

# 高雄市政府衛生局所屬衛生所 113 年度護理人員甄選試題

准考證號碼：\_\_\_\_\_

※(一)考試時間：1 小時

(二)本試題均為單選題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

(三)本科目共 50 單選題，每題 2 分，需用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。

- 下列關於預防醫學的策略分段和級，以下何者為正確的？
  - 針對易感受期，藉由改變個人的易感受性即對於易感受基因治療，以達到避免危險因子發生作用的目的
  - 營養、運動、個人衛生、健康社區及城市的推動是第一段的預防
  - 預防接種或安全帽與安全帶的規定是初段一級的預防
  - 次段預防的重點是限制殘疾
- 疾病的自然史不包括哪一個？
  - 易感階段
  - 傳播階段
  - 臨床前階段
  - 死亡
- 下列對於地方衛生行政機關的敘述何者不正確？
  - 涵蓋在衛生福利部的組織架構下
  - 主要職責在於配合國家衛生政策，推動轄區內各項衛生醫療業務
  - 在鄉、鎮、區皆設有衛生所，執行基層衛生工作
  - 在偏遠地區設有衛生室，以提供當地民眾基本的衛生保健及醫療服務
- 流行病學家常將死亡率進行年齡標準化，其目的以下何者為非？
  - 進行跨國比較
  - 得到一個綜合指標
  - 得到一個黃金標準(gold standard)
  - 去除年齡結構不同的干擾影響
- 依據食品安全衛生管理法之規定，醫療機構診治病人時發現有疑似食品中毒之情形，對當地主管機關應：
  - 立即通報
  - 12 小時內通報
  - 24 小時內通報
  - 視情況決定是否通報
- 判讀一項檢查結果時必須知道該檢查的特異度 (specificity)。何謂特異度 (specificity)？
  - 檢查結果為陽性的病人中，確實有該項疾病的機率
  - 沒有該項疾病的病人中，檢查結果為陰性的機率
  - 有該項疾病的病人中，檢查結果為陽性的機率
  - 檢查結果為陰性的病人中，確實沒有該項疾病的機率
- 渥太華憲章規劃健康促進之行動綱領包括下列哪一項？
  - 建立健康的個人私領域政策
  - 發展個人技巧
  - 強化個人的行動
  - 創造一致性的環境
- 針對毒癮者全面進行 HIV 篩檢，而不對全台灣進行篩檢，主要的好處有
  - 可提高陽性預測值
  - 這樣西方點墨法的敏感度好
  - 毒癮者的 AIDS 的發病率高
  - 因為毒癮者的 HBV 帶原率高
- 在建立一個高血壓和中風相關的世代追蹤研究之初發現，男性的高血壓盛行率為 50 每 1000 人，女性為 40 每 1000 人。因此，男性發生高血壓的危險性比女性高
  - 不對，此非發生率測量
  - 不對，此非死亡率測量
  - 不對，世代效應無法分辨
  - 正確，男性的相對危險性是女性的 1.25 倍

10. 下列有關台灣全民健保的特色，何者不正確？  
(A)全民強制納保  
(B)以保險費為財源籌措的基礎  
(C)多元保險人  
(D)就醫給付範圍全民相同
11. 代謝症候群的指標定義，不包含下列何者？  
(A)空腹血糖  
(B)腰圍  
(C)高密度脂蛋白膽固醇  
(D)低密度脂蛋白膽固醇
12. 有代謝症候群的人，其未來罹患慢性病的風險上升，這些慢性病包括以下何者：(1)第二型糖尿病(2)高血壓(3)心血管疾病(4)腦中風？請選出正確選項？  
(A)(1)+(2)+(3)+(4)  
(B)(1)+(2)+(3)  
(C)(1)+(2)  
(D)(1)+(3)
13. 關於高血壓病人的居家血壓量測建議「722」原則，下列何者錯誤？  
(A)「7」是連續量測7天  
(B)「2」是每日早上起床後和睡前各量一次  
(C)「2」是每次量兩遍  
(D)「2」是每次測量前休息2分鐘
14. 下列何者是台灣青壯年(25-44歲)男性最常見罹患的癌症？  
(A)口腔癌  
(B)大腸癌  
(C)肺癌  
(D)攝護腺癌
15. 有關代謝症候群中，血壓偏高的定義為下列何者？  
(A)收縮壓 $\geq 140$ mmHg 或舒張壓 $\geq 85$ mmHg  
(B)收縮壓 $\geq 140$ mmHg 或舒張壓 $\geq 90$ mmHg  
(C)收縮壓 $\geq 130$ mmHg 或舒張壓 $\geq 85$ mmHg  
(D)收縮壓 $\geq 130$ mmHg 或舒張壓 $\geq 90$ mmHg
16. 王先生打算最近一個月內要開始戒菸，且上網查詢住家附近哪裡有門診戒菸服務，此敘述屬於跨理論模式(Transtheoretical Model, TTM)中的何種改變階段？  
(A)沉思期(contemplation)  
(B)準備期(preparation)  
(C)行動期(action)  
(D)維持期(maintenance)
17. 國民健康署設計台灣版「我的餐盤」口訣中，下列何者錯誤？  
(A)每天早上一杯奶  
(B)每餐水果拳頭大  
(C)菜比水果多一點  
(D)豆魚蛋肉一掌心
18. 關於電子煙品的敘述，下列何者正確？  
(A)毒物較傳統紙菸少，不含焦油，相對安全  
(B)大部分仍含有尼古丁  
(C)呼吸道的傷害較輕微  
(D)可用於輔助戒菸
19. 慢性腎臟病的分級，其定義指標包含下列何者？(1)尿素氮(BUN)(2)肌酐酸(creatinine)(3)腎絲球過濾率(GFR)(4)蛋白尿(proteinuria)  
(A)(1)+(2)  
(B)(2)+(3)  
(C)(3)+(4)  
(D)(2)+(4)

20. 世界衛生組織提出延緩老年人失能的關鍵，需要管理六大能力，不包含以下何者？  
 (A) 認知與憂鬱  
 (B) 視力與聽力  
 (C) 運動與社交  
 (D) 營養與行動
21. 下列有關於「M痘(Mpox，又稱猴痘)」病毒的敘述，何者有誤？  
 (A) M痘病毒屬於痘病毒科(Poxviridae)，正痘病毒屬(Orthopoxvirus)，其主要由齧齒動物和靈長類動物傳播給人，屬人畜共通傳染病  
 (B) 近期 M痘疫情自 2022 年 5 月中於英國爆發以來，據流行病學資料顯示，個案以美洲及歐洲病例數最多，以男性為主，但不限於男男間性行為者(men who have sex with men, MSM)  
 (C) 猴痘的潛伏期約為 3-21 天，通常為 6-13 天  
 (D) 目前國內使用的 Mpox 疫苗(JYNNEOS)之接種規劃為應接種兩劑，兩劑接種之期程應至少間隔 12 週
22. 有關於結核病與結核菌的敘述，下列何者錯誤？  
 (A) 人類初次感染結核桿菌時，大約 95%的人會因自身的免疫力而未發病，但終身會有再活化 (Reactivation) 的潛在危險  
 (B) 結核菌的分裂速度很慢，大約 20-30 小時分裂一次，不具鞭毛、也不會移動，是一種好氧性的抗酸性細菌 (acid-fast bacilli)  
 (C) 丙型干擾素釋放試驗(Interferon-Gamma Release Assay，縮寫為 IGRA)是一種用來診斷人類是否感染結核菌的抽血檢查，其原理是偵測血液中 T 細胞對於結核菌抗原的免疫反應  
 (D) 肺結核病人的痰液細菌學檢查，一般採用塗片抗酸菌染色及結核菌培養二種方式。同樣是培養陽性的病患，塗片陰性者的傳染性與塗片陽性者沒有明顯差異
23. 以下 (A)、(B)、(C)、(D) 四株結核分枝桿菌的藥物感受性試驗結果，如表格所附，請問關於這四株結核分枝桿菌的分類，何者錯誤：

	isoniazid	rifampin	moxifloxacin	streptomycin	linezolid	bedaquiline
①	R	R	S	S	S	S
②	R	R	S	R	S	S
③	S	R	R	S	S	S
④	S	R	R	S	S	R

- (A) 菌株①號屬於多重抗藥性結核菌 (Multidrug-resistant TB, MDR-TB)  
 (B) 菌株②號屬於前驅廣泛抗藥性結核菌 (Pre-extensively drug-resistant TB, Pre-XDR-TB)  
 (C) 菌株③號屬於前驅廣泛抗藥性結核菌 (Pre-extensively drug-resistant TB, Pre-XDR-TB)  
 (D) 菌株④號屬於廣泛抗藥性結核病(Extensively drug-resistant TB, XDR-TB)
24. 下列有關於「漢他病毒」的敘述，何者有誤？  
 (A) 漢他病毒引起的臨床症狀主要可分為兩群：一群主要造成漢他病毒出血熱，又稱腎症候性出血熱 (hemorrhagic fever with renal syndrome, HFRS)；另一群則會引起漢他病毒肺症候群(Hantavirus pulmonary syndrome, HPS)  
 (B) 人類主要的感染途徑，是經由呼吸道吸入鼠類分泌物之飛沫；另外，蟬、跳蚤、蚊子等會叮咬人的昆蟲也會傳播漢他病毒  
 (C) 漢他病毒目前尚無疫苗可以預防。公共衛生上主要的預防方法為進行老鼠的防治  
 (D) 「漢他病毒出血熱」的潛伏期一般是 12-16 天，但範圍可在 5-42 天
25. 有關於阿米巴性痢疾的敘述，下列何者有誤？  
 (A) 感染此疾病的高危險族群包括：來自流行地區外籍勞工及移民、國人赴流行地區返國者、男男間性行為者  
 (B) 痢疾阿米巴原蟲 (*Entamoeba histolytica*) 為本病之致病原  
 (C) 症狀可從輕微到慢性腹瀉程度不等，常見症狀包括：慢性腹瀉、糞便中帶黏液及血絲、腹痛、裏急後重、間歇性下痢、噁心、嘔吐及發燒等  
 (D) 無症狀的痢疾阿米巴感染確定病例，不須給予藥物治療；對於疑似病例在未確認前，則不應投藥治療
26. 下列有關於「日本腦炎」的敘述，何者錯誤？  
 (A) 感染日本腦炎病毒的病人大部分症狀明顯且嚴重；整體來說，感染者死亡率約為 70%-80%  
 (B) 日本腦炎病毒之傳播須經由具有感染力的病媒蚊叮咬，人不會直接傳染給人  
 (C) 在臺灣，主要的病媒蚊是三斑家蚊、環紋家蚊及白頭家蚊  
 (D) 近三年來，我國採用的日本腦炎疫苗，屬於細胞培養製程之活性減毒嵌合型日本腦炎疫苗。成人若居住地或工作場所接近豬舍、其他動物畜舍或病媒蚊孳生地等處，可於流行期前自費接種日本腦炎疫苗

27. 下列有關於退伍軍人菌及退伍軍人病的敘述，何者有誤？
- (A)退伍軍人菌不易染色，為革蘭氏染色陰性桿菌
- (B)退伍軍人菌的傳染窩主要在水溶液中，熱水供應系統、空調之冷卻水塔、蒸氣凝結設備均曾發現此菌；且退伍軍人菌可於自來水或蒸餾水中存活數月之久
- (C)退伍軍人菌亦可引起龐提亞克熱 (Pontiac fever)；龐提亞克熱的潛伏期更短，會引起肺炎甚至死亡，死亡率較退伍軍人病患者更高
- (D)退伍軍人病患者可以 Levofloxacin 治療
28. 有關「恙蟲病」的敘述，下列何者有誤？
- (A)其致病原為恙蟲病立克次體(*Orientia tsutsugamushi*)
- (B)恙蟲病目前屬於第四類法定傳染病
- (C)恙蟲病的病媒為恙蟎 (Mite)，恙蟎的動物宿主有嚙齒類、哺乳類 (羊、豬、狗、貓)、鳥類等
- (D)恙蟲病為我國的地方性流行傳染病，發病的病程約持續兩到三週即會逐漸緩解；如果沒有經過適當治療，病患的死亡率約為 1%-2%
29. 下列關於「鈎端螺旋體病」的敘述，何者有誤？
- (A)鈎端螺旋體菌屬 (*Leptospires*) 為螺旋菌科 (*Spirochaetales*)，具有致病性的鈎端螺旋菌屬於 *Leptospira interrogans* 菌種
- (B)在世界各地，不論鄉村或城市，已開發或是開發中國家，除了極地之外，皆有鈎端螺旋體病發生；且洪水氾濫後，常見爆發性流行
- (C)暴露後的潛伏期通常長達兩個月以上；感染者的臨床症狀不一，可能沒有症狀或產生各種症狀，從輕微到嚴重都有可能
- (D)人可經由食入或接觸受感染動物之尿液或組織污染的水、土壤、食物而感染
30. 有關於登革病毒及登革熱的敘述，下列何者『正確』？
- ①典型登革熱的潛伏期約為 3-14 天，通常為 4-7 天
- ②典型的登革熱病程，臨床上可以區分為發燒期、危險期，與恢復期
- ③目前對於登革熱病人的治療，尚無很有效的抗病毒藥物可供使用
- ④在高雄市 2014 年與 2015 年，以及 2023 年的登革熱疫情期間，最主要的登革病毒傳播病媒蚊是白線斑蚊，而非埃及斑蚊
- (A)① + ②
- (B)① + ② + ③
- (C)② + ③ + ④
- (D)① + ② + ③ + ④
31. 目前長期照顧十年計畫 2.0 中有關失智症照顧服務，下列敘述何者不適當？
- (A)團體家屋目前是專屬失智症個案的照顧模式
- (B)強化失智症初級預防主要提供 40 歲以上失智症個案多元服務項目
- (C)瑞智學堂、瑞智互助家庭提供失智症個案及其家屬家庭支持服務
- (D)提供社區失智症個案管理機制為失智症共同照護中心的功能之一
32. 為使住院病患於社區獲得持續性的照護，下列何者最適當？
- (A)提供高科技的醫療設備
- (B)改善醫院環境
- (C)臨床路徑的確實執行
- (D)儘早執行出院準備服務
33. 長期照護服務的最終目標為何？
- (A)治療病患，使其能儘早離開醫院，增加病床利用率
- (B)病患一入院即開始進行出院準備服務，以增加案源
- (C)協助家屬照顧長期護理的病患，減低家屬經濟負擔
- (D)依病患失能程度提供所需的協助，並促進自我照護能力，維持優質生活，使其家庭生活正常化
34. 長期照護的特性包括：①照護服務需求取決在其疾病程度②服務對象包括失能個案及其家人③需要整合多元資源與專業醫療團隊④主要提供醫療照護⑤最終目標在提高個案生活品質
- (A)①②③
- (B)③④⑤
- (C)①②⑤
- (D)②③⑤

35. 長期照護體系是屬於我國健康照護體系中的？
- (A)疾病醫療
  - (B)後續照護
  - (C)預防保健
  - (D)緊急醫療照護
36. 目前長期照顧十年計畫服務的對象，下列何者錯誤？
- (A)30歲身心障礙身分生活自理能力正常的趙小姐
  - (B)80歲獨居無法自行進食的吳女士
  - (C)56歲中風併有半側麻痺的原住民王先生
  - (D)62歲患有中度失智症的陳先生
37. 80歲諸奶奶因罹患失智症(dementia)住院，病情好轉後出院，返家後的居住環境敘述，下列何者錯誤？
- (A)原本熟悉的房間、空間應盡量保持原樣
  - (B)牆壁和地面加裝各種飾物，增加環境刺激
  - (C)浴室、走道設扶手
  - (D)在其經常活動的空間，應有提供人、時、地定向感的指示
38. 某國老年人口比率為15.51%，請問是屬於下列何種社會？
- (A)高齡化社會(aging society)
  - (B)高齡社會(aged society)
  - (C)超高齡社會(hyper-aged society)
  - (D)超級高齡社會(super-aged society)
39. 中風的唐老先生因復健效果不彰而中斷復健，下列護理措施何者不適當？
- (A)了解個案及家屬的困難
  - (B)了解個案目前的身體功能
  - (C)與案家一同訂定具體可行的目標
  - (D)鼓勵家屬轉介個案去護理之家
40. 有關衰弱(frailty)的敘述，下列何者最不適宜？
- (A)是介於健康與生病或失能前的一個階段，不是一種疾病
  - (B)通常是身體多處系統發生進展性功能下降
  - (C)是指身體健康無法恢復較好的功能狀態
  - (D)可以透過周全性評估提早發現
41. 有關於自殺個案之治療，下列敘述何者有誤？
- (A)主要使用抗精神病藥物及/或抗憂鬱藥物治療其精神或情緒症狀
  - (B)住院之個案仍有可能嘗試自殺
  - (C)抗憂鬱藥物可能增加個案自殺之風險
  - (D)隨著憂鬱症狀的改善，個案自殺之風險一定不會增加
42. 有關老人譫妄(Delirium)敘述，何者有誤？
- (A)一般被認為是可逆的
  - (B)診斷譫妄可以使用混亂評估方法(Confusion Assessment Method, CAM)
  - (C)主要症狀有注意力不集中、思想混亂、意識狀態改變及記憶障礙等
  - (D)Benzodiazepine不是藥物治療譫妄的選項之一
43. 全面性老年精神病學評估的目標為何？
- (A)為了提高診斷準確性
  - (B)指導並選擇如何恢復或保持長者之健康介入措施
  - (C)隨時監測臨床變化
  - (D)以上皆是
44. 關於邊緣性人格疾患(borderline personality disorder)的描述，下列何者為非？
- (A)選擇性血清素再吸收抑制劑(SSRI)是邊緣性人格疾患的首選治療方式
  - (B)個案可能因為反覆性的自殺行為而出現在急診
  - (C)個別心理治療對個案會有幫忙
  - (D)個案可能會有不穩定的人際關係
45. 關於自殺下列何者為非？
- (A)自殺目前是台灣十大死因
  - (B)一般而言男性自殺身亡的風險比女性高
  - (C)一般而言女性自殺未遂的風險比男性高
  - (D)在台灣，高齡者的自殺死亡率是不同年齡層中最高的

46. 關於治療老年酒精戒斷反應相關描述，何者有誤？  
(A)長效型的 BZDs 為治療的選擇，劑量要比成年人高  
(B)肝功能不佳的病人，則應考慮 BZDs 劑型及劑量  
(C)起始劑量要依照病人使用酒精的劑量、年紀以及共病等因素來綜合考量  
(D)一般可同時給予 thiamine (vitamine B1)
47. 知情同意最能代表哪一個原則？  
(A)公平正義  
(B)自主原則  
(C)行善原則  
(D)隱私維護
48. 下列何者非自殺之危險因子？  
(A)年齡大於 45 歲  
(B)失業  
(C)精神官能症  
(D)多次自殺嘗試
49. 以精神醫療為例，在中老年醫學領域裡常見的心智障礙，簡稱『3D』現象，以下何者不是？  
(A)失智(Dementia)  
(B)譫妄(Delirium)  
(C)憂鬱(Depression)  
(D)失能(Disability)
50. 關於鋰鹽的敘述，下列何者錯誤？  
(A)中毒時，當濃度大於 2.0 mEq/L 中毒症狀：發燒、血壓下降、脈搏不規則、抽搐等  
(B)鋰鹽預防躁症比預防鬱症的效果佳  
(C)使用於治療維持期(maintenance)的鋰鹽濃度較躁期時所需的鋰鹽濃度低  
(D)最常見副作用是少尿