

中國醫藥大學九十七學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學招生考試試題

所別：環境醫學研究所

科目：公共衛生學

考生注意：答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。



一、選擇題：請選擇最恰當的答案（A、B、C或D）標示於答案紙（每題2分）

1.最近一次的全球霍亂大流行起於：

(A) 1960年；(B) 1971年；(C) 1985年；(D) 1991年。

2.登革熱的主要流行地區是：

(A) 北緯25度以北；(B) 南緯15度以北；(C) 北緯25度和南緯25度之間；

(D) 北緯15度和南緯15度之間。

3.台灣地區學童的腸道寄生蟲感染率已經下降到：

(A) 2.0%以下；(B) 0.2%以下；(C) 12.0%；(D) 20%以下。

4.近年來全球結核病的發生有增加的趨勢，和下述那一種病毒感染蔓延較有關係？

(A) HIV；(B) HAC；(C) HBV；(D) HCV。

5.下述疾病預防措施，那一項是 Primary Prevention？

(A) 每天跑步三公里；(B) 晨起量體重；(C) 做心電圖測定；(D) 服降血壓藥。

6.和攝取高脂肪低纖維飲食相關較大的癌症是：

(A) 大腸癌；(B) 肺癌；(C) 子宮頸癌；(D) 口腔癌。

7.飲水加氯處理產生的主要副產品是：

(A) 氯仿；(B) 二氯乙烯；(C) 溴仿；(D) B(a)P。

8.下列那一種化學物質破壞臭氧層的效應最強？

(A) CFCs；(B) CO₂；(C) NO₂；(D) CH₄。

9.我國自2000年以來，全民健康保險的投保率已達：

(A) 96%以上；(B) 90%以上；(C) 86%以上；(D) 80%以上。

10. 最嚴重的HIV/AIDS流行地區是：

(A) 非洲；(B) 亞洲；(C) 南美洲；(D) 北美洲。

所別：環境醫學研究所

科目：公共衛生學

考生注意：答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。

二、填空：請回答下述簡題（20分，每格二分）。答案請寫在答案紙。

1. 縣市政府主管醫療廢棄物處理的機構是：_____。
2. 世界衛生組織的英文名稱是：_____。
3. 全球由蚊子媒介的傳染病中，病例最多的傳染病是：_____。
4. 除了溫度，影響河水溶氧量的主要污染物是：_____。
5. 我國婦女罹患的癌症中，發生率最高的兩項是 _____ 和 _____。
6. 環保署以 PSI 做為評估空氣污染程度的指標，是以多少 PSI 做標準？_____。
7. 國人的各項心血管疾病中，死亡率最高的是：_____。
8. 就國人而言，和病毒感染有關的最主要癌症是：_____。
9. 在 1986 年世界衛生組織 Ottawa Charter 倡導的新公共衛生主要是為了_____。

三、請簡短回答下述問答題（60分）答案請寫在答案紙

1. 請問國際貿易如何威脅到健康？（10分）
2. 為什麼肝癌和肺癌會成為國人主要癌症死因？（10分）
3. 國人的 HIV 和 AIDS 的發生在近三、四年增加得很快，請簡述理由。（10分）
4. 衛生署曾推動了不少疾病預防和/或健康促進的工作，請列出五項。（15分）
5. 請問全球暖化（global warming）是怎麼形成的？（15分）