

**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：理賠理論與實務**

**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. 保險契約中「除外責任」約定的目的，是透過列示除外責任的原因，讓保險範圍更為明確，這就是英美法學者所謂的「除外條款(Exceptions Clause)」。一般而言，以下何者屬於除外責任約定的目的？(a)排除故意行為 (b)維護公序良俗 (c)排除巨災危險 (d)排除可預測之危險  
(A) ab  
(B) abc  
(C) bcd  
(D) abcd
2. 依據傷害保險單示範條款第七條第一項第三款約定：「被保險人飲酒後駕(騎)車，其吐氣或血液所含酒精成分超過道路交通法令規定標準者」。依據道路交通安全規則第一百一十四條規定之標準為：吐氣所含酒精濃度超過每公升  $\alpha$  毫克或血液中酒精濃度超過百分之  $\beta$  以上者。請問  $\alpha$  及  $\beta$  正確之數值分別為何？  
(A)  $\alpha$  : 0.15 ;  $\beta$  : 0.03  
(B)  $\alpha$  : 0.25 ;  $\beta$  : 0.05  
(C)  $\alpha$  : 0.55 ;  $\beta$  : 0.03  
(D)  $\alpha$  : 0.75 ;  $\beta$  : 0.05
3. 現行傷害保險單示範條款中之「失能程度與保險金給付表」，共有多少給付項目？  
(A) 6 級 28 項  
(B) 11 級 76 項  
(C) 11 級 79 項  
(D) 以上皆非
4. 依據傷害保險單示範條款之「失能程度與保險金給付表」註 1 中 1-3 針對「外傷性癲癇」約定：「...癲癇症狀之固定期，應以經專科醫師之治療，認為不能期待醫療效果時，及因治療致症狀安定者為準，不論其發作型態，依下列標準審定之：(1)雖經充分治療，每周仍有一次以上發作者：適用第  $\alpha$  級；(2)雖經充分治療，每月仍有一次以上發作者：適用第  $\beta$  級。」請問正確之  $\alpha$  及  $\beta$  分別為何？  
(A)  $\alpha$  : 1 ;  $\beta$  : 3  
(B)  $\alpha$  : 3 ;  $\beta$  : 7  
(C)  $\alpha$  : 7 ;  $\beta$  : 9  
(D)  $\alpha$  : 9 ;  $\beta$  : 11

5. 傷害保險單示範條款「失能程度與保險金給付表」關於「失明」判定之相關約定，以下敘述何者有誤？
- (A) 「視力」之測定，應用萬國式視力表以矯正後視力為準；但矯正不能者，得以裸視視力測定之
  - (B) 係指視力永久有在萬國式視力表 0.02 以下而言
  - (C) 「失明」包括眼球喪失、摘出、僅能變明暗或辨眼前五公尺以內手動或辨眼前十公分以內指數者
  - (D) 以自傷害之日起經過六個月的治療為判定原則，但眼球摘出等明顯無法復原之情況，不在此限
6. 依據傷害保險單示範條款第八條第一項第一款「不保事項」之約定，被保險人從事以下何種活動之競賽或表演時，保險公司不負給付保險金的責任？(a)摔跤 (b)跆拳道(c)攀岩(d)拳擊
- (A) abc
  - (B) abd
  - (C) bcd
  - (D) abcd
7. 理賠人員收到理賠案件時，會依據保戶所投保的商品種類、保障內容與範圍等因素，決定個案是否需要進一步透過調查以協助理賠審核。有關啟動調查時應考慮的基本原則，下列何者不正確？
- (A) 比例原則
  - (B) 重大性原則
  - (C) 必要性原則
  - (D) 利潤增加原則
8. 為了保障消費者權益，行政院金管會於 2010 年 8 月 18 日公布金管保理字第 09902119460 號函具體規範保險公司於拒賠案件之說明原則。關於函文中所揭示之原則，以下敘述何者為非？
- (A) 應以書面敘明拒賠之理由
  - (B) 應以書面敘明所依據之契約條款
  - (C) 應以書面敘明該拒賠險種發生率計算之基礎
  - (D) 應以書面敘明相關法規

9. 有關常見尿液檢查，下列敘述何者不正確？
- (A) 尿蛋白(PRO)為陽性，須做進一步檢查，若持續者，可能為腎絲球炎或慢性腎炎
  - (B) 酸鹼值(PH)參考值為 5~8；若 PH 過高，可能為糖尿病酮酸毒症
  - (C) 尿糖(GLU)陽性，可能為糖尿病，宜再抽血檢查血糖
  - (D) 潛血(OB)陽性，可能有尿路結石或感染的情形
10. 為了保護金融消費者權益，公平、合理、有效處理金融消費者爭議事件，民國 100 年頒布實施「金融消費者保護法」，以增進金融消費者對市場之信心，並促進金融市場之健全發展。依據該法第 30 條規定，金融消費者得於評議成立之日起多少日的不變期間內，得申請爭議處理機構將評議書送請法院核可？
- (A) 30 天
  - (B) 60 天
  - (C) 90 天
  - (D) 180 天
11. 依據「金融消費者保護法」第 24 條第二項之規定，案件不受理不包括以下哪種情形？
- (A) 非屬金融消費爭議
  - (B) 未先向金融服務業申訴
  - (C) 向金融服務業提出申訴後，金融服務業處理申訴中尚未逾 90 天
  - (D) 申請評議事件已經法院判決確定
12. 下列何者不屬於「重大疾病」—【輕度】癌症的範圍？
- (A) 慢性淋巴性白血病第一期及第二期(按 Rai 氏的分期系統)
  - (B) 第一期惡性類癌
  - (C) 邊緣卵巢癌
  - (D) 第一期子宮頸癌
13. 依據「『重大疾病』—【重度】急性心肌梗塞」之定義，係指發病 X 天(含)後，經心臟影像檢查證實左心室功能射出分率低於 Y%(含)者外，至少同時具備下列至少二個條件(1)典型之胸痛症狀、(2)最近心電圖的異常變化、(3)心肌酶 CK-MB 有異常增高，或肌鈣蛋白 T>1.0ng/ml，或肌鈣蛋白 I>0.5ng/ml。
- (A) X=30、Y=15
  - (B) X=60、Y=25
  - (C) X=90、Y=50
  - (D) X=180、Y=75

14. 保險公司在給付保險金時，必須配合洗錢防制法及金融機構防制洗錢辦法相關規定，並配合各家公司制定的防制洗錢內部管制程序的要求，防制不法份子洗錢與資助恐怖分子(資恐)的行為。其中按金融機構防制洗錢辦法第十三條規定，保險人對達一定金額以上之通貨交易，應進行客戶身分確認相關措施，並留存相關紀錄憑證。所稱「一定金額」，是指：
- (A) 新臺幣二十萬元或含等值外幣
  - (B) 新臺幣五十萬元或含等值外幣
  - (C) 新臺幣一百萬元或含等值外幣
  - (D) 新臺幣二百萬元或含等值外幣
15. 依據 W. R 麥路斯基氏酒精濃度進行基準表，「走路須人扶持」時之酒精濃度以下何者正確？
- (A) 吐氣濃度 0.1mg/l；血中濃度 0.2%
  - (B) 吐氣濃度 0.2mg/l；血中濃度 0.4%
  - (C) 吐氣濃度 0.35mg/l；血中濃度 0.7%
  - (D) 吐氣濃度 1.00mg/l；血中濃度 2.0%
16. 依據「成人常見骨折臨床癒合時間參考表」，需要 4~6 週癒合時間的骨折，以下列何者不正確？
- (A) 鎖骨骨折
  - (B) 橈骨遠端骨折
  - (C) 股骨幹骨折
  - (D) 踝部骨折
17. 依據 WHO(世界衛生組織)決定的血壓判定基準，「正常血壓」之標準為何？
- (A) 收縮壓：90mmHg 以下、舒張壓：65mmHg 以下
  - (B) 收縮壓：100mmHg 以下、舒張壓：75mmHg 以下
  - (C) 收縮壓：130mmHg 以下、舒張壓：85mmHg 以下
  - (D) 收縮壓：150mmHg 以下、舒張壓：95mmHg 以下
18. 關於「貧血」的敘述，以下何者正確？(a)是指血液中的紅血球細胞濃度減少、血色素降低或血液稀薄的狀態(b)貧血本身並不是一個診斷，只是疾病的一個表徵(c)依性別「血色素(Hb)」，男性 Hb<13.5 即表示有貧血的傾向(d)依性別「血色素(Hb)」，女性 Hb<12 即表示有貧血的傾向
- (A) ab
  - (B) abc
  - (C) abd
  - (D) abcd

19. 「膽固醇(Cholesterol)」經由血液運送到身體上的細胞，由血液中的「脂蛋白(lipoproteins)」來負責運送。脂蛋白有很多種，重要的有LDL低密度脂蛋白和HDL高密度脂蛋白。如果低密度脂蛋白比高密度脂蛋白多出太多，在血液中運行的膽固醇就會多於細胞所需的量，這時過剩的膽固醇會積聚於血管壁上，會阻塞血管中的血液流動，這種情況稱之為：
- (A) 膽道阻塞
  - (B) 動脈粥狀硬化
  - (C) 心肌梗塞
  - (D) 白血病
20. 豪哥與母親阿桃相依為命，民國(以下同)98年1月1日與阿美結婚，99年1月20日生下兒子小寶。100年1月2日向A保險公司投保一般壽險300萬元，附加「一般意外傷害保險(PAR)」300萬元、「一般住院醫療保險(日額型)【註】」(單位日額)1,000元，並指定身故受益人為其「法定繼承人」。100年6月1日豪哥於上班途中遭闖紅燈的汽車撞擊。經送醫緊急手術治療後繼續住院接受治療至100年7月30日出院。醫師針對豪哥的傷情所開立的診斷證明書記載之診斷相關內容為「顱內出血、股骨粉碎性骨折、身體多處撕裂傷，(鼻部無缺損狀況)遺存兩側嗅覺脫失之機能永久顯著障害」、「…住院日數合計為60天」。**【註：該「住院醫療保險(日額型)」僅「住院日額」乙項給付內容。依條款關於「住院日額」保險金之給付方法為：被保險人同一次「住院」之「住院日數」前三十日(含)部分，按其「住院日數」乘以「單位日額」給付「住院日額保險金」；被保險人同一次「住院」之「住院日數」自第三十一日起，按其超過第三十日之「住院日數」乘以「單位日額」的二倍計算。】**豪哥檢附完整的申請文件可申請的住院日額保險金有多少？
- (A) 60,000元
  - (B) 90,000元
  - (C) 120,000元
  - (D) 以上皆非
21. (續20題)依據意外險之「失能程度與保險金給付表」之規定，「4-1-1鼻部缺損，致其機能永久遺存顯著障害者」屬於第9級失能程度。豪哥可申請的意外險(PAR)的失能保險金有多少？
- (A) 60萬元
  - (B) 80萬元
  - (C) 100萬元
  - (D) 無法申請保險金

22. (續 20 題)豪哥所受的股骨骨折傷害經持續治療超過 1 年仍不見好轉，之後亦併發骨髓炎，100 年 8 月 10 日病情急轉直下，最後因併發敗血症而不幸身故。請問身故受益人可領取的身故保險金有多少？
- (A) 阿桃 100 萬元、阿美 100 萬元、小寶 100 萬元
  - (B) 阿桃 200 萬元、阿美 200 萬元、小寶 200 萬元
  - (C) 阿桃 0 元、阿美 150 萬元、小寶 150 萬元
  - (D) 阿桃 0 元、阿美 300 萬元、小寶 300 萬元
23. 關於「顱內出血」之描述，以下敘述何者正確？(a)顱內出血分為自發性與外傷性二類(b)自發性顱內出血一定與高血壓有關，吸食毒品過量等情形不會造成腦內出血(c)自發性顱內出血常見發生於大腦基底核、腦丘、大腦皮質下、小腦與腦幹等(d)自發性顱內出血發生多為突然，於短時間可致被保險人意識不清與肢體麻痺。
- (A) abc
  - (B) bcd
  - (C) acd
  - (D) abcd
24. 老傑克(年齡 85 歲)孝順的女兒海倫帶他前往南太平洋小島度假並歡度生日，無奈一場突如其來的海嘯將老傑克沖走，只留下心碎的女兒海倫。海倫依據民法關於「死亡宣告」的規定，於老傑克失蹤多久以後，可以向法院聲請死亡宣告？
- (A) 1 年
  - (B) 3 年
  - (C) 7 年
  - (D) 以上皆非
25. 理賠人員進行門診病歷判讀之重點，主要為 SOAP 四項。「醫師診斷(問題導向的醫學紀錄)，臨床檢查結果及初步治療方式依據」是屬於哪一項的內容？
- (A) S
  - (B) O
  - (C) A
  - (D) P

26. 於證據調查過程中，檢察官調閱嫌犯之信用資料發現嫌犯負債累累，且有退票等信用不良的紀錄，進而證明其有犯罪動機。依證據資料的位階，以上敘述屬於何者？
- (A) 直接證據
  - (B) 間接證據
  - (C) 傳聞證據
  - (D) 以上皆非
27. A君從小父母雙亡，與哥哥B君及姐姐C君，由祖母D君撫養長大。A君於大學畢業後即與同班同學E君結婚，A君於結婚後一個月即於一場意外車禍中不幸身故。A君於身故前有向F保險公司購買意外險300萬元，並指定身故受益人為「法定繼承人」，且其分配方法載明「依民法繼承編相關規定分配」。請問保險金應如何給付？
- (A) E君300萬元
  - (B) B君100萬元、C君100萬元、E君100萬元
  - (C) B君75萬元、C君75萬元、E君150萬元
  - (D) B君150萬元、C君150萬元、E君0元
28. 保險契約可能因契約條款對於給付內容規範未臻周延，或因醫療技術進步等因素，造成保障範圍擴大而形成理賠給付的風險。此一風險稱之為：
- (A) 作業風險
  - (B) 契約風險
  - (C) 保險詐欺風險
  - (D) 誠信風險
29. 依據保險法第一條規定，「保險」是當事人約定，一方交付保險費於他方，他方對於因不可預料，或不可抗力之事故所致的損害，負擔賠償財物的行為。基於此，保險法對於「危險」應該具備的要件為何？
- (A) 須有事故
  - (B) 須事故係不可預料或不可抗力發生的
  - (C) 須有事故致生的損害
  - (D) 以上皆正確



30. 依據保險法第三十四條規定，保險公司因可歸責於自己之事由致未於要保人或被保險人備齊申請文件提出理賠申請後 $\alpha$ 日內給付，應給付遲延利息年利 $\beta$ 。以下何者正確？
- (A)  $\alpha$ =10； $\beta$ =一分
  - (B)  $\alpha$ =10； $\beta$ =五分
  - (C)  $\alpha$ =15； $\beta$ =一分
  - (D)  $\alpha$ =15； $\beta$ =五分
31. 於保險詐欺之調查中，「筆跡鑑定」是釐清事實的方法之一。有關「筆跡鑑定」，下列敘述何者不正確？
- (A) 於鑑定樣本中，必須從協調性、布局、字與字、有無不自然情形等面向，進行整體檢查。
  - (B) 按偽造簽名的方式及其特徵所謂的「模仿法(Stimulate)」，是以真正的簽名為藍本，複製一個和原來簽名在字型及大小比例完全一樣的簽名，如以複寫、透光或字跡刻紋等方式描繪。偽簽者僅可描繪外形而無法簽出真正簽名的筆速、筆力。
  - (C) 核對簽名時，將字體放大倍數以 5~30 倍為宜。
  - (D) 鑑定結果為「相同」者，係接近百分之百為同一人書寫。
32. 有關肝炎的敘述，以下何者為正確？
- (A) 肝炎檢驗數值之「B 肝表面抗原(HBsAg)」呈現陰性而「B 肝表面抗體(Anti-HBs)」呈現陽性，表示曾感染或曾注射疫苗，具抵抗力。
  - (B) 肝炎分為具傳染性(病毒性)肝炎及不具傳染性肝炎二大類。A 型肝炎及 D 型肝炎都是屬於具傳染性肝炎，且都易演變成肝硬化、肝癌。
  - (C) D 型肝炎：只有 A 型肝炎帶原者才會感染。
  - (D) 肝炎檢驗數值之「B 肝表面抗原(HBsAg)」呈現陽性，「B 肝表面抗體(Anti-HBs)」呈現陰性，「B 肝 e 抗體(HBeAg)」呈現陰性，表示為帶原者，病毒活躍，具高度傳染力。
33. 依據團體險示範條款規定，團體險所稱的「團體」，係指具有多少人以上且非以購買保險而組織之團體？
- (A) 五人
  - (B) 十人
  - (C) 十五人
  - (D) 二十人

34. 小王與小美去年五月結婚。小王身體一向健康且有固定運動的習慣，然而二週前於大陸出差時，突然傳來不幸身故的噩耗，讓小美傷痛欲絕。大陸地區開立的死亡證明，記載小王的死亡原因為「猝死」。依據世界衛生組織(WHO)的定義，凡一個健康者或病人於穩定情況下，在症狀發生之後多少小時之內死亡都稱為「猝死」？
- (A) 1 小時
  - (B) 24 小時
  - (C) 48 小時
  - (D) 36 小時
35. 依據住院醫療費用保險單示範條款關於「除外責任」的約定，被保險人因「懷孕、流產或分娩及其併發症」而住院診療，保險公司不負給付保險金的責任；惟針對特定之「醫療行為必要的剖腹產」得例外予以給付，「產程遲滯」即屬之。針對「產程遲滯」，係指已進行充足引產，但第一產程之潛伏期過長(經產婦超過 X 小時、初產婦超過 Y 小時)，或第一產程之活動期子宮口超過 2 小時仍無進一步擴張，或第二產程超過 2 小時胎頭仍無下降。以下數值何者正確？
- (A) X=8、Y=14
  - (B) X=10、Y=16
  - (C) X=12、Y=18
  - (D) X=14、Y=20
36. (續 35 題)「醫療行為必要的剖腹產-胎頭骨盆不對稱」中「胎頭過大」的情形，是指胎兒頭圍多少以上？
- (A) 27 公分
  - (B) 32 公分
  - (C) 37 公分
  - (D) 45 公分
37. 有關保險犯罪之刑事調查方式—測謊，下列敘述何者正確？
- (A) 目前法律規定可對嫌疑犯強制測謊
  - (B) 測謊不需徵求當事人同意
  - (C) 測謊結果不可當作輔助刑事證據之參考
  - (D) 刑事局測謊股是目前國內最具備測謊能力之執行機構之一

38. 下列何者屬於中醫常見的「傷科用藥」？(a)七釐散(b)止血定痛散(c)健步虎潛丸  
(d)復元活血湯  
(A) bcd  
(B) acd  
(C) abc  
(D) abcd
39. 下列何者屬於中醫「物理治療」之治療項目？(a)推拿(b)整脊(c)拔罐(d)電療  
(A) ab  
(B) bc  
(C) abc  
(D) abcd
40. 有許多理賠類訴訟案的標的都不高，為了能簡速審理，設有小額訴訟或簡易訴訟程序。關於「小額訴訟」之敘述，何者正確？  
(A) 依民事訴訟法之規定，請求給付金額或其他代替物或有價證券之訴訟，標的金額或價額在新台幣 50 萬元以下者，適用小額訴訟程序。  
(B) 上訴二審須以原判決違背法令為理由始得上訴。  
(C) 請求給付金額或價額在新台幣 100 萬元以下者，當事人雙方亦得經書面合意，要求法官改用小額程序審理。  
(D) 對於小額訴訟之二審判決，仍得上訴或抗告。

**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. 依據「保險業招攬及核保理賠辦法」第十三條關於「保險業理賠人員」資格之規定，以下敘述何者為是？  
(A) 國內外大專以上學校畢業或具有同等學歷，曾修習保險相關學科合計一百小時以上，並實際協助處理理賠業務四年以上，而其中至少一年係在國內從事者。  
(B) 曾任保險業核保人員，並在國內實際協助處理理賠業務一年以上者。  
(C) 取得國內外保險學會、保險研究機構或依法設立登記有案並具聲譽卓著之保險專業機構授與相當於保險業理賠人員之資格，並在國內實際協助處理理賠業務二年以上者。  
(D) 本辦法發布生效前已經主管機關核准聘用之理賠人員。

42. 有關高處墜落案件之調查與審核，下列何者屬於必要查證的項目？
- (A) 被保險人之工作地點/住家地點與事故地點之地緣性
  - (B) 被保險人之投保狀況、投保動機、身故受益人與被保險人間的關係等
  - (C) 事故第一現場狀況，例如：女兒牆/窗台/陽台高度與被保險人身高比例之合理性、是否留有遺囑…等
  - (D) 陳屍地點與建物外牆之水平距離，以確認是否有自為性跳樓之可能性
43. 依據保險法第 133 條之規定：「被保險人故意自殺，或因犯罪行為，所致傷害殘廢或死亡，保險人不負給付保險金額之責任。」，「毒品危害防制條例」中明示，製造、運輸、販賣毒品或引誘他人施用第一至四級毒品均觸犯刑法，亦即屬於「犯罪行為」。毒品依其成癮性、濫用性及對社會危害性分為四級，下列何者屬於第一級毒品？
- (A) 古柯鹼
  - (B) 安非他命
  - (C) 嗎啡
  - (D) 大麻
44. 有關保險法第 54 條第 2 項契約之解釋方法，下列敘述何者正確？
- (A) 契約解釋要適用保險法第 54 條第 2 項規定，作出有利於被保險人之結論時，必先窮盡契約解釋之方法而後「仍有疑義時」，始得為有利於被保險人之解釋。
  - (B) 必須先解釋契約，而不是當兩造主張不同的時候，就可以直接採有利於被保險人之主張。
  - (C) 契約之解釋，不得悖離保險法的基本原則，例如：保險利益、對價平衡原則等。
  - (D) 保險法第 54 條第 2 項，除了在契約(意思表示)解釋可以適用外，也適用於「事實」之認定。
45. 依據保險法第 16 條規定，要保人對具有下列關係者的生命或身體有保險利益？
- (A) 以永久共同生活為目的而同居於一家之親屬
  - (B) 生活費或教育費所仰給之人
  - (C) 債務人
  - (D) 為本人管理財產或利益之人

46. 關於以下常見醫學檢查項目，何者敘述正確？
- (A) 核磁共振攝影/磁振造影(MRI)：係利用磁場原理，經由儀器改變體內氫原子的旋轉排列方向，原子核就會釋放吸收的能量，能量激發後放出電磁波信號，再經由電腦分析組合成影像。為近年來在臨床診斷上相當重要的影像工具。
  - (B) 腹腔鏡(Laparoscopy)：係只通過使用一個管狀的、可彎曲的望遠鏡(稱為腹腔鏡)對盆腔內或腹腔內器官進行檢查。由於手術的切口細小，所以俗稱為微創手術。
  - (C) 正子斷層造影(PET)：正子是一種帶有正電荷的電子，必須由一種可以放射出正子的同位素藥物(正子藥劑)經衰變的過程而產生。這項檢查，主要是利用惡性腫瘤和正常組織對去氧葡萄糖吸收及留存的差異程度區分其良惡性；一般而言，正常組織可吸收較多的葡萄糖，且於細胞內留存的時間較長。
  - (D) 肌電圖檢查(EMG)：肌電圖用來幫助診斷神經及肌肉系統方面的疾病，檢查分為「經傳導檢查」及「針極肌電圖」二種。
47. 以下病歷中常用的疾病名稱縮寫，何者正確：
- (A) ASHD：心房中膈缺損
  - (B) CAD：冠狀動脈疾病
  - (C) CIS：原位癌
  - (D) CS：剖腹產
48. 關於「糖尿病(Diabetes)」之敘述，以下何者正確？
- (A) 是一種新陳代謝的疾病
  - (B) 糖尿病患者之飯前血糖(AC Sugar)未有效控制 $120\text{mg/dl}$ 以下，飯後血糖(PC Sugar)未有效控制在 $180\text{mg/dl}$ 以下
  - (C) 第一型糖尿病，係屬非胰島素依賴型之成人型糖尿病
  - (D) 糖尿病患者可能發生心血管、眼睛、腎臟等病變之併發症
49. 於傷害保險中，關於「損傷(Injury)」之敘述，下列敘述何者正確？
- (A) 「損傷(Injury)」的種類，大致分為機械性損傷、化學性損傷、物理性損傷、生物性損傷等，以機械性損傷最為常見。
  - (B) 機械性力量作用於身體，造成身體正常組織的結構遭破壞，引起組織變形、移位、破裂，就是所謂的「機械性損傷」。例如：尖銳物品導致的切割傷。
  - (C) 高溫環境造成脫水、中暑、熱衰竭等，輻射造成造血功能衰退，屬於「化學性損傷」。
  - (D) 細菌或病毒侵入人體或藥物影響，造成細胞、組織、器官、系統感染，致損傷或功能喪失，屬於「生物性損傷」。

50. 關於「長期照顧保險」之相關敘述，以下何者正確？

- (A) 生理功能障礙，係指被保險人經專科醫師依巴氏量表或其他臨床專業評量表診斷判定達「一定月數」以上(不得高於三個月)，其進食、移位、如廁、沐浴、平地行動及更衣等六項日常生活自理能力持續存有三項(含)以上之障礙。
- (B) 生理功能障礙經專科醫師診斷判定前述生理功能障礙為終身無法治癒者，不受該「一定月數」之限制。
- (C) 於臨床上，通常會以「臨床失智量表(CDR)」或「簡易智能測驗(MMSE)進行認知功能障礙之判斷。
- (D) 認知功能障礙之「分辨上的障礙」，係指專科醫師在被保險人意識清醒的情況下，判定「時間的分辨障礙」、「場所的分辨障礙」、「人物的分辨障礙」中，三項都要符合才符合「分辨上的障礙」。