

論文中文摘要	
中文題目	住院中同時發生急性骨折與及缺血性腦中風
英文題目	Coexistence of Acute Ischemic Stroke and Acute Bone Fracture during Hospitalization
作者群	¹ 陳桂銓, ² 洪正倫, ^{1,3} 陳佩雅, ^{1,3} 蘇裕欽, ⁴ 曾奕翔, ^{1,3} 林信光*
單位群	¹ 台北慈濟醫院神經科, ² 台北慈濟醫院急診科, ³ 慈濟大學醫學系, ⁴ 台北慈濟醫院研究部
摘要內容	<p>背景: 中風和骨折顯示互為危險因子和併發症。在急診室病人可能中風和骨折同時發生。</p> <p>方法: 我們回顧了 2007 年 1 月到 2018 年 12 月共找到 30 個病人住院中同時發生急性缺血性中風和骨折。</p> <p>結果: 有 17 人同時發現有中風和骨折；有 4 人先有中風後來才發生骨折；有 9 人先有骨折後來才發生中風。股骨頭是最常骨折的位置。其中有 4 個人沒有及時診斷中風或骨折，在 17 人同時發現有中風和骨折的那個組別中。年紀和剛住院時的NIHSS量表分數呈現出與出院時modified Rankin量表分數有正相關關係。對數機率回歸發現比較差(modified Rankin量表分數大於 3)的預後跟住院NIHSS量表分數大於 5、年紀超過 70 歲、有無放置尿管、有無放置鼻胃管、前側循環的缺血性中風、一開始有骨折。逐步迴歸分析也顯示住院NIHSS量表分數大於 5、年紀超過 70 歲、有無放置尿管、有無放置鼻胃管、前側循環的缺血性中風會有比較差的預後。</p> <p>結論: 同時發生急性缺血性中風和骨折是一種罕見但是嚴重的情形。神經科醫師、骨科醫師、和急診科醫師都要更警戒這種疾病同時發生的情形。</p>
刊載雜誌資訊	雜誌英文全名：International Journal of Gerontology 雜誌中文全名：社團法人台灣老人急重症醫學會 卷：15 起始頁碼-結束頁碼： 67-72
發表年代	2021-01
SCI 影響係數	SCI 影響係數: 1.016 學門GERIATRICS & GERONTOLOGY 排名：48 /51 ；94.11 %百分比
本論文在學術上之重要發現或貢獻	腦血管疾病是從神經科訓練開始後最常見的神經科疾病，也是神經科病房臨床治療的重點之一，相關的研究、統計數據也是神經科臨床醫師日常執業最重要的事情，找尋出缺血性腦中風與骨折之間的因果關係、共病情形和其預後因子，對日後神經科臨床照護和指導醫學生缺血性腦中風的知識有所幫助，希望未來能夠找出更多有關缺血性腦中風相關的診斷數據和治療進展。