

臺南市政府衛生局 104 年度護理人員公開甄試試題

104.06.28

共 50 題，皆為單選題，每題 2 分，答錯不倒扣

1. () 流感疫苗接種後多久，才能產生足夠抗體？
 - (A) 72 小時
 - (B) 一週
 - (C) 14 天
 - (D) 一個月

2. () 衛生福利部疾病管制署平時提供的流感「公費用藥」對象，下列何者除外？
 - (A) 年齡大於 65 歲的類流感患者
 - (B) 罹患糖尿病等之類流感患者
 - (C) 流感併發症通報病例
 - (D) 過度肥胖之類流感患者

3. () 謝小姐今日自中東呼吸症候群冠狀病毒感染症(MERS) 疫區返回臺灣，謝小姐應該進行自主健康管理幾天？
 - (A) 3 天
 - (B) 7 天
 - (C) 10 天
 - (D) 14 天

4. () 陳女士住在鄉下，應避開日本腦炎病媒蚊感染危險區域，下列何者除外？
 - (A) 水稻田
 - (B) 鳳梨田
 - (C) 鴿舍
 - (D) 豬舍

5. () 王先生感染登革熱，出現發燒、出紅疹、骨頭痛等症狀，下列照護措施，何者有誤？
 - (A) 提供退燒藥使用，減少發燒不適
 - (B) 發病五日內王先生應睡在有蚊帳的病床
 - (C) 可服用抗病毒藥物，以縮短病程
 - (D) 病癒後，仍要防止登革熱再度感染

6. () 小明，七歲，在國外出生，出生時未接種卡介苗，剛與父母親返回臺灣，暑假後將就讀臺灣小學一年級，針對小明預防肺結核感染，下列何者優先？
- (A) 先做結核菌素測驗
 - (B) 先注射卡介苗
 - (C) 先照胸部 X 光
 - (D) 先評估父母親感染史
7. () 下列何者是腸病毒主要傳染途徑？
- (A) 口糞傳染
 - (B) 口糞傳染、直接接觸傳染
 - (C) 口糞傳染、直接接觸傳染、呼吸道傳染
 - (D) 口糞傳染、直接接觸傳染、呼吸道傳染、空氣傳染
8. () 某國外旅行團來台觀光，團員中一位小孩因發燒、咳嗽、起疹子至診所求診，被診斷為麻疹，下列敘述何者有誤？
- (A) 應該在 24 小時內進行病例通報
 - (B) 此病例需執行「呼吸道隔離」
 - (C) 此小孩至少要發疹後四天，才能搭機
 - (D) 只需尋找出疹後期間接觸者
9. () 王先生，在山上工作時，被野生鼬獾咬傷右手掌，有一 2x3 公分傷口，現至衛生所求治，下列何者是優先處理措施？
- (A) 先將傷口血液擠出，再給予用生理食鹽水清洗傷口
 - (B) 以肥皂和大量清水清洗傷口 15 分鐘，再以優碘消毒傷口
 - (C) 先將傷口以優碘清洗消毒後，用含抗生素敷料包紮
 - (D) 將人類免疫球蛋白 (HRIG) 直接施打於傷口
10. () 目前臺灣對於外國人愛滋病毒篩檢的政策措施，下列何者正確？
- (A) 外籍愛滋病毒感染者入境臺灣是不允許的
 - (B) 受聘僱外國人健康查檢查可以不必接受愛滋病毒檢驗
 - (C) 受聘僱外國人健康查檢查需要定期接受愛滋病毒檢驗
 - (D) 外國人如要取得臺灣長期居留權，需要接受愛滋病毒檢查

11. ()妮雅，受雇於臺灣擔任外籍勞工滿一年半，最近一次健檢發現她罹患肺結核，痰液培養為陽性，妮雅想離職搭機回東南亞家鄉休養，下列措施何者適當？
- (A) 帶抗結核藥立即搭機回家鄉，搭機時戴 N95 口罩
 - (B) 服用結核藥物 6 週，痰液培養為陰性，才可搭機返鄉
 - (C) 至少服用結核藥物 2 週，才可搭機返鄉
 - (D) 至少服用結核藥物 6 個月，才可搭機返鄉

【情況題】某流行病學調查 30-65 歲婦女早發性行為年紀與子宮頸癌發生之相關性，研究者定義 16 歲以前發生第一次性行為為早發性性行為，請回答 12-13 題：

12. ()為了達到以上研究目的，以下何者是最佳研究設計？
- (A) 橫斷式調查
 - (B) 隨機實驗法
 - (C) 世代追蹤法
 - (D) 個案對照法
13. ()續上題，結果顯示第一次性行為在 16 歲以前和 16 歲以後罹患子宮頸癌的勝算比 (odds ratio) 為 1.6，以下解釋何者正確？
- (A) 16 歲以前發生第一次性行為女性得子宮頸癌人數比 16 歲以後發生第一次性行為女性得子宮頸癌人數多出 1.6 倍
 - (B) 16 歲以前發生第一次性行為女性比 16 歲的以後發生第一次性行為女性得子宮頸癌機率为 1.6 倍
 - (C) 16 歲以前發生第一次性行為女性比 16 歲以後發生第一次性行為女性得子宮頸癌人數是多出 1.6 的百分比
 - (D) 16 歲以前發生第一次性行為女性和 16 歲以後發生第一次性行為女性在子宮頸癌發生率是達到 1.6 的標準差
14. ()以下何者是老化指數？
- (A) $65 \text{ 歲以上人口} / 0-14 \text{ 歲人口} \times 100$
 - (B) $65 \text{ 歲以上人口} / 15-64 \text{ 歲人口} \times 100$
 - (C) $(0-14 \text{ 歲人口} + 65 \text{ 歲以上人口}) / 0-14 \text{ 歲人口} \times 100$
 - (D) $(0-14 \text{ 歲人口} + 65 \text{ 歲以上人口}) / 15-64 \text{ 歲人口} \times 100$

【情況題】55歲的徐先生，罹患高血壓，有吸菸習慣，每天抽菸大約一包量，請回答 15-16 題

15. () 在戒菸門診，徐先生說：「我想戒菸，但是戒菸很難，我現在減少抽菸量，大約每天 2-3 根」，根據跨理論模式 (transtheoretical model) 徐先生的行為改變階段，是屬於那一期？
- (A) 運思期
 - (B) 準備期
 - (C) 行動期
 - (D) 維持期
16. () 續上題，根據跨理論模式 (transtheoretical model)，在此階段中，護理人員下列何種策略是最適當？
- (A) 建議如果抽菸癮來了，可以用嚼口香糖代替
 - (B) 繼續加強抽菸易導致呼吸道疾病和肺癌的認知
 - (C) 告知如果不抽菸持續一週，可以換取超市禮券
 - (D) 鼓勵他繼續加油，繼續減少抽菸量
17. () 某生技公司研發一種非侵入式光學血糖測定儀，到某 1000 人口社區進行測試，社區有 100 人罹患糖尿病，結果空腹血糖測得異常值有 160 位，這 160 位接受進一步口服葡萄糖測試，結果有 60 位被診斷為糖尿病；100 位為非糖尿病，請問此新血糖測定儀的篩檢敏感度 (sensitivity) 為：
- (A) 88.9%
 - (B) 60%
 - (C) 37.5%
 - (D) 19 %
18. () 護理人員評價某社區中老年減重計畫，發現社區中新開幕二間運動器材商店和一間強調少油、少鹽的健康餐廳，這是屬於那一種社區活動評價？
- (A) 合適性評價 (relevance)
 - (B) 衝擊評價 (impact)
 - (C) 效果評價 (effectiveness)
 - (D) 效率評價 (efficiency)

19. () 性別工作平等法第十八條規定，國內對於哺餵母乳之職業婦女之需要和準備，以下何者敘述有誤？
- (A) 雇主應給予親自哺餵六個月以下嬰兒之婦女哺乳時間
 - (B) 雇主應另給予每天二次母乳時間
 - (C) 哺乳時間，應該視為工作時間
 - (D) 哺乳時間每次為 30 分鐘
20. () 根據學校衛生法第十一條規定，學校對於學生常見體格缺點或疾病，應加強預防及矯治工作，下列何者除外？
- (A) 肥胖
 - (B) 營養不良
 - (C) 睡眠不足
 - (D) 運動傷害
21. () 護理人員在學校進行環境調查，以下何者是需要改善學校衛生問題？
- (A) 教室測得噪音為 55 分貝
 - (B) 教室內設置有蓋垃圾桶一個
 - (C) 教室黑板照明度為 500 米燭光
 - (D) 開冷氣時，室溫為攝氏 26 度
22. () 下列有關登革熱的敘述何者正確？
- (A) 目前疫苗注射效果良好
 - (B) 出血性登革熱好發於 65 歲以上的老年人
 - (C) 典型登革熱會突發性高燒
 - (D) 出血性登革熱者以血壓帶試驗(Tourniquet test)呈陰性
23. () 為去除精神病患污名形象，Schizophrenia 中文譯名由『精神分裂症』更名為下列何者？
- (A) 精神混亂症
 - (B) 情緒障礙症
 - (C) 知覺障礙症
 - (D) 思覺失調症
24. () 關於實施二代戒菸治療試辦計畫，以下敘述何者為非？
- (A) 急診病人已納入戒菸治療適用對象
 - (B) 病人每次處方，須付最高 400 元之部分負擔
 - (C) 低收入戶全免
 - (D) 戒菸比買菸便宜

25. () 劉先生新婚太太為越南籍，請問其太太入境後，居住需多久才能享有健保？
- (A) 2個月
 - (B) 4個月
 - (C) 6個月
 - (D) 12個月
26. () 指導學童看電視時，電視畫面與兩眼之關係，下列敘述何者正確？
- (A) 電視畫面比兩眼水平角度低 15 度
 - (B) 電視畫面比兩眼水平角度高 15 度
 - (C) 電視畫面與兩眼呈水平
 - (D) 電視畫面比兩眼水平角度高 30 度
27. () 教導幼稚園小朋友如何洗手，最好的教學方法為下列何者？
- (A) 提供圖片展覽法
 - (B) 提供小班級演講法
 - (C) 提供示範與演練法
 - (D) 上網收集有關正確洗手的錄影帶播放
28. () 有關個案管理在長期照護上的應用，下列何者正確？
- (A) 對所有老人進行整體性評估
 - (B) 就個案的照護需求，擬定照護計畫的重點在正式資源網絡的建立
 - (C) 藉由整合協調各相關資源，提供個案照護
 - (D) 個案管理評值主要在做成本分析
29. () 李媽媽，50 歲，適合她的運動強度約在 70~90%，公衛護理人員應建議她運動時，最高心跳率維持在 1 分鐘多少次？
- (A) 84~108
 - (B) 119~153
 - (C) 154~198
 - (D) 200~220
30. () 空氣污染指標值 (pollutant standards index; PSI) 210 時，表示當日空氣品質為？
- (A) 良好
 - (B) 普通
 - (C) 非常不良
 - (D) 有害

31. ()有關空氣中「光化學霧 (photochemical smog)」，是因何種污染物經光化學反應所產生微粒狀物質，而懸浮於空氣中，造成視覺障礙？
- (A) 氟化合物與氯氧化合物
 - (B) 氮氧化合物與碳氫化合物
 - (C) 硫化合物與氯化合物
 - (D) 氟化氫與氯乙烯
32. ()追蹤結腸癌病人在手術後是否有復發，應檢測下列何種腫瘤標記？
- (A) AFP (alfa fetal protein)
 - (B) CEA (carcinoembryonic antigen)
 - (C) PSA (prostatic acid phosphatase)
 - (D) CA-125
33. ()為避免後天免疫缺乏症候群(AIDS)個案發生伺機性感染，預防工作最好從哪一個時期開始進行？
- (A) 確定感染人類免疫缺失病毒(HIV)時
 - (B) 出現全身性淋巴病變
 - (C) 出現愛滋病複合病症
 - (D) CD_4^+ 細胞降至 <200 個/ mm^3
34. ()臺南市政府衛生局 104 年度施政目標中，下列業務成果面向的描述何者錯誤？
- (A) 強化結核病個案管理績效，12個月治療成功率達70%以上，細菌學陽性之都治執行率85%
 - (B) 腸病毒重症個案確定病例，不超過前10年之平均值
 - (C) 提供設籍本市65歲以上民眾免費接種肺炎鏈球菌疫苗，接種完成率至少達90%
 - (D) 推動急性傳染病流行風險，監控與管理計畫，根除三麻一風（小兒麻痺、先天性德國麻疹症候群、麻疹、新生兒破傷風）整合計畫，完成率達95%
35. ()依人類免疫缺乏病毒傳染防治及感染者權益保障條例第十三條規定，醫事人員發現感染者應於幾小時內向地方主管機關通報？
- (A) 8 小時
 - (B) 16 小時
 - (C) 24 小時
 - (D) 48 小時

36. ()衛生福利部疾病管制署所提出的「多重抗藥性結核病照護體系」，其中高品質都治計畫(DOTS-plus)，由整體團隊聘請關懷員積極來為抗藥性的結核病患執行都治工作，每週至少幾天，每天至少幾次的關懷，嚴格監督病患服藥過程，確保病患規則服下每一顆藥？
- (A) 每週至少一天，每天至少一次
 - (B) 每週至少三天，每天至少一次
 - (C) 每週至少五天，每天至少二次
 - (D) 每週至少六天，每天至少二次
37. ()依傳染病防治法第 27 條規定，中央主管機關為推動兒童及國民預防接種政策，應設置基金，辦理疫苗採購及預防接種工作，基金之來源不包括以下何者？
- (A) 政府編列預算之補助
 - (B) 公益彩券盈餘
 - (C) 菸品健康福利捐
 - (D) 交通違規罰款
38. ()依事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準規定，滅菌法的定義是指在一定時間內，以物理（含微波處理）或化學原理將事業廢棄物中微生物消滅之處理方法，其指標微生物削減率（reduction rate）至少須達百分之多少者？
- (A) 九九·九九九
 - (B) 九九·零零零
 - (C) 九五·九九九
 - (D) 九五·零零零
39. ()有關衛生福利部國民健康署新生兒聽力篩檢費用補助方法的描述，下列何者錯誤？
- (A) 補助對象為 101 年 3 月 15 日(含)以後出生，設籍本國未滿 3 個月之新生兒
 - (B) 出生 3 個月內完成初篩和複篩
 - (C) 篩檢儀器為自動聽性腦幹反應(aABR)聽力檢測儀器
 - (D) 由特約機構逕向政府申請每案新臺幣 800 元篩檢經費

40. ()依性侵害犯罪防治法第7條規定，各級中小學每學年應至少有幾小時以上之性侵害防治教育課程？
- (A) 4 小時
 - (B) 6 小時
 - (C) 8 小時
 - (D) 10 小時
41. ()有關長者功能性體適能檢測項目的描述，下列何者錯誤？
- (A) 30 秒坐到站
 - (B) 1 分鐘快走
 - (C) 2 分鐘踏步
 - (D) 落棒測試
42. ()有關臺南市生育獎勵金發放內容的描述，以下何者錯誤？
- (A) 第 1 名新生兒生育獎勵金 6000 元，第 2 名以上新生兒生育獎勵金 12000 元
 - (B) 父或母一方設籍本市 6 個月以上者可申請
 - (C) 申請人應於新生兒出生後 90 日內提出
 - (D) 非婚生子女亦可申請
43. ()有關臺南市「未滿 6 歲兒童及未滿 12 歲弱勢兒童牙齒塗氟保健的服務項目」未包括以下何者？
- (A) 牙醫師專業塗氟服務
 - (B) 一般口腔檢查
 - (C) 衛教指導使用適量氟化物
 - (D) 校護定期檢查兒童口腔
44. ()當採用極早期失智症篩檢量表 (AD-8) 檢測，如果有幾題以上回答為「是，有改變」時，建議受測者應接受進一步檢查和治療？
- (A) 1 題
 - (B) 2 題
 - (C) 3 題
 - (D) 4 題

45. () 「2010 年版心肺復甦術和心血管緊急照護指引(CPR & ECC Guidelines)」，建議成人胸骨的壓下深度為至少達幾英吋？
- (A) 1 英吋(2.54 公分)
 - (B) 1.5 英吋(3.81 公分)
 - (C) 2 英吋(5.08 公分)
 - (D) 2.5 英吋(6.35 公分)
46. () 依公共場所必要緊急救護設備管理辦法第六條規定，設置 AED 場所應指定管理員，負責 AED 之管理；管理員應接受並完成心肺復甦術及 AED 相關訓練，並每幾年接受複訓一次？
- (A) 1 年
 - (B) 2 年
 - (C) 3 年
 - (D) 4 年
47. () 下列何者不是辛辛那提到院前中風測試的項目？
- (A) 微笑測試
 - (B) 舉手測試
 - (C) 言語測試
 - (D) 吹口哨測試
48. () 依職業安全衛生法規定，事業單位勞工人數在多少人以上者，應僱用或特約醫護人員，辦理健康管理、職業病預防及健康促進等勞工健康保護事項？
- (A) 50人
 - (B) 60人
 - (C) 70人
 - (D) 80人
49. () 依職業安全衛生法第十九條規定，在高溫場所工作之勞工，雇主不得使其每日工作時間超過幾小時？
- (A) 6小時
 - (B) 7小時
 - (C) 8小時
 - (D) 9小時

50. ()有關臺南市「行動醫院、全民健檢」篩檢項目目標族群的描述，以下何者錯誤？
- (A) 大腸直腸癌的目標族群為年滿45-75歲2年內未接受大腸直腸癌檢查者
 - (B) 肝癌的目標族群為年滿40-64歲3年內及年滿65歲以上該年度未接受成人健康檢查者
 - (C) 高血糖的目標族群為年滿40-64歲3年內及年滿65歲以上該年度未接受成人健康檢查者
 - (D) 子宮頸癌的目標族群為年滿30歲以上本年度未接受子宮頸抹片篩檢者