

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%)

長期照護管理 試題

共 1 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。

壹、選擇題：(40 分)

- 1.目前長照保險的規劃，在廣納各界意見後，請問以下何者非初步的藍圖？(A)採社會保險制度(B)全民納保(C)長期照護保險規劃之主管機關為行政院衛生署(民國 101 年起為「衛生福利部」)(D)長期照護保險對於財源的規劃中 90%來自政府支付的保險費
- 2.積極推動長期照護保險法的立法外，更重要的是服務體系的加速發展，有關下列服務對象時對應之法規，何者有誤？(A)精神病患→精神衛生法(B)老人→長期照護保險法(C)醫療需求者→全民健康保險法(D)身心障礙者→身心障礙者權益保障法
- 3.長照十年計劃中居家式及社區式之服務項目不含？(A)輔具購買、租借(B)喘息服務(C)長期照顧機構服務(D)交通接送服務
- 4.下列有關長期照護體系先導計畫之描述，何者有誤？(A)在追求「在地老化」之國際趨勢(B)設計三類人力資源的發展，包含照顧服務員、護理人員、和醫師之人力(C)先導計畫長期照護財務規劃中只負擔個人照顧的部分(D)在實驗社區建立一個真正可以統籌跨領域資源的行政管理中心
- 5.下列有關長期照顧十年計畫之描述，何者有誤？(A)服務原則中給付型態以實物給付(服務提供)為主(B)給付型態以現金給付為輔(C)失能者在補助額度內使用各項服務，不需部分負擔經費(D)服務項目有老人營養餐飲服務
- 6.下列有關大溫暖計畫，何者有誤？(A)應該積極培訓本國照顧服務員，不應雇用外籍看護工(B)針對貧富差距、人口老化、少子化、國民健康四大議題(C)「弱勢家庭脫困計畫」為計畫之一(D)「國民年金的推動」為計畫之一。
- 7.有關長期照護特性與本質的敘述，下列何者錯誤？(A)服務對象是患有慢性病需長期照護的老人(B)服務對象依日常生活活動功能與自我照顧能力來篩選(C)服務的特性是長期且密集性(D)服務的內容具多元性
- 8.下列何者非長照保險設計原則？(A)採顧客導向(B)採單一保險制(C)在地優先(D)資源可近

貳、問答題：(60 分)

1. 請寫出長期照護保險的財源籌措中財源結構。(10 分)
2. 請寫出推廣「在地老化」的原因。(10 分)
3. 請寫出長期照護的目標與對象。(10 分)
4. 請介紹長期照護服務的服務類型。(10 分)
5. 請解釋老年人口依賴比。(10 分)
6. 請說明推動長期照護保險的必要性。(10 分)