

0981學期 課程基本資料

系所 / 年級 健管系碩士(健管) 2年級 課號 / 班別 33M00045 / C

學分數 3學分 選 / 必修 選修

科目中文名稱 流行病學 科目英文名稱 Epidemiology

主要授課老師 藍守仁 開課期間 一學年之上的學期

人數上限 30 人 已選人數 2人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間第1週 / 第18週 / H320 / 星期3第04節
第1週 / 第18週 / H320 / 星期3第02節
第1週 / 第18週 / H320 / 星期3第03節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要**一、教學目標(Objective)** 掌握流行病學的思考與設計熟悉流行病學的分析與應用閱讀與批判流行病學相關學術論文**二、先修科目(Pre Course)****三、教材內容(Outline)****四、教學方式(Teaching Method)****五、參考書目(Reference)**

2009/9/16	introduction	藍守仁
2009/9/23	Causal inference in epidemiology	藍守仁
2009/9/30	Measures of disease frequency	藍守仁
2009/10/7	Measures of effect	藍守仁
2009/10/14	Standardization of rates	藍守仁
2009/10/21	Types of epidemiologic study	藍守仁
2009/10/28	Study design(1)-experimental studies	藍守仁
2009/11/4	Study design(2)-cohort studies	藍守仁

六、教學進度(Syllabi)

2009/11/11	Presentation	藍守仁
2009/11/18	Study design(3)-case control studies	藍守仁
2009/11/25	Study design(4)-matching	藍守仁
2009/12/2	Fundamentals of epidemiologic data analysis	藍守仁
2009/12/9	Data analysis(1)-crude data	藍守仁
2009/12/16	Data analysis(2)-stratified data	藍守仁
2009/12/23	Data analysis(3)-matched data	藍守仁
2009/12/30	Control of confounding	藍守仁
2010/1/6	Presentation	藍守仁
2010/1/13	Presentation	藍守仁

七、評量方式(Evaluation)

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標