

學年/期	103-1	開課序號	0042002	課程代碼	AMIM1	學分數	3	選必修	1 必修	冊數	1		
課程名稱	微生物學及免疫學					正課時數	3	臨床見實習	0	研討會時數	0		
開課系級	護理學系 2年級					實驗(習)時數	0	上課方式	Y 正常上課	選課人數	77		
可選課系級	無										校外選課	0	
上課時間	No	星期	起節次	迄節次	教室								
	1	3	2	4	N215								
週次 Week	月份 Month	日 Sunday	一 Monday	二 Tuesday	三 Wednesday	四 Thursday	五 Friday	六 Saturday	月份 Month	中英文上課進度 Syllabus in English/Chinese	類別 Types	講授者 Instructor	備註 Note
01	09	{14}	15	16	[17]	18	19	{20}	09	中：課程介紹，微生物分類，細菌構造與新陳代謝 English : Introduction, Classification of microorganisms, Bacterial structure& metabolism	正課	725006 張玲麗	
02	09	{21}	22	23	[24]	25	26	{27}	09	中：微生物遺傳，醫用黴菌學 (2) English : Microbial genetics, Medical Mycology	正課	765012 王雙桂 805009 張仲羽	
03	09	{28}	29	30	[01]	02	03	{04}	10	中：【本週8:30上課】化學療法，微生物滅菌法，抗原、抗體， English : Chemotherapy of bacterial infections, Sterilization & Disinfection, Antigen, Antibody,	正課	725006 張玲麗 795010 陳怡菁	
04	10	{05}	06	07	[08]	09	{10}	{11}	10	中：補體，抗原、抗體反應，免疫反應的細胞與器官(I)。 【10/13(一)17:30~18:30平時考(範圍：9/17微生物分類~10/8抗原、抗體反應)】 English : Complement, Ag-Ab interactions, Cells and organs of immune system (I)	正課	795010 陳怡菁	國慶日
05	10	{12}	13	14	[15]	16	17	{18}	10	中：免疫反應的細胞與器官 (II)，主要組織相容性基因複合體與抗原呈現，淋巴球之活化 (I) English : Cells and organs of immune system (II), Major histocompatibility complex and antigen presentation, Activation of lymphocytes (I)	正課	795010 陳怡菁 935027 孫昭玲	
06	10	{19}	20	21	[22]	23	24	{25}	10	中：淋巴球之活化 (II)，自體免疫，過敏免疫 English : Activation of lymphocytes (II), Autoimmunity, Hypersensitivity	正課	935027 孫昭玲	
07	10	{26}	27	28	[29]	30	31	{01}	11	中：傳染免疫，黏膜免疫，腫瘤免疫 English : Immunity to infection, Mucosa immunity, Tumor immunology	正課	1015025 陳宜民 795010 陳怡菁	
08	11	{02}	03	04	[05]	06	07	{08}	11	中：移植免疫，革蘭氏陽性球菌、革蘭氏陰性球菌(2) English : Transplantation immunology, G(+) cocci (Staphylococci, Streptococci), G(-) cocci (Neisseriae)	正課	805009 張仲羽 900107 柯宏龍	
09	11	{09}	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	{15}	11	中：期中考週，期中考評量【期中考範圍：10/8免疫反應的細胞與器官(I)~11/5移植免疫】 English : Mid exam 【Range : 10/8 Cells and organs of immune system (I)~ 11/5 Transplantation immunology】	正課	1035021 洪薇鈞 675002 蔣連財 725006 張玲麗 765012 王雙桂 795010 陳怡菁 805009 張仲羽 935027 孫昭玲	期中考週
10	11	{16}	17	18	[19]	20	21	{22}	11	中：腸道革蘭氏陰性桿菌 (2)，微小革蘭氏陰性桿菌 English : G(-) rods related to enteric tract (Enterobacteriaceae, Vibrios, Campylobacter, Helicobacter, Pseudomonas); G(-) rods related to the respiratory tract; G(-) rods related to animal sources (zoonotic or	正課	1035021 洪薇鈞 805009 張仲羽	
11	11	{23}	24	25	[26]	27	28	{29}	11	中：革蘭氏陽性桿菌、分枝桿菌，螺旋體 (1) English : G(+) rods (Corynebacteria, Listeria, Bacillus), Mycobacteria; Treponema, Borrelia, Leptospira	正課	1035021 洪薇鈞 900107 柯宏龍	
12	11	{30}	01	02	[03]	04	05	{06}	12	中：厭氧菌(2)，立克次氏菌 English : Anaerobic bacteria (Clostridia, Bacteroides), Rickettsia	正課	1035021 洪薇鈞 725006 張玲麗	
13	12	{07}	08	09	[10]	11	12	{13}	12	中：黴漿菌、披衣菌；病毒學總論 (2)。 【12/15(一)17:30~18:30平時考(範圍：11/5革蘭氏陽性球菌~12/10披衣菌)】 English : Mycoplasma, Chlamydia; Properties of viruses	正課	1035021 洪薇鈞 765012 王雙桂	
										中：小RNA病毒、冠狀病毒、杯狀病毒、			

14	12	{14}	15	16	[17]	18	19	{20}	12	副黏液病毒、正黏液病毒、桿狀病毒、絲狀病毒 English : Picornavirus, Coronavirus, Calicivirus, Paramyxovirus, Orthomyxovirus, Rhabdovirus, Filovirus	正課	675002 蔣連財	
15	12	{21}	22	23	[24]	25	26	{27}	12	中：呼腸病毒、披膜病毒、黃病毒、布尼亞病毒、沙狀病毒、肝炎病毒、感染性蛋白 English : Reovirus, Togavirus, Flavivirus, Bunyavirus, Arenavirus, Hepatitis virus, Prion	正課	675002 蔣連財	
16	12	{28}	29	30	[31]	{01}	02	{03}	01	中：疱疹病毒、痘病毒、乳頭瘤病毒、多瘤病毒、腺病毒、細小病毒 English : Herpesvirus, Poxvirus, Papillomavirus, Polyomavirus, Adenovirus, Parvovirus	正課	765012 王雙桂	開國紀念日
17	01	{04}	05	06	[07]	08	09	{10}	01	中：反轉錄病毒 (1) English : Retrovirus (1)	正課	1015025 陳宜民	
18	01	{11}	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	{17}	01	中：期末考週，期末評量(期末考範圍：12/10病毒學總論~1/7反轉錄病毒) English : Final exam (Range: : 12/10 Properties of viruses~1/7 Retrovirus)	正課	1035021 洪薇鈞 675002 蔣連財 725006 張玲麗 765012 王雙桂 795010 陳怡菁 805009 張仲羽 935027 孫昭玲	期末考週

系主任/所長：

主授課教師：