，導致內在因子(intrinsic factor)無法分泌而不能吸收葉酸。
 - D. 酒精中毒而造成吸收不良。
 - E. 骨髓發育不良

13. 下列何者有關”缺血性心臟病”是錯的？
- A. 主要的原因是冠狀動脈硬化造成的。
 - B. 糖尿病、高血壓、高脂血症是缺血性心臟病的危險因子。
 - C. 包含心絞痛及心肌梗塞，心絞痛又稱狹心症。
 - D. 心肌梗塞時給予硝酸甘油可減緩症狀。
 - E. 典型的心絞痛發作時，心電圖中 S-T 段會下降，而急性心肌梗塞痛發作時，S-T 段上升。
14. 當組織或細胞供血量不足時稱為”缺血”。以下何者相關敘述是錯的？
- A. 當動脈內阻塞時才會有缺血現象發生。
 - B. 缺血可發生於心臟、腦、腎、四肢等。
 - C. 腦缺血的人，在導致梗塞之前，常會暫時性缺血發作。
 - D. 全身性紅斑性狼瘡、類風濕性關節炎可能因血管炎，導致腸道缺血。
 - E. 高血壓、糖尿病是造成器官缺血的主因之一。
15. 有關先天性心臟病何者是對的？
- A. 心房中膈缺損是最常見的先天性心臟病。
 - B. 心室中膈缺損是最常見的先天性發紺型心臟病。
 - C. 在早產兒出生時，最常見的心臟疾病是”開放性動脈導管”。
 - D. 法洛氏四重症是指心臟有：肺動脈狹窄、右心室肥大、心室中膈缺損、主動脈肺動脈轉位。
 - E. 心室中膈缺損的病人，常一出生便症狀十分嚴重，須立即開刀治療。
16. 有關水腫何者是錯的？
- A. 當肝硬化時，白蛋白的製造會減少，而導致水腫。
 - B. 當右心室衰竭時，上下腔靜脈血液回流受阻，而導致下肢水腫及肝腫大。
 - C. 當體內鈉滯留無法排出時，會產生水腫。
 - D. 腎病症候群的病人，因蛋白質流失，而使血液滲透壓降低而產生水腫
 - E. 腎臟分泌抗利尿激素太多時會導致水份滯留而水腫

17. 何種神經損傷時，會造成垂腕(wrist drop)？

- A. 尺神經
- B. 橈神經
- C. 腓神經
- D. 正中神經
- E. 外展神經

18. 有關格拉斯哥氏昏迷量表(Glasgow coma scale)何者是錯的？

- A. 用於判斷病人神智是否清醒的狀態
- B. 此量表是測量睜眼反應、運動反應、語言反應三者
- C. 最少的分數是 0 分
- D. 最高的分數是 15 分
- E. 分數越高，代表越清醒。

19. 以下有關”眼球功能”何者是錯的？

- A. 光線進入眼睛的次序是角膜→玻璃體→水晶體→網膜→視神經→大腦。
- B. 類風溼性關節炎等全身性疾病常會侵犯結膜，造成結膜炎。
- C. 嚴重的青光眼會導致視野受損。
- D. 視網膜是早產兒眼睛最常發生病變處。
- E. 近視、遠視是水晶體屈光不正所致。

20. 聽覺傳導路徑，何者是對的？

- A. 外耳道→鼓膜→耳蝸管→聽小骨→延腦→大腦
- B. 外耳道→聽小骨→鼓膜→耳蝸管→延腦→大腦
- C. 外耳道→鼓膜→耳咽管→聽小骨→延腦→大腦
- D. 外耳道→鼓膜→聽小骨→延腦→耳蝸神經→大腦
- E. 外耳道→鼓膜→聽小骨→耳蝸管→延腦→大腦

21. 有關睡眠障礙，何者是錯的？
- A. 暫時性的睡眠失常，多是外力或短期壓力所致。
 - B. 長期的失眠症可能是憂鬱症等精神疾病的前兆。
 - C. 高山症是導致失眠的原因之一。
 - D. 慢性阻塞性肺病因換氣不良而產生睡眠障礙。
 - E. 阿滋海默氏病因長期失智、意識昏沉、而使得睡眠品質良好。
22. 以下何者為肥胖常引起之併發症？
- A. 心肌梗塞
 - B. 脂肪肝
 - C. 退化性關節炎
 - D. 糖尿病
 - E. 以上都是
23. 人體淋巴系統負責人體的免疫功能，以下相關敘述，何者是對的？
- A. 扁桃腺位於鼻咽部，扁桃腺會隨著年紀增加而變大。
 - B. 脾臟是一個大型淋巴結，負責免疫功能，若脾臟切除則常會立即死亡。
 - C. T淋巴可分化成助手型，抑制型及殺手型，以進行人體防護作用。
 - D. 淋巴液由組織液產生，最後流到腎臟成為尿液排出體外。
 - E. 何杰金氏症(Hodgikin' s lymphoma)經常以疼痛性的淋巴結腫大表現
24. 所謂的上呼吸道的感染是包含：
- A. 鼻炎
 - B. 咽喉炎
 - C. 大多是病毒感染所致
 - D. 感冒(cold)
 - E. 以上都是

25. TNM 分期系統，為大多數癌症用以做為分期的準則，有關之敘述何者是錯的？
- A. 鼻咽癌的分類以此系統為主
 - B. “N”代表淋巴結有無轉移與大小
 - C. 只要根據腫瘤的切片即可判斷期別
 - D. T1NoMo 大多指第一期癌症
 - E. “M”代表癌症轉移到他處
26. 病原體侵入肺臟導致肺發炎，稱肺炎。以下敘述何者是錯的？
- A. 肺結核是指結核桿菌所引起之肺炎。
 - B. 大多數肺炎是病毒感染引起。
 - C. 細菌性肺炎大多是感染肺炎球菌所致，以支氣管性肺炎表現 (bronchopneumonia)。
 - D. 罹患慢性病、癌症，營養不良的人較一般人易得肺炎。
 - E. 長期臥床、昏迷者，容易得到”吸入性肺炎”，而導致呼吸衰竭。
27. 成年人最常引起心臟瓣膜病變的疾病
- A. 梅毒
 - B. 風溼熱
 - C. 愛滋病
 - D. 腫瘤
 - E. 馬方氏症候群(Marfans syndrome)
28. 有關 C 型肝炎何者是錯的
- A. 早期被稱為非 A 非 B 型肝炎。
 - B. 輸血傳染是最主要途徑。
 - C. 可變成長期帶原現象。
 - D. B、C 型肝炎病毒經常附著一起感染人體。
 - E. 可演變成慢性肝炎、肝硬化甚至肝癌。

29. 以下何種癌症，採用杜克氏分期法(Duke' s)?

- A. 胃癌
- B. 鼻咽癌
- C. 肺癌
- D. 卵巢癌
- E. 結腸癌

30. 以下有關阿滋海默症(Alzheimer' s Disease)，何者是錯的？

- A. 是發生在高齡社會中常見的大腦退化疾病。
- B. 除了記憶力與認知功能缺損外，早期亦會有肢體的運動障礙，造成生活的不便。
- C. 是因神經纖維結及老年斑塊占據海馬迴，造成腦細胞死亡，腦萎縮。
- D. 家族史是重要因素。
- E. 糖尿病、高血壓亦是常導致失智症的重要因素。

31. 頭部受傷後，外觀正常，卻有清澈液體從鼻子、耳朵流出，最可能的原因是

- A. 腦震盪
- B. 乳糜管破裂
- C. 鼻骨骨折
- D. 顱底骨折
- E. 乳突骨折

32. 以下何者為新生兒篩檢項目之一，會導致新生兒電解質不平衡而死亡，女嬰則可能會出現男性化的特徵：

- A. 先天性腎上腺增生症(congenital adrenal hyperplasia)
- B. 先天性甲狀腺功能低下(congenital hypothyroidism)
- C. 丙酮尿症(phenylketonuria)
- D. 半乳糖
- E. 葡萄糖-6-磷酸鹽去氫酶症

二. 複選題 (每題 2 分，共 16 分，答錯不倒扣，全對才給分)

1. 以下何者疾病，會引起病態性肥胖？
 - A. 下視丘病變
 - B. 甲狀腺功能低下
 - C. 糖尿病
 - D. 庫欣氏症(Cushing' s Syndrome)
 - E. 胰島素細胞瘤

2. 有關血管硬化狀況，可由以下何者評估其嚴重性？
 - A. 高密度脂蛋白(HDL) 越多則導致血管硬化情況越嚴重。
 - B. 經由動脈血管攝影，可了解血管狹窄的情況。
 - C. 眼底動脈檢查，是最簡單能夠直接了解動脈硬化情況。
 - D. 可經由胸、腹部 X 光上主動脈鈣化情況，了解是否動脈硬化情況。
 - E. 當血管阻塞時，可能有疼痛、麻痺、肢體發黑等症狀。

3. 有關冠狀動脈疾病的敘述，何者是對的？
 - A. 是指供應心臟血液的左、右冠狀動脈狹窄或阻塞的疾病。
 - B. 右冠狀動脈狹窄或阻塞的疾病。
 - C. 冠狀動脈的血液是由右心室供應，故當右心衰竭時，病情會更嚴重。
 - D. 吸菸會導致血栓形成，故亦為病因之一。
 - E. 運動心電圖是用於檢測是否心肌梗塞發作。
 - F. 心導管可檢查冠狀動脈是否狹窄，亦可做為治療用。

4. 有關腎病症候群的敘述，何者是對的？
 - A. 常是紅斑性狼瘡或其他自體免疫疾病的併發症。
 - B. 典型症狀為蛋白尿、低白蛋白血症、水腫、高脂血症。
 - C. 乃因腎小管基底膜通透性增加之病變所導致的症狀
 - D. 為了解腎臟病變原因，常需做腎活體切片檢查確認。
 - E. 治療以抗生素為主。

5. 有關內分泌腺的敘述，何者是對的？
- A. 甲狀腺位於前頸部，如一個蝴蝶結，而副甲狀腺細胞則平均分散在甲狀腺體內。
 - B. 下視丘通常被稱為”總腺體”，所分泌荷爾蒙是直接針對體細胞而產生作用。
 - C. 甲狀腺素的含量是由腦下腺及下視丘共同控制。
 - D. 胰臟中同時含有可降低血糖的胰島素及升高血糖的升糖素。
 - E. 生長激素是由腦下腺分泌，可促進骨頭及組織生長。
6. 以下何者為造成腹水的原因？
- A. 腹膜炎
 - B. 肝硬化
 - C. 腹腔腫瘤
 - D. 胸管阻滯
 - E. 子宮外孕
7. 以下何種狀況會導致凝血功能不全？
- A. 維他命 K 缺乏症
 - B. 血小板缺乏症
 - C. 白血球功能不良
 - D. 肝功能缺損
 - E. 腎功能不全
8. 以下何者為造成休克的原因？
- A. 脫水
 - B. 心臟衰竭
 - C. 精神打擊
 - D. 敗血症
 - E. 脊椎損傷

三. 問答題 (共 20 分)

1. 請寫出造成繼發性高血壓的因素及高血壓併發症。10%

2. 請寫出上消化道出血原因及下消化道出血原因。6%

3. 名詞解釋 4%

A. 雷諾氏現象(Raynaud' s phenomenon)

B. 庫欣氏症(Cushing' s syndrome)