



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：博疫苗國際專班一A

授課老師：連一洋,柯冠銘,鄭力廷

學分數：3

課程大綱：

本課程探討微生物與宿主交互作用所引起之疾病。先介紹疾病誘發之關鍵因子再討論個別病原所引起之疾病。

outline:

This course explores the interaction between pathogen and host that lead to disease. The principles and factors that contribute to pathogenesis will be discussed first, followed by specific cases and patterns of important pathogens.

教學型態：

課堂教學

成績考核方式：

平時成績:30%

期中考:30%

期末考:40%

其它:%

本科目教學目標：

參考書目：



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.12~9.19	Principles of pathogenesis	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.19~9.26	Viral pathogenesis: tools for study	
第3週	9.26~10.03	Viral pathogenesis: tropism	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	10.03~10.10	Viral pathogenesis: host cells and tissues;	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.10~10.17	Viral pathogenesis: virulence	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.17~10.24	Picornaviridae;	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.24~10.31	Picornaviridae;	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.31~11.07	Picornaviridae;	30日校課程委員會
第9週	11.07~11.14	Mid term	3~9日期中考試
第10週	11.14~11.21	Ortho/Paramyxoviridae	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.21~11.28	Ortho/Paramyxoviridae	
第12週	11.28~12.05	Retroviridae	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.05~12.12	Retroviridae	
第14週	12.12~12.19	Retroviridae	12日申請停修課程截止日
第15週	12.19~12.26	Papillomaviridae	
第16週	12.26~1.02	Papillomaviridae	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	1.02~1.09	Papillomaviridae	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.09~1.16	Finals	5~11日期末考試，10~11日學生退宿