

記錄 編號	6237
狀態	NC094FJU00058003
助教 查核	
索書 號	
學校 名稱	輔仁大學
系所 名稱	公共衛生學系
舊系 所名 稱	
學號	492926098
研究 生 (中)	蔡一帆
研究 生 (英)	Tsai, Yi-Fan
論文 名稱 (中)	桃園地區國小學童拒吸家庭二手菸行為及相關因素之探討
論文 名稱 (英)	The study of rejecting secondhand smoking behavior in family and related factors among elementary school students in Tao-Yuan County.
其他 題名	
指導 教授 (中)	陳富莉
指導 教授 (英)	
校內 全文 開放 日期	不公開

校外全文開放日期	不公開
全文不開放理由	
電子全文送交國圖.	同意
國圖全文開放日期.	2008.02.01
檔案說明	電子全文
電子全文	01
學位類別	碩士
畢業學年度	94
出版年	
語文別	中文
關鍵字(中)	國小學童 菸害認知 拒菸態度 拒吸二手菸效能 二手菸暴露 拒吸二手菸行為
關鍵字(英)	elementary schoolchildren cognition of tobacco smoke attitude toward anti smoking self-efficacy of anti secondhand smoking secondhand smoking exposedness rejecting secondhand smoking behavior
摘要(中)	背景及目的：台灣地區民眾受到二手菸暴露的情況嚴重，而孩童暴露於二手菸環境時受到的身體危害較成人更深；故本研究以國小學童為對象，探討學童拒吸二手菸行為及其影響因素。方法：本研究採橫斷調查，以分層

多階段集束隨機抽樣，選取桃園 13 所國小 3~4 年級共 1585 位有效樣本。利用結構式問卷進行資料收集。問卷內容括：社會人口學變項、學童個人之菸害認知、拒菸態度、拒二手菸效能、吸菸經驗、家庭二手菸暴露、家庭管教方式以及拒吸家庭二手菸行為等。研究資料以百分比、平均值與標準差等描述性統計，描述分布狀況，並以獨立樣本 t 檢定、單因子變異數分析、卡方檢定及邏輯式迴歸模式分析各因子間之差異性、相關性和影響。結果：學童同住家人中，有人有吸菸者佔 65.07%。學童家庭二手菸暴露的比率為 51.20%，且都市化程度越低的地區越嚴重。學童會拒吸家庭二手菸之比率達 82.67%，但表示「總是會」的僅佔 20.46%，「常常會」的佔 30.98%，「偶爾會」的佔 28.92%。而影響學童拒吸家庭二手菸行為的因素為，性別、區域別、家庭管教方式、學童菸害認知，拒菸態度：其中，男生拒吸二手菸行為是女生的 0.58 倍、都市是山地地區的 1.84 倍、鄉村是山地地區的 1.67 倍；家庭管教方式方面，「從未被打」的學童，會拒吸家庭二手菸行為者是「每次被打」者的 1.09 倍、「偶爾被打」者是「每次被打」者的 2.34 倍、「常常被打者」是「每次被打」者的 1.86 倍；學童菸害認知的程度愈高者，越會有拒吸二手菸行為（OR=1.09）；拒菸態度愈正向者，則愈會增加其拒吸二菸行為的執行（OR=1.07）。結論：學童性別、居住地區的都市化情形、家庭的管教方式、以及菸害認知、拒菸態度之程度，是顯著影響學童拒吸「家庭」二手菸行為的因素。因此，拒菸教育應從小學教育開始，建立其正確的菸害知識，強化拒菸的正向態度，以及拒菸技巧。此外，學校拒菸教育更應延伸至家庭中，並且考量學童家庭管教方式，及城鄉差異對其執行拒二手菸行為的影響。才能有效落實拒吸二手菸行為，和避免受到二手菸的暴露。

摘要  
(英)

Background and Purpose: Secondhand smoking behavior has been critical issue in Taiwan. Compared with adults, children are even more susceptible to secondhand smoking related health damage. We sampled among elementary school students and investigated schoolchildren's behavior to rejecting secondhand smoking and its' influencing factors. Methods: We selected 1585 third and fourth grade students distributed in 13 elementary schools in Tao-Yuan County by stratified multi-stage cluster sampling. The data was obtained by structural questionnaire comprising of socio-demographic data, cognition of tobacco smoking survey, attitude toward anti smoking, self-efficacy of anti secondhand smoking behavior, tobacco use experience, family secondhand smoking exposure, family discipline, and rejecting secondhand smoking behavior in family. Data distribution was described by descriptive statistics such as percentage, average and standard deviation, Independent t Test, one-way ANOVA, Chi-Square Test, and Logistic regression were used to analyze the differences, correlation and influences among these factors. Results: The smoker percentage of family members in the same household as these schoolchildren is 65.07%. The rate of schoolchildren who are exposed to the secondhand smoking in family is 51.20%, and the rate goes higher in less urbanized areas. 82.6% of the schoolchildren indicated that they will reject secondhand smoking in the family. However, only 20.46% of these schoolchildren will "always" rejecting secondhand smoking in the family, while 30.98% of them will "frequently" and 28.92% will "occasionally". Factors that influence the

execution of behavior rejecting secondhand smoking in the family are: the gender of schoolchildren, the urbanization of living area, family discipline, cognition of tobacco smoke, and attitude toward anti smoking. Accordingly to the correlation between each factors and rejecting secondhand smoking behavior, we found: boys' behavior rejecting secondhand smoking is 58 percent of girls' ; Children living the urban areas showed rejecting behavior 1.84 times higher than those living in mountain villages; children from countryside showed anti-smoking behavior 1.67 times higher than those living in mountain villages. About children of family discipline, Comparing to children who have been physically punished all the time, children who had never been physically punished perform 1.09 times more behavior rejecting secondhand smoking; those who occasionally received physical punishments show 2.34 times more rejecting behavior; children who are frequently punished physically show 1.86 times more anti- secondhand smoking. Conclusions: The gender of schoolchildren, the urbanization of living area, family discipline, the level of cognition of tobacco smoke, and attitude toward anti smoking can affect the execution of behavior rejecting secondhand smoking. Thus, anti-smoking and rejecting secondhand smoking education should start from elementary school. It is essential to construct a series of courses on proper tobacco hazard education, enhance the positive attitude to avoid tobacco, as well as proper skills to refuse secondhand smoking. In addition, we should extend anti-smoking education to the family of schoolchildren. The family discipline, and difference between urban and countryside areas, that are effect on the behavior rejecting secondhand smoking we should be considered too. In order to build the execution of behavior rejecting secondhand smoking and avoid exposure to secondhand smoke.

論文 目次	目錄 頁數	第一章 緒論-----1
	第一節 究背景及重要性-----1	第二節 研究目的-----4
	第三節 研究問題-----5	第四節 名詞界定-----7
	第二章 文獻探討-----8	第一節 二手菸的定義及對健康的影響-----8
	一、二手菸的定義-----8	二、二手菸對健康的影響-----9
	第二節 二手菸暴露之現況-----17	一、國內外家庭二手菸暴露情形-----17
	二、桃園地區二手菸暴露情形-----20	第三節 拒吸二手菸行為之理論基礎-----22
	第四節 影響拒吸二手菸行為之相關因素研究-----27	一、社會人口學特質-----27
	二、個人因素（菸害認知、拒菸態度、拒吸二手菸效能、學童吸菸經驗）-----31	三、環境因素（家庭二手菸暴露、家庭管教方式）-----39
	第三章 研究方法-----44	第一節 研究架構-----44
	第二節 研究對象-----45	第三節 研究工具-----47
	第四節 研究過程-----56	第五節 資料處理與分析-----59
	第四章 研究結果-----59	

	<p>-----63 第一節 研究對象基本資料描述-----</p> <p>-----63 第二節 社會人口學變項與個人因素之關係-----</p> <p>68 第三節 社會人口學變項與環境因素之關係-----74 第四節  社會人口學變項與學童拒吸家庭二手菸行為之關係---78 第五節 學童個人  因素與拒吸二手菸行為之關係-----81 第六節 環境因素與學童拒吸  二手菸行為之關係-----83 第七節 拒吸二手菸行為相關因素之邏輯  式迴歸分析-----85 第五章 討論-----</p> <p>-----87 第一節 學童拒吸二手菸行為與二手菸暴露之現況-----87  第二節 社會人口學變項與個人因素和環境因素之相關性----89 第三節 影  響學童拒吸二手菸行為之相關因素-----92 第六章 結論與建議--  -----96 第一節 結論-----  -----96 第二節 建議-----  -----98 第三節 研究限制-----</p> <p>--100 參考文獻 -----101 圖  表目錄 頁數 表 2-1 社會認知理論主要概念和介入應用-----  --26 圖 3-1 分析架構-----44 表 3-1  社會人口學變項引用題目與測量尺度計分方式-----49 表 3-2 個人因  素引用題目與測量尺度計分方式-----50 表 3-3 個人因素引用  題目與測量尺度計分方式（續）-----51 表 3-4 環境因素引用題目與  測量尺度計分方式-----52 表 3-5 拒二手菸行為引用題目與測  量尺度計分方式-----53 表 3-6 各量表之信度-----  -----55 圖 3-2 施測流程-----  -----58 表 3-7 推論性統計分析方法-----</p> <p>62 表 5-1 同意施測與否在社會人口學變項之分佈情形-----65 表 5-  2 同意施測與否在學童吸菸、家庭二手菸暴露、拒吸家庭二手菸行為之分  佈情形-----67 表 5-3 社會人口學變項與個人因素（認  知、態度、效能）之獨立樣本 t 檢定及單因子變異數分析結果-----  ---71 表 5-4 社會人口學變項與學童吸菸經驗之卡方檢定結果-----73  表 5-5 社會人口學變項與家庭二手菸暴露之卡方檢定分析結-----76 表 5-6  社會人口學變項與家庭管教方式之卡方檢定分析結果-----77 表 5-7 社會  人口學變項與拒家庭二手菸行為之卡方檢定分析結-----80 表 5-8 個人因素  (認知、態度、效能)與拒家庭二手行為之 獨立樣本 t 檢定分析結果-----  -----82 表 5-9 個人因素之吸菸經驗與拒家吸家庭二手  菸行為之 卡方檢定分析結果-----82 表  5-10 環境因素(家庭二手菸暴露與管教方式)與 拒吸家庭二手菸行為之關係  -----84 表 5-11 拒吸家庭二手菸行為相關因素之  Logistic 迴歸分析結果-----86 附錄一 受測學校問卷回收狀況一覽表 附錄二  學童問卷 附錄三 家長問卷基本資料 附錄四 研究問卷審查委員名單</p>
<p><b>參考  文獻</b></p>	<p>參考文獻 王秀提、王瑞霞（2000）?以 PRECEDE 模式探討五專生愛滋病  預防行為意圖?護理研究，8（3），349-36。 王鍾和(1997)?管教子女新法-  自然合理結果。學生輔導?49，92-103。 戈依莉、劉影梅(2000)?國小高年  級吸菸學童反菸教育效果評價?健康促進暨衛生教育雜誌，20，35~42。  王基豐、黃煌鏞、葉雅馨（1987）?公共場所青少年吸菸現況調查：以台  北市速食餐飲店青少年消費者為例?財團法人董氏基金會。 行政院衛生署</p>

(2002) ?二手菸的危害?取自 2004 年 8 月 26 日  
<http://www.doh.gov.tw/newverprog/proclaim/index> 行政院衛生署國民健康局

(2003) ?「九十一年台灣地區國民健康促進知識、態度與行為」調查，445- 462。行政院衛生署國民健康局 (2003a) ?無菸家庭?[http://health99.doh.gov.tw/tobacco/share/index2\\_6.htm](http://health99.doh.gov.tw/tobacco/share/index2_6.htm) 行政院衛生署國民健康局 (2004) ?菸害申訴服務—菸害超乎你想像---二手菸知多少?取自 2005 年 11 月 15 日 [http://www.0800531531.org.tw/hurt/hurt\\_4.php](http://www.0800531531.org.tw/hurt/hurt_4.php) 行政院衛生署國民健康局、董氏基金會 (2004) ?2004 Quit & Win：菸害超乎你的想像?取自 2005 年 2 月 18 日 [http://www.quitandwin.org.tw/smoke\\_damage\\_03.htm](http://www.quitandwin.org.tw/smoke_damage_03.htm) 余坤煌 (1994) ?由青少年吸菸行為探討吸菸教育計劃?研習資訊，11 (6)，55-60。辛隆士、劉文俊 (1995) ?菸害防制?基層醫學，10，227-230。吳卓翰 (2002) ?大高雄地區婦女之慢性支氣管炎之相關性研究?高雄醫學大學公共衛生學研究所論文碩士。吳銘芳 (1999) ?二手菸 (環境菸煙) 的危害知多少?取自 2004 年 11 月 20 日 <http://www.csh.org.tw/into/腫瘤內科/article/二手菸的危害.htm> 吳齊殷 (2000) ?家庭結構、教養實施與青少年的行為問題。台灣社會學研究，4，420-428。李美芳 (2002) ?以 PRECEDE 模式探討青少年避免二手菸行為及其相關因素?高雄醫學大學護理學院護理學研究所碩士論文。李蘭、曾東松、翁慧卿、孫亦君 (1999) ?青少年危害健康行為研究八十六學年度台北市國中生之現況?中華衛誌，26(2):75-89。李蘭、潘伶燕 (2000) ?台灣地區成年人之吸菸率與吸菸行為：八十八年度之全國性調查?中華衛誌，19，423-436。李麗紅 (2002) ?吸菸和二手菸暴露與子宮頸細胞病變相關性之研究?高雄醫學大學職業安全衛生研究所碩士論文。林建銘 (2004) ?菸害防制課程對國小五年級學童菸害知識、拒菸態度及拒菸技巧的影響?臺中健康暨管理學院/健康管理研究所碩士論文。林采虹 (1999) ?桃園市國中生健康認知知覺因素與拒吸二手菸之關係研究?國立台灣師範大學碩士論文。呂槃、黃奕清 (1992) ?衛生教育概論。臺北：大洋出版公司。周玫珍 (2004) ?職前教師拒絕二手菸行為及其影響因素之研究—以台中師範學院學生為例?國立台中師範學院環境教育研究所碩士論文。周曉虹譯，Albert Bandura 著(1995) ?社會學習理論(Social Learning Theory)?台北：桂冠圖書公司。柯姍如 (2002) ?家人及好友對高中生吸菸行為之影響?國立台灣大學公共衛生學院衛生政策與管理研究所碩士論文。孫志麟 (1991) ?自我效能的基本概念及其在教育上的應用?教育研究雙月刊，22，47-54。徐佩君 (1999) 父母管教方式、解釋風格、負向家庭生活經驗與兒童解釋風格之相關分析。彰化師範大學輔導系碩士論文。馬藹屏(2000) ?臺灣地區青少年對於菸害防制法之認知、遵行意願及遵行行為之研究?國立台灣師範大學衛生教育學系博士論文。馬藹屏、嚴道、黃松元、陳政友(2000) ?臺北地區國小高年級學童之自我概念、親子適應及友伴關係與其吸菸行為之研究?衛生教育學報，13，37-52。時報文教基金會 (1999) ?愈早吸菸愈難戒?取自 2004 年 6 月 3 日 [http://www.chinatimes.org.tw/news/1999/05/19990513\\_04.htm](http://www.chinatimes.org.tw/news/1999/05/19990513_04.htm) 許志成 (2005) ?桃園縣國民小學學童互動式拒菸及戒菸教材介入效果之評價研究計畫?(NSC-82-0412-B-037-092) ?財團法人國家衛生研究院。許憶真 (2003) ?父母管教方式及國小學生自我概念對其偏差行為之相關研究?靜宜大學青少年兒童福利研究所碩士研究論文。國家衛生研究院論壇 (2000) ?吸菸

之流行病學研究?台北：國家衛生研究院。陳如毓（2002）?國小四年級學童及父母危害健康行為的關係?國立台灣大學公共衛生學院衛生政策與管理研究所碩士論文。陳秀娟（2001）?桃園縣高中職學生吸菸行為之相關探討—跨理論模式之應用?中山醫學大學醫學研究所碩士論文。陳怡君（1991）?I,北市三所國小學童二手菸暴露情況問卷調查?國立台灣大學公共衛生研究所碩士論文。陳九五（1993）?臺灣地區懷孕婦女吸菸行為及菸害認知之探討?（DOH82-HP-88）?高雄醫學院醫學社會學系&行政院衛生署。陳培君、李中一、林瑞雄、宋鴻樟（2002）?婦女吸菸及二手菸暴露和低出生體重嬰兒?台灣衛誌，21(5)，321-328。陳隆彬（2001）?台中縣太平市國中學生拒絕吸菸二手菸行為相關因素之研究?國立台灣師範大學衛生教育學系碩士論文。陳章維（2003）?國內七成五肥胖者不想減重—醫療保健?取自 2003 年 12 月 2 日  
<http://www.tssdnews.com.tw/daily/2003/12/01/text/921201i1.htm> 陳富莉、李蘭、陸玟玲、潘伶燕（2005）?民國九十一年台灣地區國民健康調查-菸害相關議題資料分析研究計畫-初步成果報告?（BHP-PHRC-93-03）?行政院國民健康局。陳霽儒（1999）?國中學生對於菸害防制法之遵行意願與遵行行為相關因素研究?國立台灣師範大學衛生教育研究所碩士論文。陳錫琦（1998）?國小學童吸菸意向??長期追蹤調查研究?國?台灣師範大學衛生教育學系博士?文。陳靜芝（1986）?國中學生對二手菸之反應及其相關因素之研究?國立師範大學衛生教育研究所碩士論文。張春興（1994）?人生全程中的身心發展?現代心理學：東華書局股份有限公司, 347-350。張啟森（1997）?如何推動公共場所全面禁菸?健康教育，79，17-20。張惠芬（2001）?青少年戒菸課程之成效?國立台北護理學院護理研究所碩士論文。許憲呈（2004）?學童二手菸暴露與尿液中古丁尼分析研究計畫?（DOH-BHP-Anti-Tobacco-G03）?私立長榮大學&行政院衛生署國民健康局。許憶真(2003)?父母管教方式及國小學生自我概念對其偏差行為之相關研究?靜宜大學青少年兒童福利研究所碩士研究論文。程桂英（1991）。父母親的「教養型態」對子女「人格」的影響（下）。文化交流道第 90 期。中國文化大學推廣教育部?取自 2006 年 1 月 17 日  
<http://www.cec.pccu.edu.tw/sce/studybase/05edu/90-5-01.asp>。黃毓華、邱啟潤（1997）?高雄地區大學生健康促進生活型態之預測因子?中華公共衛生雜誌，16（1），24-36。黃淑貞（1997）?大學生健康信念、自我效能、社會支持與吸菸行為研究?學校衛生，31，30-44。黃璉華、左如梅、尹祚芊、楊瑞珍、黃子庭(1996)?國民中學學生吸菸知識、態度及行為之探討?護理雜誌，43(2)，35-45。焦興鎧（1997）?職場禁菸在美國所引起之法律爭議?勞資關係論叢，6，45-75。董氏基金會（2000）?吸煙率參考資料?取自 2003 年 11 月 20 日 <http://www.jtf.org.tw/JTF06/06-02.htm> 董氏基金會（2004）?菸害防治特區?取自 2004 年 9 月 20 日  
<http://www.jtf.org.tw/JTF03/News.asp?This=138> 董氏基金會菸害防制組（2003）?無辜的受害者?大家健康雜誌，54，16。楊日昇（2000）?空氣中二手菸環境暴露及生物偵測之研究?中國醫藥學院碩士論文。楊淑慧（2002）?台灣女性罹患肺癌相關因素之探討?中山醫學大學醫學研究所碩士論文。輔英附設醫院（2005）?青少年保健暨戒菸門診:衛教地帶-抽菸或二手菸對孩童之影響?取自 2005 年 6 月 22

[http://wwwdata.fy.edu.tw/fyh/yong\\_all.htm](http://wwwdata.fy.edu.tw/fyh/yong_all.htm) 廖國盟 (2001) ?台灣地區女性肺腺癌分子流行病學研究?國立台灣大學流行病學所碩士論文。趙居蓮譯, Ann L. Weber 著 (1995) ?社會心理學?台北:桂冠圖書股份有限公司, 1-359。鄭丁元、溫啟邦、蔡夢娟、蔡善璞 (2002) ?國人吸菸行為現況: 2001 年國民健康調查之分析。台灣衛誌, 22: 453-463。潘松義 (2001) ?原住民國中生對吸菸、飲酒、嚼檳榔之認知、態度、行為與人格特質之研究—以屏東縣泰武、來義及瑪家國中為例?高雄醫學大學口腔衛生科學研究所碩士論文。潘伶燕 (1999) ?有吸菸經驗男性成人之戒菸階段的相關因素探討?國立台灣大學公共衛生學院衛生政策與管理研究所博士論文。劉珮吟 (2004) ?職場無菸政策對員工採行菸害防制行為及其相關因素之影響研究?以雲林縣餐飲業為例?國立台灣師範大學衛生教育學系碩士論文。劉淑惠 (2003) ?懷孕婦女暴露二手菸之代謝物與其新生兒結果之相關性研究?中國醫藥大學環境醫學研究所碩士論文。歐曉蓁、呂昌明 (1996) ?理性行為理論在健康教育課程計劃上的應用·中等教育, 47(2), 23-27。賴至冠、蔡世滋 (1994) ?台灣地區吸菸流行概況?臨床醫學, 33, 341-345。龍冠海 (1977) ?社會學?台北:三民書局。韓玉柑 (2003) ?吸菸與不吸菸高職進修學校女學生吸菸行為之探討--PRECEDE 模式的應用?台北護理學院醫護教育研究所碩士論文。鍾宜君 (2003) ?家長預防子女吸菸措施及相關因素調查研究—以宜蘭市八所國中小為例?國立臺灣師範大學衛生教育研究所碩士論文。癌症諮詢中心 (2005) ?肺癌與二手菸?取自 2005 年 4 月 15 日 <http://www.uhealthy.com/cancer-chinese/cancer-news/news-019.htm> Anderson, K. E., Ye, M., Bliss, R. L., Le, C., Murphy, L., & Hecht, S. S. (2001). Metabolites of a tobacco-specific lung carcinogen in nonsmoking women exposed to environmental tobacco smoke. *Journal of the National Cancer Institute*, 93(5), 378-381. Ajzen, I.(1991). The theory of planned behavior. *Organizational Behavior and Human Decision Process*, 50, 179-121. Alexander, C., Piazza, M., Mekos, D., & Valente, T.(2001). Peers, schools, and adolescent cigarette smoking. *Journal of Adolescent Health*, 29, 22-30. Ball T. M., Castro-Rodriguez J. A., Griffith K. A., Holberg C. J., Martinez F. D., & Wright, A. L.(2001). Siblings, Day-Care Attendance, and the Risk of Asthma and Wheezing during Childhood. *The New England Journal of Medicine*, 343, 538-543. Bandura, A. J.(1977). Self-efficacy : Toward a Unifying Theory of Behavioral Change. *Psychological Review*, 84, 191-215. Berkey, C. S., Ware, J. H., Speizer, F. E., & Ferris, B. G. Jr.(1984). Passive smoking and height growth of preadolescent children. *International Journal of Epidemiology*, 13(4), 454-8. Biener, L., Cullen, D., Di, Z. X., & Hammond, K.(1997). Household smoking restriction and adolescent' s exposure to environment tobacco smoke. *Preventive Medicine*, 26(3), 358-363. Chen, E., Matthews, K. A., & Boyce, W. T. (2002). Socioeconomic difference in children' s health: how and why do these relationship change with age? *Psychological Bulletin*, 128(2), 295-329. Chen, Y. C., Su, H. J., Guo, Y. L., Houseman, E. A., & Christiani, D. C.(2005). Interaction between environmental tobacco smoke and arsenic methylation ability on the risk of bladder cancer. *Cancer Causes Control*, 16(2), 75-81. Chie. W.C., Cheng, K.W., Fu, C.H., & Yen, L.L.(1993). A study on women' s practice of breast self-examination in Taiwan.



Preventive Medicine, 22, 316-324. Clayton, S.(1991). Gender differences in psychosocial determinants of adolescent smoking. *Journal School Health*, 61(3), 115-120. Cook, D. G. & Strachan, D. P.(1997). Health effects of passive smoking. 3. Parental smoking and prevalence of respiratory symptoms and asthma in school age children. *Thorax*, 52(12), 1081-94. Cooke, J. P.(2003). Second hand smoke stimulates tumor angiogenesis and growth. *Cancer Cell*, 4(3), 191. Copas, J. B., & Shi, J. Q.(2000). Reanalysis of epidemiological evidence on lung cancer and passive smoking. *British Medical Journal*, 320(7232), 417-422. Cuijpers, C. E., Swaen, G. M., Wesseling, G., Sturmans, F., & Wouters, E. F.(1995). Adverse effects of the indoor environment on respiratory health in primary school children. *Environmental Research*, 68(1), 11-23. Cunningham, J., O'Connor, G. T., Dockery, D. W., & Speizer, F. E.(1996). Environmental tobacco smoke, wheezing, and asthma in children in 24 communities. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, 153(1), 218-224. Delpisheh, A., Kelly, Y., & Brabin, B. J.(2005). Passive cigarette smoke exposure in primary school children in Liverpool. *Public Health*, 120(1), 65-69. Emmons, K. M., Hammond, S. K., & Abrams, D. B.(1994). Smoking at home : the impact of smoking cessation on nonsmokers' exposure to environmental tobacco smoke. *Health Psychology*, 13(6), 516-520. Epstein, J. A., Williams, C. Botvin, G. J., Diaz, T., & Ifill-Williams, M. (1999). Psychosocial predictors of cigarette smoking among adolescents living in public housing developments. *Tobacco Control*, 8(1), 45-52. Ernster, V. L.(1996). Female lung cancer. *Annual Review of Public Health*, 17, 97-114. Etzel, C.J., Amos, C. I., & Spitz M. R.(2003). Risk for smoking-related cancer among relatives of lung cancer patients. *Cancer Research*, 63(23), 8531-8535. Fontham, E. T. H., Correa, P., Reynolds, P., Wu-Williams, A., Buffler, P. A., Greenberg, R. S., Chen, V. W., Alterman, T., Boyd, P., Austin, D. F., & Liff, J.(1994). Environmental tobacco smoke and lung cancer in nonsmoking women. *Journal of American Medical Association*, 271(22), 1752-1759. Glantz, S. A., & Parmley, W. W.(1995). Passive smoking and heart disease. *Journal of the American Medical Association*, 273(13), 1047-1053. Glynn, T. J., Anderson, D. M., & Schwarz, L. (1992). Tobacco-use reduction among high-risk youth: Recommendations of a National Cancer Institute Expert Advisory Panel. *Preventive medicine*, 20, 279-291. Grycznska, D., Kobos, J., & Zakrzewska, A.(1999). Relationship between passive smoking, recurrent respiratory tract infections and otitis media in children. *International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology*, 49(1), 275-278. Hammond, S. K., Sorensen, G., Youngstrom, R., & Ockene, K .J.(1995). Occupational exposure to environmental tobacco smoke. *The Journal of the American Medical Association*, 274(12), 956-960. Hawamdeh, A., Kasasbeh, F. A., & Ahmad, M. A.(2003). Effects of passive smoking on children's health: a review. *Eastern Mediterranean Health Journal*. 9(3), 441-447. Helgason, A. R., & Lund, K. E. (2001). Environmental tobacco smoke exposure of young children-attitudes and health-risk awareness in the Nordic countries. *Nicotine & Tobacco Research*, 3, 341-345. Humphris, G. M., & Field, E. A.(2004). An oral cancer information leaflet for smokers in primary care: results from two randomised controlled trials. *Community Dent Oral Epidemiology*, 32(2),

143-149. Infante, C. (1993). Childhood asthma and indoor environmental risk factors. *American Journal of Epidemiology*, 137, 834-844. Janerich, D. T., Thompson, W. D., Varela, L. R., Greenwald, P., Chorosh, S., & Tucci, C. (1990). Lung cancer and exposure to tobacco smoke in the household. *New England Journal of Medicine*, 323(10), 632-636. Janson, C. (2004). The effect of passive smoking on respiratory health in children and adults. *The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease*, 8(5), 510-516. Kreuzer, M., Krauss, M., Kreienbrock, L., Jockel, K-H., & Wichmann, H-E. (2000). Environmental tobacco smoke and lung cancer: A case-control study in Germany. *American Journal of Epidemiology*, 151(3), 241-250. Kurtz, M. E., Azikiwe, U., & Kurtz, J. C. (1992). Nigerian urban married women's perceptions of exposure to secondary tobacco smoke. *Health Care for Women International*, 14(3), 239-248. Kurtz, M. E., Johnson, S. M., & Ross-Lee, B. (1992). Passive smoking: Directions for health education among Malaysian college students. *International Journal of Health Services*, 22(3), 555-565. Kurtz, M. E., Kurtz, J. C., Johnson, S. M., & Beverly, E. E. (1996). Exposure to environmental tobacco smoke-perceptions of African American children and adolescents. *Preventive Medicine*, 25, 286-292. Kurtz, M. E., Kurtz, J. C., Johnson, S. M., & Cooper, W. (2001). Sources of information on health effects of environmental tobacco smoke among African-American children and adolescents. *Journal of Adolescent Health*, 28(6), 458-464. Li, C., Unger, J.B., Schuster, D., Rohrbach, L.A., Howard-Pitney, B. & Norman, G. (2003). Youths' Exposure to Environmental Tobacco Smoke (ETS): Associations With Health Beliefs and Social Pressure. *Addictive Behaviors*, 28, 39-53. Martinelli, A. M. (1999). Test a model of avoiding environmental tobacco smoke in young adults. *Image: Journal of Nursing Scholarship*, 31(3), 237-242. McBride, N., Midford, R., Farrington F., & Phillips, M. (2000). Early results from a school alcohol harm minimization study: the School Health and Alcohol Harm Reduction Project. *Addiction*, 95, 1021-1042. Murin, S., Pinkerton, K. E., Hubbard, N. E., & Erickson, K. (2004). The effect of cigarette smoke exposure on pulmonary metastatic disease in a murine model of metastatic breast cancer. *Chest*, 125(4), 1467-1471. National Cancer Institute (2000). Cancer fact. Retrieved August 12, 2004, from [http://cis.nci.nih.gov/fact/3\\_9.htm](http://cis.nci.nih.gov/fact/3_9.htm) Noland, M. P., Kryscio, R. J., Hinkle, J., Riggs, R. S., Linville, L. H., Ford, V. Y., & Trucker, T. C. (1996). Relationship of personal tobacco-raising, parental smoking, and other factors to tobacco use among adolescents living in a tobacco-producing region. *Addictive Behaviors*, 21(3), 349-361. Nuhoglu, C., Gurul, M., Nuhoglu, Y., Karatoprak, N., Sonmez, E. O., Yavrucu, S., & Ozguner, A. (2003). Effects of passive smoking on lung function in children. *Pediatrics International*, 45(4), 426-428. O' loughlin, J., Renaud, L., Parais, G., Meshefedjian, G., & Zhou, X. (1998). Prevalence and correlates of early smoking among elementary school children in multiethnic, low-income inner-city neighborhoods. *Annals of Epidemiology*, 8, 308-318. Pang, D., McNally, R. & Birch, J. M. (2003). Parental smoking and childhood cancer: results from the United Kingdom Childhood Cancer Study. *British Journal of Cancer*, 88(3), 373-381. Pender, N.J., Walker, S. N., Sechrist, K.R., & Frank-Stromborg, M. (1990). Predicting health-promoting lifestyles in the workplace.

Nursing Research, 39(6), 326-332. Samet, J. M., Marbury, M. C. & Spengler, J. D.(1987). Health effects and sources of indoor air pollution. Part I. The American Review of Respiratory Disease, 136(6), 1486-1508. Sallis, J. F., & Nader, P. R.(1988). Family determininants of health behaviors. In: Gochman DS, editor. Health behavior : emerging research perspectives. New York : Plenum Press, 107-124. Shiva, F., Nasiri, M., Sadeghi,B., & Padyab, M.(2003). Effects of passive smoking on common respiratory symptoms in young children. Acta Paediatrica, 92(12), 1394-1397. Stellman, S. D., Takezaki, T., Wang, L., Chen, Y., Citron, M. L., Djordjevic, M. V., Harlap, S., Muscat, J. E., Neugut, A. I., Wynder, E. L., Ogawa, H., Tajima, K., & Aoki, K.(2001). Smoking and lung cancer risk in American and Japanese men: an international case-control study. Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention, 10(11), 1193-1199. Steptoe, A., Doherty, S., Kerry, S., Rink, E., & Hilton, S.(2000). Sociodemographic and psychological predictors of changes in dietary fat consumption in adults with high blood cholesterol following counseling in primary care. Health Psychology, 19, 411-419. Stoddard, J. J., & Miller, T.(1995). Impact of parental smoking on the prevalence of wheezing respiratory illness in children. American Journal of Epidemiology, 141(2), 96-102. Strecher, V. J., Devellis, B. M., Becker, M. H., & Rosenstock, I. M.(1986). The role of self-efficacy in achieving health behavior change. Health Education Quarterly,13(1), 638-643. Tom, B., Chery, L. P., & Guy, S. P.(2002). Health Behavior and Health Education(3rd ed.). 165-184. San Francisco: Jossey-Bass. United States Department of Health and Human Services Centers for Disease Control and Prevention. (2002). NASD: Reducing the health risks of secondhand smoke. Retrieved August 12, 2002, from <http://www.cdc.gov/nasd/docs/d001001-d001100/d001029/d001029.html> Webster, R. A., Hunter, M., & Keats, J. A.(1994). Peer and parental influences on adolescents' substance use: a path analysis. The International Journal of the Addictions, 29(5), 647-657. Wen, C. P., Levy, D. T., Cheng, T. Y., Hsu, C. C., & Tsai, S. P.(2005). Smoking behaviour in Taiwan, 2000. Tobacco Control, 14, 51-55. Williams, J. G., & Covington, C. J.(1997). Predictors of cigarette smoking among adolescents. Psychological Reports, 80(2), 481-482. Witschi, H., Joad, J. P., & Pinkerton, K. E.(1997). The toxicology of environmental tobacco smoke. Annual Review of Pharmacology Toxicology, 37, 29-52. Wong, L. S., Green, H. M., Feugate, J. E., Yadav, M., Nothnagel, E. A., & Martins-Green M.(2004). Effects of "second-hand" smoke on structure and function of fibroblasts, cells that are critical for tissue repair and remodeling. BMC Cell Biology, 5(1), 13. Wood, W.(2000). Attitude change: persuasion and social. Psychology, 51, 539-570. World Health Organization(1999). International Consultation on Environmental Tobacco Smoke (ETS) and Child Health. Symposium conducted at the meeting of the Tobacco Free Initiative. Geneva, Switzerland, from [http://whqlibdoc.who.int/hq/1999/WHO\\_NCD\\_TFI\\_99.10.pdf](http://whqlibdoc.who.int/hq/1999/WHO_NCD_TFI_99.10.pdf) Yuan, J. M., Ross, R. K., Wang, X. L., Gao, Y. T., Henderson, B. E., & Yu, M. C.(1996). Morbidity and mortality in relation to cigarette smoking in Shanghai, China: A prospective male cohort study. The Journal of the American Medical Association, 275, 1646-1650. Zaridze, D., Maximovitch, D., Zemlyanaya, G., Aitakov, Z. N., & Boffetta,

	P.(1998). Exposure to environmental tobacco smoke and risk of lung cancer in non-smoking women from Moscow, Russia. <i>International Journal of Cancer</i> , 75, 335-338. Zhu, B. Q., Heeschen, C., Sievers, R. E., Karliner, J. S., Parmley, W. W., Glantz, S. A., & Cooke, J. P.(2003). Second hand smoke stimulates tumor angiogenesis and growth. <i>Cancer Cell</i> . 4(3), 191-196.
論文 頁數	
附註	
全文 點閱 次數	
資料 建置 時間	
轉檔 日期	
全文 檔存 取記 錄	
異動 記錄	M admin Y2008.M7.D3 23:18 61.59.161.35