

期刊刊名	American Journal of Otorhinolaryngology		刊期	v.25 n.4	出版 時間	2004 年 7-8 月
單位級職	耳鼻喉部 上尉主治軍醫	撰寫人	莊明政	聯絡電話	88062	

註：本篇內容為讀者撰寫書評發表，不代表本校之意見。

Postoperative Complication of Thyroidectomy for Differentiated Thyroid Carcinoma

Joao Goncalves Filho, MD, and Luiz Paulo Kowalski, MD, PhD

分化型甲狀腺癌經甲狀腺切除手術後併發症之分析

壹、 摘要

- 一、 背景：本項研究是評估分化型甲狀腺癌病患經甲狀腺切除手術後併發症之發生率及危險因子。
- 二、 方法：316 位分化型甲狀腺癌病患經甲狀腺切除手術之回溯性病歷及併發症分析。
- 三、 結果：
 1. 主要的術後併發症是暫時性低血鈣 27.5%，永久性低血鈣 5.1%，暫時性聲帶痲痺 1.2%，永久性聲帶痲痺 0.6%。
 2. 全甲狀腺切除手術併頸部淋巴腺擴清術和氣管旁淋巴結擴清術與暫時性及永久性低血鈣有顯著相關。
- 四、 結論：
 1. 甲狀腺手術可以在有經驗之外科醫師來指導住院醫師的教學醫院中安全的執行並獲得可接受的罹病率。
 2. 低血鈣是最顯著的併發症。
 3. 對接受全甲狀腺切除手術後併發低血鈣之病人來說，頸部淋巴

腺擴清術和氣管旁淋巴結擴清術是最顯著的前導因子。

貳、 評析

- 一、 分析併發症的產生大都為住院醫師缺乏成熟技巧及經驗，故在有經驗之外科主治醫師指導下安全的執行此項手術是可達成的。
- 二、 針對本院目前對甲狀腺手術併發症之處理方式有：
 1. 永久性聲帶麻痺可藉聲帶內移成形手術來改善。
 2. 永久性低血鈣可藉規律補充口服鈣片及合成甲狀腺素來改善。