

元培科技大學

101 學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學考試

公共衛生學 試題

共 2 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，考完後請將「試題」及「答案卷」一併繳回。

一、選擇題(40%):

1. 請問台灣在哪一年即已成為老人國？(A)1990 (B)1991 (C)1993 (D)1995。
2. 依賴人口指的是下列那一年齡層的人口？
(A)0~14歲 (B)15~64歲 (C)65 (含) 歲以上 (D)0~14歲 加上 65 (含) 歲以上。
3. 依據世界衛生組織的定義，老年國是指老年人口佔全國總人口比率超過多少%？
(A)10 % (B)12 % (C)7 % (D)14 %。
4. 請問維持一個國家的人口替代水準標準應該是維持總生育率在幾個子女數？
(A)3.1個 (B)2.1個 (C)1.1個 (D)4.1。
5. 請問下列那個人是英國1848年「公共衛生法」的主要推動者？
(A)Engels(B)Virchow (C)Chadwick (D)Darwin (E)Farr。
6. 以下哪一個國家最早實施長期照護社會保險？(A)德國 (B)美國 (C)英國(D)法國。
7. 關於世界衛生組織，下列何者錯誤？
(A)於1948年4月7日成立，總部設於日內瓦
(B)我國自1972年之後，於2008年首度再獲邀以觀察員身份參與WHA
(C)於各大洲設有6個分部
(D)2007年實施國際衛生條例(International Health Regulation; IHR)。
8. 台北市原有之衛生所，現已改名為：(A)健康服務中心 (B)群醫中心 (C)聯合診所 (D)醫療品質中心。
9. 關於我國全民健保實施後，健康照護體系發展，下列何者為非？
(A)醫院家數減少，診所家數增加
(B)醫事人力中，護理人員增加幅度最大
(C)98年開始推動醫療網第六期計畫
(D)衛生署目前附屬機關預防醫學研究所，是我國提供衛生政策建言與生物醫學研究智庫。
10. 在公共衛生三段五級預防中，進行高血壓病人篩檢防治工作為第幾級預防？
(A)第一級 (B)第二級 (C)第三級 (D)第四級。
11. 我國中老年人主要死因之第一位為？(A)惡性腫瘤 (B)意外事故 (C)高血壓 (D)自殺。
12. 罕見疾病一般指盛行率小於多少？(A)千分之一 (B)萬分之一 (C)百萬分之一 (D)千萬分之一。
13. 想了解糖尿病病人視網膜病變的發生率，應查考何種類型的研究報告？
(A)病例對照研究法 (B)世代研究法 (C)橫斷研究法 (D)生態研究。
14. 關於傳染病防治法規定的第一類傳染病，下列敘述何者為非？
(A)必須立即報告，並強制移送指定醫院施行隔離治療
(B)H5N1流感屬於第一類傳染病
(C)H1N1新型流感屬於第一類傳染病
(D)霍亂屬於第二類傳染病。

元培科技大學

101 學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學考試

公共衛生學 試題

共 2 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，考完後請將「試題」及「答案卷」一併繳回。

15. 關於流感病毒的敘述下列何者為非？
- (A) 流感有A、B、C三型，其中以A型流感最為嚴重
 - (B) A型流感的外套膜可分為HA9種與NA16種，每種都可以傳染給人
 - (C) 1918年的西班牙流感估計超過五千萬人死亡
 - (D) 禽流感病毒H5N1可經由突變傳染給人。
16. 關於愛滋病的防治策略，下列何者為非？
- (A) 血庫必須全面篩檢HIV，但由於空窗期的存在，篩檢過的血品仍具有某種程度的風險，因此醫師必須注意避免不必要的輸血治療
 - (B) HIV篩檢應作為產前檢查項目，萬一孕婦發現感染HIV可以及時給予抗病毒療法防止嬰兒受到感染
 - (C) 政府應以公權力將病患強制隔離
 - (D) 減害計劃提供毒癮者一條出路，保護他們免受愛滋感染，而保護毒癮者就是保護整個社會。
17. 下列哪二大癌症近年均居兩性十大癌症死因之首？
- (A) 肺癌及肝癌 (B) 乳癌及胃癌 (C) 乳癌及肝癌 (D) 肺癌及子宮頸癌。
18. 青少年主要死因之第一位者？(A) 惡性腫瘤 (B) 意外事故 (C) 高血壓 (D) 自殺。
19. 台灣是全球第幾個以「嬰兒大便卡」篩檢膽道閉鎖的國家？(A) 第一個 (B) 第二個 (C) 第三個 (D) 第四個。
20. 我國醫療費用總額一半以上用於哪些疾病病人的照護？(A) 意外傷害 (B) 慢性病 (C) 自殺 (D) 結核病。

二、問答題(60%):

- (一) 試述目前我國主要的人口問題。(10%)
- (二) 試述我國現階段衛生政策願景與策略。(15%)
- (三) 試述我國目前健康照護體系之問題。(15%)
- (四) 試述我國二代健保核心價值。(10%)
- (五) 在UNAID2007年發表的AIDS年度報告中，估計全球感染HIV病毒的人口數有3.3億，而全球的總人口估計有65億，請問2007年底HIV的盛行率為多少？(10%)