

國立陽明大學公衛所 105 學年度 碩士班 各領域必選課程細目

流行病學	生物統計	政策與法律
<p><b>1.流行病學方法學類，至少 4 學分：</b></p> <p>醫療照護流行病學            醫療照護研究(中文)            醫療照護研究(英文)            次級資料分析            健康調查方法學            系統性文獻回顧與統合分析            臨床試驗導論</p> <p><b>2.流行病學議題類，至少 4 學分(需跨 2 議題)：</b></p> <p><b>(1)遺傳流行病學：</b></p> <p>遺傳流行病學            遺傳資料分析            統計基因體學</p> <p><b>(2)心血管/營養流行病學：</b></p> <p>營養流行病學            公共衛生營養：生命史與環境觀點            心血管流行病學</p> <p><b>(3)傳染病流行病學：</b></p> <p>傳染病流行病學</p> <p><b>(4)精神與社會流行病學：</b></p> <p>物質使用與公共衛生            心理衛生流行病學            社會流行病學</p> <p><b>(5)臨床與藥物流行病學</b></p>	<p><b>統計方法學類，至少 6 學分：</b></p> <p>貝氏統計方法概論            臨床試驗導論            類別資料分析            次級資料分析            應用統計特論            統計基因體學            多層統計模式            存活資料分析            進階資料分析與應用            資料處理及分析實習: SAS-EG (介面操作)            資料處理及分析實習: SAS 程式撰寫            隨機模式在生物醫學的應用</p> <p>經指導教授建議或指定之台聯大(陽明、清大、交大及中央)統計所相關課程。</p>	<p><b>1.方法學類，至少 2 學分：</b></p> <p>流行病學方法            流行病學原理            流行病學概論            醫療照護流行病學            進階流行病學方法            流行病學研究設計            流行病學研究法            法學研究方法與寫作            健康調查方法學            或經指導教授同意之方法學類科目。</p> <p><b>2.政經法學類，至少 4 學分：</b></p> <p>健康照護與法律            全球衛生概論            制度與合作/醫療制度與行為            人權與公共衛生            健康經濟學            或經指導教授同意之政治、經濟、法律類科目。</p> <p><b>3.政策議題類，至少 4 學分：</b></p> <p>政治與衛生政策            生命科技法律與倫理            物質使用與公共衛生            醫療糾紛專題            比較醫療照護體系(英)/醫療體系議題研討(中)            現代醫療的社會研究            衛生政策實例            心理衛生流行病學            或經指導教授同意之政策類科目。</p>