

系級	科目	授課教師	考試日期	學號	姓名
技三	公共衛生學概論	莊坤洋 簡伶朱	90年6月14日第 節		

※①請注意本試題共 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

選擇與配合 (45%)

- () 1. 下列空氣污染物中何者屬於二次污染物？
 A. 硫氧化物(SOx)及氮氧化物(NOx) B. 一氧化碳(CO)
 C. 碳氫化合物(hydrocarbon) D. 光化學氧化物(PAN)
- () 2. 下列化學物質之中，何者不是『惡臭物質』？
 A. 氨氣 B. 硫化氫 C. 臭氧 D. 硫醇類
- () 3. 下列哪一項未列入空氣污染指標 PSI 的計算？
 A. O₃ B. CO₂ C. PM₁₀ D. SO₂
- () 4. 某空氣污染監測站，所測得五項主要空氣污染物之濃度，分別換算成五項空氣污染副指標值，最大值為 200，最小值為 50，則該監測站當天的 PSI 值為多少？
 A. 50 B. 100 C. 125 D. 200
- () 5. 引起溫室效應最重要的氣體為何？
 A. 碳氫化合物 B. 二氧化碳 C. 一氧化碳 D. 臭氧
- () 6. 若因為工作環境中所存在的物理性、化學性、生物性的因子，導致工作者的不舒適，但一離開工作場所後，不適症狀即可獲得緩解，此一症狀稱之為？
 A. 大廈症候群 B. 鸚鵡熱 C. 退伍軍人症 D. 精神官能症
- () 7. 在一棟大樓內發生退伍軍人症，其可能的傳播途徑為？
 A. 人與人的接觸傳染 B. 經空調系統傳染 C. 食物傳染
 D. 蟲媒傳染
- () 8. 下列何者不屬於室內空氣污染源？
 A. 甲醛 B. 動物毛髮 C. 三鹵甲烷 D. 二氧化氮
 E. 以上皆是
- () 9. 室內空氣中若 CO₂ 濃度過高會使人昏昏欲睡，請問室內空氣中 CO₂ 的標準濃度為多少？
 A. 400 ppm B. 600 ppm C. 800 ppm D. 1000 ppm
- () 10. 要防止空氣中揮發性有機化合物(VOCs)的危害，騎乘機車時使用下列何種口罩效果較佳？
 A. 棉布口罩 B. 紙口罩 C. 活性碳口罩 D. 以上皆非
- () 11. 由嚴重性，發生率及發作其等三大指標評估爆發性食品安

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
			____年____月____日第____節		

※①請注意本試題共 _____ 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

全，下列何者是危害最多也最普遍的食品安全問題？

A. 食品添加物 B. 農藥殘留 C. 營養危害 D. 微生物危害

() 12. 日本於 1968 年及我國於 1979 年所發生之米糠油污染造成的中毒事件，其典型症狀為綠座瘡，主要乃因米糠油受到下列何種化學物質之污染所致？

A. 戴奧辛 B. 五氯酚 C. 多氯聯苯 D. 四氯化碳

() 13. 蛋白質經一群稱為變敗菌的細菌類的作用而分解，變成低分子化合物，成為有毒物質或具有異臭的物質，該現象稱為？

A. 酸敗 B. 醱酵 C. 腐敗 D. 變敗

() 14. 下列何者非植物性毒素？

A. 類固醇生物鹼 B. Saxitoxin C. 含氰配糖體 D. 麥角生物鹼

() 15. 水俣病 (Minamata Disease) 是哪一種重金屬污染所造成的公害病？

A. 鎘 B. 有機汞 C. 砷 D. 銅

() 16. 含鎘廢水污染農地，人類吃了受污染稻米曾經發生哪一種疾病？

A. 水俣病 B. 痛痛病 C. 油症 D. 藍嬰症

() 17. *Shigella* 是屬於下列哪一種食物中毒？

A. 感染型食物中毒 B. 毒素型食物中毒 C. 中間型食物中毒
D. 以上皆非

() 18. *Clostridium botulinum* 是屬於下列哪一種食物中毒？

A. 感染型食物中毒 B. 毒素型食物中毒 C. 中間型食物中毒
D. 以上皆非

() 19. 製作香腸、火腿時，添加亞硝酸鹽可使其保持鮮紅的顏色，請問亞硝酸鹽屬於下列何種食品添加物？

A. 保色劑 B. 著色劑 C. 防腐劑 D. 殺菌劑

() 20. 製作油炸泡麵時，會添加何種食品添加物來防止油脂氧化？

A. 膨脹劑 B. 殺菌劑 C. 漂白劑 D. 抗氧化劑

() 21. 下列敘述何者為國際勞工組織(ILO)對職業衛生所下的定義？

A. 增進工作者生理的、心理的與社會的良好狀態。

B. 防止工作場所危害因素的產生。

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
			____年____月____日第____節		

※①請注意本試題共_____張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

- C.分配適性的工作給予工作者，及早發現工作有關的疾病。
 D.以上皆是
- () 22.作業環境危害因子可能造成下列哪些危害？
 a.危害生命及健康 b.工作無效率 c.明顯的造成不舒適 d.加速衰死
 A.acd B.abc C.abcd D.bcd
- () 23.醫療保健服務業的健康危害因素除了物理性外，下列何者為其危害因素？a.化學性 b.生物性 c.人體工學 d.心理壓力
 A.abc B.bcd C.abd D.abcd
- () 24.下列何者不是醫療保健服務業的生物性危害因子？
 A.細菌性致病原 B.黴菌性致病原 C.異常氣壓
 D.病毒性致病原
- () 25.醫療院所的醫檢人員其主要潛在的職業性危害為何？
 A.針扎 B.下背痛 C.噪音 D.高溫
26. 配合題
- | | |
|--------------------------------|----------|
| () 採光照明 | a.細菌性致病原 |
| () 環氧乙烷 | b.病毒性致病原 |
| () Hepatitis B virus | c.供應中心 |
| () 重複性工作 | d.物理性危害 |
| () Mycobacterium tuberculosis | e.人體工學危害 |

這學期「公共衛生概論」課程內容讓你印象最深刻的部份？(5%)

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
			____年____月____日第____節		

※①請注意本試題共 _____ 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

選擇題答案欄

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

- 1.)下列何者為我國全民健保的保險的特色？A. 強制納保 B. 由個人及雇主分繳保費
C. 依精算保險費率施 D. 保住院不保門診
1.ABC 2.AB 3.AC 4.BC 5.B
- 2.)下列何者非我國全民健保醫療費用支付方式？A. 論量計酬 B. 論病例計酬 C. 論人計酬 D. 總額預算制度
1.以上皆是 2.以上皆非 3.A 4.B 5.C 6.D 7.CD
- 3.)我國於何時實施全民健保？
1.民國 83 年 1 月 1 日 2.民國 83 年 4 月 1 日 3.民國 84 年 1 月 1 日 4.民國 84 年 3 月 1 日 5.民國 85 年 1 月 1 日
- 4.)下列何者可免除部分負擔？A. 低收入華僑 B. 重大傷病患者 C. 分娩及預防保健
D. 山地離島居民 E. 外國註華代表
1.以上皆是 2.ABC 3.CDE 4.AE 5.B 6.BCD
- 5.)請依順序將下列各國醫療保健支出佔 GDP 之比率由大至小排列？A. 台灣 B. 美國
C. 加拿大 D. 日本
1.BCDA 2.ACDB 3.DABC 4.CDBA 5.ABCD 6.DCBA
- 6.)下列何者非健保目前的問題？A. 支付制度制定方向 B. 藥品濫用 C. 納保率偏低
D. 門診過度使用 E. 醫療機構特約率偏低
1.以上皆是問題 2.CE 3.ABC 4.CDE 5.AB 6.DE 7.E 8.A 9.C
- 7.)下列何者是論病例計酬的特點？
1. 醫師受到最大的專業尊重
2. 醫療品質獲得一定保證
3. 節省保險局的行政程序
4. 以上皆是
5. 以上皆非
- 8.)下列何者非健保目前論病例計酬支付項目？A. 自然產 B. 子宮完全切除術 C.
闌尾切除術 D. 肺炎
1.以上皆是 2.A 3.B 4.C 5.D 6.AB

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
			____年____月____日第____節		

※①請注意本試題共 _____ 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

9.)目前健保實施總額預算的部份是？

1. 西醫 2. 中醫 3. 牙醫 4. 以上皆是 5. 以上皆非

10.)目前健保住院費部分負擔比率？

1. 依住院天數有不同比率
 2. 依醫院等級有不同比率
 3. 依身份別有不同比率
 4. 依年齡別有不同比率

11.)下列何者為國民保健服務模型之特色？

- A. 財務由雇主及員工共同負擔 B. 醫療機構由政府或私人擁有 C. 普及全民
 D. 我國健保屬之
 1.AB 2.CD 3.AC 4.BD 5.A 6.B 7.C 8.D

12.) 最先開始發展遠距醫療的是

- A. 美國健康科學院 E. b, & c
 B. 美國陸軍 F. a, & c
 C. 美國太空總署 G. a, b, c
 D. a, & b

13.) 遠距醫療常用於

- A. follow-up care E. b, & c
 B. 緊急救護 F. a, & b
 C. 諮詢 G. a, b, c
 D. a, & c

14.) 目前國內遠距醫療的主要服務對象是:

- A. 離島地區居民 E. a & b
 B. 山地偏遠地區居民 F. a & c
 C. 機構內或需接受管制的 G. a, b, & c
 D. b & c

15.) 近年來遠距醫療逐漸普及的原因為:

- A. 增加醫療可近性 E. b & c
 B. 電腦及網路科技的進步 F. a & c
 C. 提供高品質服務 G. a, b, & c
 D. a & b

系級	科目	授課教師	考試日期	學號	姓名
			____年____月____日第____節		

※①請注意本試題共 _____ 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

- 16.) 目前遠距醫療無法傳輸以下何種資訊?
- A. visual
 - B. touch
 - C. smell
 - D. hearing
 - E. b & c
 - F. none of the above
- 17.) 死亡率的降低對人口結構的影響為何?
- A. 老化
 - B. 年輕化
 - C. 先老化再年輕化
 - D. 先年輕化再老化
 - E. 沒有影響
- 18.) 以下有關長期照護的敘述何者為誤?
- A. 包含 health, personal care, 及 social services
 - B. delivered over a sustained period of time
 - C. 只提供給老人
 - D. 目前大部分由安養院提供
 - E. a & d
 - F. b & c
 - G. c & d
 - H. 以上皆正確
- 19.) 以下有關喘息服務的敘述何者為誤?
- A. 幫助氣喘病人呼吸的服務
 - B. 幫助病人家屬呼吸的服務
 - C. 目的在降低照護者負擔
 - D. 目的教導醫護人員如何休息
 - E. 讓馬拉松選手休息的服務
- 20.) 測量醫療品質可經由 outcome, process, 跟 structure. 他們的因果關係為何?
- A. outcome-->structure-->process
 - B. structure-->outcome-->process
 - C. structure-->process-->outcome
 - D. process-->outcome-->structure
 - E. process-->structure-->outcome
 - F. outcome-->process-->structure
 - G. 以上皆非
 - H. 以上皆是

私立臺北醫學院 _____ 學年度第 _____ 學期 期中 期末 考試 (命 試) 題 紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
			年 月 日 第 節		

※①請注意本試題共 _____ 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

申論題：請評論全民健保的給付制度!!