

老年人腦部電腦斷層掃描中偶然發現之 透明間隔腔或邊緣腔

陳建志¹ 陳登郎² 龔國倫¹ 陳啟仁¹

摘 要

目的：從英國研究得知，在電腦斷層掃描中發現透明間隔腔或邊緣腔的盛行率為5.5%，中國研究為1.24%，但在臺灣老年人（65歲以上）則未知。本文設法從本院病患中得到數據。

方法：回顧北臺灣某地區醫院，從2008年7月至2010年8月間，共計1,228名老年患者在該院接受過腦部電腦斷層掃描，從中尋找透明間隔腔與邊緣腔。

結果：共13名（9男與4女）患者之電腦斷層掃描發現透明間隔腔或邊緣腔，年齡為 73.5 ± 8.5 （平均值±標準差），其中無人僅具透明間隔腔，23.1%（n=3）僅具邊緣腔，而76.9%（n=10）則兩者兼具。所有透明間隔腔之內寬為 7.3 ± 1.7 mm（n=10），而邊緣腔之內寬為 7.3 ± 3.1 mm（n=13）。

結論：這是第一篇以台灣老年族群為對象，研究透明間隔腔與邊緣腔之報告。在所有腦部電腦斷層掃描中發現的盛行率為1.06%，其實並不少見。

（台灣老年醫學暨老年學雜誌 2011；6(2)：138-144）

關鍵詞：第5腦室、第6腦室、透明間隔腔、邊緣腔、腦萎縮

¹ 台北醫學大學暨雙和醫院影像醫學部、² 吉豐診所

通訊作者：龔國倫

通訊處：23561 新北市中和區中正路 291 號

電話：02-22490088

E-mail: KK27227@yahoo.com.tw