

## 九十七學年度微生物學及免疫學課程表 (護理系) Spring 2009

開課老師:陳小梨(736R) ext 88289

課程及實驗負責老師:陳美如(714R) ext 88298

Lecture (Tue. 11:20~12:10, 13:20~14:10)

基醫大樓 302 講堂

Laboratory (Tue. PM 2:20-6:20)

先至 302 講堂講解，再至四東實驗室做實驗

\*請至 303 教室上課 (3/24, 3/31)

**Feb.**

17 陳小梨 1. 緒論  
王萬波 2. 細菌解剖學

陳美如 General instructions, check in

24 王萬波 3. 細菌生理學  
賈景山 4. 細菌遺傳學

王萬波 (02) Microbes in environment  
(03) Inoculation of culture medium

**Mar.**

03 賈景山 5. 噬菌體  
董馨蓮 6. 滅菌原理(I)

王萬波 (06) Gram stain

10 董馨蓮 7. 滅菌原理(II)  
葉秀慧 8. 小的革蘭陰性桿菌

董馨蓮 (09) Action of physical agents on microbes  
(10) Action of chemical agents on microbes

17 繆希椿 9. 免疫學 (I)  
10 免疫學 (II)

董馨蓮 (11) Antibiotic sensitivity test

24 李建國 11. 免疫學 (III)  
12. 免疫學 (IV)

\*陳美如 13. 感染與疾病 (I)  
14. 感染與疾病 (II)

31 李財坤 15. 球菌 (I)  
16. 球菌 (II)

\*顧家綺 17. 免疫學 (V)  
18. 免疫學 (VI)

**Apr**

07 葉秀慧 19. 革蘭陽性桿菌  
李財坤 20. 分枝桿菌及棒狀桿菌

李財坤 (17-18) Staphylococci、Streptococci  
(19-20) Pneumococci、Neisseriae (demo)

14 **期中考(1-18) 時間 AM 11:20~12:40**

21 王錦堂 21. 腸內桿菌 (I)  
22. 腸內桿菌 (II)/弧菌/曲狀桿菌

王錦堂 (24) Bacterial examination of water (I)  
(23) Enterobacteriaceae (I)

28 董馨蓮 23. Spirochetes & Mycoplasmas  
葉秀慧 24. Rickettsiae & Chlamydiae

王錦堂 (24) Bacterial examination of water (II)  
(23) Enterobacteriaceae (II)

**May**

05 鄧述諄 15. 醫用黴菌學 (I)  
16. 醫用黴菌學 (II)

葉秀慧 (26-27) Anaerobic culture、Spore stain  
李財坤 (28) Acid-fast stain

12 蔡錦華 27. 病毒學總論 (I)  
28. 病毒學總論 (II)

董馨蓮 (31) Spirochetes (demo)  
(33) Mycoplasmas

19 蔡錦華 29. 病毒學各論 (I)

鄧述諄 (35) Fungi

30. 病毒學各論 (II)

26 蔡錦華 31. 病毒學各論 (III) 陳美如 (37) Virological methods (demo)  
32. 病毒學各論 (IV)

## June

02 蔡錦華 33. 病毒學各論 (V) 蔡錦華 “ Outbreak ” (video)  
陳美如 Check out

09 實驗期末考 (正課期末考試日期另訂)

16 期末考時間 AM 11:20~12:40

參考書：最新醫用微生物學 (2001 王聖予等, 藝軒圖書出版社)

免疫學 (2000 Roitt et al., 王聖予等編譯 陳豪勇鑑修 藝軒圖書出版社)

上課老師 - 依演講及實習併列時所出現之次序

1. 陳小梨 教授      2. 王萬波 教授      3. 陳美如 教授      4. 賈景山 教授      5. 董馨蓮 副教授      6. 葉秀慧 副教授  
7. 繆希椿 助理教授      8. 李建國 助理教授      9. 李財坤 副教授      10. 顧家綺 助理教授      11. 王錦堂 教授      12. 鄧述諄 教授  
13. 蔡錦華 教授