

台灣地區六至十二歲兒童乘坐機車戴安全帽的情形--地區差異及家庭聚集：2001年國民健康訪問調查之結果 (台灣公共衛生雜誌, Vol.22 No.6)

目標：騎乘坐機車戴安全帽，是政府既定的政策，兒童也不例外，然而不同地區的執行狀況不盡相同。本研究之目的在於瞭解台灣地區六到十二歲兒童乘坐機車時戴安全帽的實施狀況，並探討地區因素及家人交通安全相關行為與兒童乘坐機車戴安全帽的關係。方法：本研究所使用之資料，為「國民健康訪問調查」的一部份，為具全國代表性的樣本。本研究以其中年滿六歲但未滿十二歲並有乘坐機車經驗的兒童，共計 1,787 人為對象，並串聯十二歲以上問卷及家戶問卷中相關資料，進行分析。結果：整體而言，78.9%的兒童每次乘坐機車時都會戴安全帽。以 GEE model 進行複邏輯斯迴歸分析，與兒童乘坐機車時是否每次都戴安全帽相關的因素，則包括了年齡越大、居住於大台北、北縣基隆、桃竹苗、中彰投以及宜花東地區、家人戴安全帽的行為聚集。結論：兒童乘坐機車戴安全帽的行為有地區性的差異存在，且家人的交通安全保護行為與兒童是否每次都戴安全帽有相當顯著的關聯。