

公共衛生學 試題

共 5 頁

准考證號碼

注意事項

試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後將「試題」及「答案卷」一併繳回。

一、選擇題(每題 3 分)

1. 傳染病防治法所稱傳染病，指由中央主管機關依致死率、發生率及傳播速度等危害風險程度高低分類，將傳染病分為五類，其中請問天花被歸為第幾類傳染病？
 - (A) 第一類
 - (B) 第二類
 - (C) 第三類
 - (D) 第四類

2. 公共衛生師執行業務，不包含下列那一項？
 - (A) 社區與場域之環境健康風險及方案之規劃、推動或評估
 - (B) 社區與場域之疫病調查及防治方案之規劃、推動或評估
 - (C) 社區與場域之民眾健康狀態調查及健康促進方案之規劃、推動或評估
 - (D) 社區與場域之醫療行為之執行與評估

3. 下列有關菸害防制法之敘述何者正確？
 - (A) 為保障言論自由，政府不得強制菸商在菸品容器上標示尼古丁與焦油含量
 - (B) 我國室內場所已全面禁菸，如晚上 9 點以後開始營業且 18 歲以上始能進入之酒吧，不在限制範圍內
 - (C) 校內空間皆為全面禁菸範圍(包含教室外與廁所內)，但如果在校門口或學校外圍走道吸菸就沒關係
 - (D) 電子菸不會讓人上癮，所以可以用來當作紙菸的替代品

4. 公共衛生倫理的核心概念主要建構在：
 - (A) 個人與個人利益
 - (B) 族群和群體利益
 - (C) 基礎醫學與臨床醫學的成效
 - (D) 醫師與病人的互動關係

5. 健康識能不包括下列那一項？
 - (A) 獲得與理解健康訊息
 - (B) 評估與應用健康資訊
 - (C) 互動與溝通
 - (D) 引導決策

公共衛生學 試題

共 5 頁

准考證號碼

注意事項	試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後將「試題」及「答案卷」一併繳回。
------	--

6. 接種費用偏高常是影響婦女接受子宮頸癌疫苗的因素之一，此類因素屬於健康信念模式中的那一項概念？
- (A) 自覺行動障礙
 - (B) 自覺利益
 - (C) 自覺罹患性
 - (D) 自覺嚴重性
7. 政府給予高齡者職業再訓練，教導高齡者使用新的科技產品。此類活動屬於高齡友善城市之那一個面向？
- (A) 無礙：戶外空間與建築
 - (B) 敬老：尊重與社會包容
 - (C) 不老：公民參與及就業
 - (D) 親老：社會參與
8. 下列何者非屬傳染病防治策略？
- (A) 消滅傳染源
 - (B) 清除蟲媒孳生場所
 - (C) 預防接種
 - (D) 復健
9. 在職業危害因子中，會對手部神經及血管造成傷害，使手指蒼白、麻痺、疼痛、骨質疏鬆等白指病（雷諾氏症）症狀，下列那一項是白指病最可能的危害因子？
- (A) 人體工學危害
 - (B) 化學性危害
 - (C) 生物性危害
 - (D) 物理性危害
10. 有一長照中心共計有 50 名長者，本月發生發生新冠肺炎群聚事件，這波疫情共 20 人被感染，5 人死亡，請問死亡率（mortality rate）為多少？
- (A) 0.1
 - (B) 0.25
 - (C) 0.01
 - (D) 0.07

注意事項	試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後將「試題」及「答案卷」一併繳回。
------	--

11. 下列何者是計算疾病發生率 (incidence) 的分母？
- (A) 觀察到的病例數
 - (B) 病例的總觀察人年數
 - (C) 風險族群之總觀察人時
 - (D) 觀察到的病例數加上無症狀的病例數
12. 下列何者非病例對照研究法的缺點？
- (A) 對照組配對不易
 - (B) 無法計算發生率
 - (C) 長期追蹤費時較長
 - (D) 容易有選樣偏差
13. 下列那一項不是公共衛生推動篩檢的目的？
- (A) 降低疾病的嚴重度
 - (B) 早期偵測疾病以便早期治療
 - (C) 降低疾病的死亡率
 - (D) 降低疾病的發生率
14. 下列有關病人隱私權保障與個人資料保護之敘述何者有誤？
- (A) 個人資料保護法規定，病歷屬個人資料，原則上不得蒐集、處理或利用。
 - (B) 醫師對因業務而知悉或持有他人病情或健康資訊不得無故洩漏，但若醫師依據法令規定提供病人資訊，應不構成「無故」而可成立阻卻違法之事由。
 - (C) 隱私權保障係以國家法律當中最高位階的憲法來保障隱私權。
 - (D) 通訊診察與治療過程因需透過通訊設備傳輸，不屬於病患隱私權保護範圍。
15. 下列那個政府機關不歸屬於衛生福利部直接管轄？
- (A) 國民健康署
 - (B) 食品藥物管理署
 - (C) 中央健康保險署
 - (D) 環境管理署

元培醫事科技大學 113 學年度碩士班暨碩士在職專班入學考試

公共衛生學 試題

共 5 頁

准考證號碼

注意事項	試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後將「試題」及「答案卷」一併繳回。
------	--

16. 針對目前我國 2023 年的人口組成，下列敘述何者有誤？
- (A) 65 歲以上人口占率逾 20%
 - (B) 我國已邁入高齡社會
 - (C) 總人口數逾 2,300 萬
 - (D) 0-14 歲幼年人口佔率持續下降
17. 依據長照 2.0 之規劃，對於家庭照顧者支持服務提供之項目，未包含下列哪一項？
- (A) 相關資訊的提供與轉介
 - (B) 長照技能訓練
 - (C) 喘息服務
 - (D) 交通接送
18. 將流行病學研究的結果轉化為公共衛生政策時，何者是相對重要且優先的考量因素？
- (A) 政策的可行性與接受性
 - (B) 研究成是的科學嚴謹性和統計顯著性
 - (C) 政策的成本效益和資源配置
 - (D) 主政者的個人偏好和價值觀
19. 在進行人體試驗時，會採取隨機分派的方法，而隨機分配的目的為何？
- (A) 確保實驗組與對照組能完美匹配
 - (B) 減少選擇偏差，降低潛在干擾因素的影響
 - (C) 增加研究結果的外推性
 - (D) 利於推動雙盲研究
20. Whitehead 提出健康不平等源自多種因素，下列哪一種因素相對較無法透過政策進行改善？
- (A) 生物因素
 - (B) 生活型態條件因素
 - (C) 環境暴露因素
 - (D) 基本公共資源不足

元培醫事科技大學 113 學年度碩士班暨碩士在職專班入學考試
公共衛生學 試題

共 5 頁

准考證號碼

注意事項	試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後將「試題」及「答案卷」一併繳回。
------	--

二、問答題

1. 請舉出至少 5 項公共衛生師法中所提及之公共衛生師相關之工作內容。(10 分)
2. 近幾年臺灣發生許多食安問題，讓食安議題備受關注，政府提出「食安五環」改革方案來因應食安問題，包含第一環源頭控管、第二環重建生產管理、第三環加強查驗、第四環加重黑心廠商責任、第五環全民監督食安。請以食安五環的概念說明應如何加強管控近期所發生之「蘇丹紅」事件。(15 分)
3. 疾病早期篩檢是疾病防治工作的重點，目前國民健康署也提供 4 癌篩檢的預防保健服務，為推廣 4 癌篩檢的服務，你認為應如何推動篩檢工作，提高民眾篩檢之普及率。(15 分)