

臺灣菸酒股份有限公司 99 年第 2 次從業人員（相當評價職位人員）甄試試題

甄選職等／類別【代碼】：第 2 職等人員／護士【82411】

專業科目 3：公共衛生學概要

\*請填寫入場通知書編號：\_\_\_\_\_

注意：①作答前須檢查答案卡、入場通知書編號、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。

②本試卷為一張單面共 40 題，每題 2.5 分，限用 2B 鉛筆在「答案卡」上作答，請選出最適當答案，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

③本項測驗不得使用電子計算機。

④答案卡務必繳回，違反者該科成績以零分計算。

【3】1.下列關於國內癌症防治計畫的癌症篩檢方式何者錯誤？

- ①子宮頸癌-子宮頸抹片  
②乳癌-乳房攝影或超音波掃描  
③結直腸癌-大腸鏡  
④口腔癌-口腔黏膜檢查

【1】2.公共衛生護士在 H1N1 的防治工作中，哪一項屬於初段預防？

- ①施打疫苗  
②協助病患隔離  
③給予病患投藥治療  
④發現病例

【2】3.下列何者為我國法定第一類傳染病，需於 24 小時內完成通報？

- ①多重抗藥性結核病  
②炭疽病  
③登革熱  
④肉毒桿菌中毒

【2】4.職業衛生護士在評估打字員時，應特別注意哪一種職業病？

- ①白指病  
②腕隧道症候群  
③白內障  
④內耳聽力受損

【3】5.下列關於國人常見疾病的定義，何者正確？

- ①高血壓為收縮壓高於等於 120 mmHg /舒張壓高於等於 80mmHg  
②糖尿病為至少 2 次不同時間檢查空腹血糖值超過或等於 100mg/dL  
③高膽固醇血症為總膽固醇高於或等於 200 mg/dL  
④高尿酸血症為尿液中的尿酸值高於 5mg/dL

【4】6.護理人員在中老年人慢性病防治功能中，下列何者屬於次段預防？

- ①評估中老年人的環境安全  
②結合地方衛生局辦理健康促進宣導  
③提醒民眾定期體檢  
④於社區舉辦篩檢活動

【2】7.在一個總人口為 10,000 人的社區中，於 2000 年的調查中發現罹患糖尿病的人數有 360 人，2001 年再次調查發現罹患糖尿病的人數為 510 人，假設這期間糖尿病的致死率為 0%，請問 2001 年糖尿病的發生率為多少？

- ① 3.6%  
② 1.5%  
③ 5.1%  
④ 8.7%

【2】8.通過騎乘機車強制戴安全帽立法以降低事故傷害死亡率，符合渥太華憲章中所提健康促進的哪一項行動綱領？

- ①增進個人技能  
②訂定健康公共政策  
③創造支持性環境  
④強化社區行動

【1】9.下列關於社區健康營造之敘述，何者錯誤？

- ①特別強調由上而下之運作  
②執行時需顧及社區民眾之需求  
③需考慮不同層次，如個人、組織、或政策、健康相關議題  
④進行持續性的追蹤與評價

【4】10.社區護理人員如果想深入了解社區互動的情形，了解領導決策者及權利決策過程，用哪一種資料收集方法比較合適？

- ①擋風玻璃式調查  
②重要人物訪談  
③問卷調查  
④參與式觀察

【3】11.某社區實施 500 名民眾高血糖篩檢活動，本來有 60 名高血糖的患者經篩檢後只有 54 名呈陽性，而原本 440 名健康者經檢驗後有 110 名呈陽性，請問此次篩檢的特異性為：

- ① 90%  
② 67%  
③ 75%  
④ 98%

【3】12.自殺防治策略有分全面性、選擇性及指標性三大層面，下列何者為選擇性？

- ①減少致命自殺方法的可得性  
②加強憂鬱症、酒癮與物質濫用的防治  
③自殺未遂者追蹤輔導  
④促進社會大眾心理健康

【4】13.要得知罹患某疾病的所有病人中，有多少人是因為此疾病而死亡，需要看哪一種健康指標？

- ①盛行率  
②發生率  
③死亡率  
④致死率

【2】14.葡萄糖六磷酸去氫酶缺乏症患者(G-6-PD 缺乏症)日常生活照護需注意事項，下列敘述何者正確？

- ①避免食用含有半乳糖的食物  
②衣櫥及廁所不可以放樟腦丸  
③有貧血及黃疸是正常現象，多休息即可  
④如有受傷要使用紫藥水

【3】15.為了預防先天性德國麻疹症候群，育齡婦女接種前應確定未懷孕，接種後幾個月需要避孕？

- ① 1 個月  
② 2 個月  
③ 3 個月  
④ 4 個月

【3】16.公共衛生護理人員在社區中發現兒童身上有不明瘀傷或新舊傷痕、夏天穿冬季長袖衣服、身體清潔狀況差的情形，即應懷疑是否有兒童虐待，向主管機關報案，是屬於三段五級的哪一段預防？

- ①初段第一級預防健康促進  
②初段第二級預防特殊保護  
③次段預防  
④末段預防

【2】17.執行社區健康評估過程有五項必要步驟，請針對先後順序排序：(A)確認目標社區現存的健康計畫是否滿足社區需求 (B)確認目標社區目前進行中的健康促進計畫內容與執行情形 (C)健康社區需求的再確認 (D)確認目標人口群目前的健康狀態 (E)訂定健康問題的優先順序及可能的處理策略

- ① D→A→B→E→C  
② D→B→A→E→C  
③ B→A→D→C→E  
④ A→C→B→E→D

【1】18.日常生活活動功能(activities of daily living, ADLs)可用來評估生理缺損所影響的功能程度，下列何者不是此工具的評估項目？

- ①洗衣服  
②進食  
③穿衣服  
④上下樓梯

【1】19.容易引起巴金森症候群的金屬為：

- ①錳  
②砷  
③汞  
④鉛

【2】20.我國愛滋病減害計畫防治成效受國際肯定，下列何者非減害計畫措施？

- ①清潔針具  
②孕婦愛滋篩檢  
③美沙冬替代療法  
④愛滋治療、照護及諮商

【2】21.我國衛生行政組織最高層級為：

- ①縣市政府  
②衛生署  
③衛生局  
④鄉鎮衛生所

【1】22.最近十年內，每年十大死因中常位居首位的是：

- ①惡性腫瘤  
②心臟病  
③事故傷害  
④糖尿病

【2】23.國民教育水準及所得大幅提升後，醫療照護服務需求會：

- ①降低  
②增加  
③不一定  
④無關

【4】24.下列哪一項不是台灣的嚴重環境負荷？

- ①人口密度高  
②工廠密度高  
③機動車輛多  
④農作物密度高

【3】25.我國的垃圾處理以下列何種方式佔最多？

- ①掩埋  
②填海  
③焚化  
④堆肥再生

【4】26.人口學中自然增加率是：

- ①該年出生活嬰數 / 該年年末人口數 × 1000  
②該年出生活嬰數 / 該年年中人口數 × 1000  
③(該年出生活嬰數 - 該年死亡人數) / 該年年末人口數 × 1000  
④(該年出生活嬰數 - 該年死亡人數) / 該年年中人口數 × 1000

【2】27.平均餘命之意義為何？

- ①等於平均壽命  
②等於出生嬰兒遭受到某一時期之每一年齡組經驗的死亡風險後，他們所能活存的預期壽命  
③年齡別死亡率  
④某年的死亡平均年齡

【2】28.疾病盛行率之定義為何？

- ①在某時間內，該健康問題就發生的總人數與總人口比  
②在某時間內，該健康問題目前已存在的總人數與總人口比  
③即致病率  
④即疾病發生率

【2】29.嬰兒死亡率是指幾歲以下死亡的小孩死亡率？

- ① 1 個月以下  
② 1 歲以下  
③ 2 歲以下  
④ 5 歲以下

【3】30.下列何者不屬於判斷流行病致病關係要項？

- ①一貫持續性  
②時序先後關係  
③動物實驗進行之有無  
④劑量效應

【1】31.花生中的黃麴毒素導致以下何種健康危害？

- ①肝癌  
②腎臟病  
③肺癌  
④子宮頸癌

【2】32.消毒是把病原體：

- ①全部消滅  
②大部分消滅  
③限制其生長  
④減少毒素之產生

【2】33.可以預防兒童齲齒的化學物質是：

- ①鈣化物  
②氟化物  
③碘化物  
④溴化物

【1】34.會產生鼻中膈穿孔的工業化學物為：

- ①鉻酸  
②鎘化物  
③砷化物  
④錳化物

【2】35.在職業上容易造成癌症的溶劑為：

- ①甲苯  
②苯  
③乙苯  
④二甲苯

【2】36.下列哪種纖維最易致癌？

- ①玻璃  
②石棉  
③炭  
④木棉

【2】37.電磁波之特性是是波長愈長，其能量愈：

- ①大  
②小  
③不一定  
④無關係

【4】38.下列哪一種環境能量不屬於非游離輻射？

- ①紫外線  
②微波  
③雷射  
④工商用 X-光機

【1】39.我國毒性化學物質管理最主要的管理機構為：

- ①環保署  
②衛生署  
③農委會  
④勞委會

【2】40.室內空氣品質，良好的室內溫度對我國人來說，其範圍為：

- ① 20°C~24°C  
② 25°C~27°C  
③ 28°C~30°C  
④ 15°C~19°C