

原 著

治療埋藏式陰莖的改良手術

錢大維 劉君恕 魏拙夫

台北榮民總醫院 外科部小兒外科
國立陽明大學醫學院

背景 埋藏式陰莖是陰莖外皮不足，而且皮膚與 Buck's fascia 之間的固定不牢所造成的。埋藏式陰莖除了外觀異常外，病人可能有包皮感染、小便困難或疼痛等症狀。傳統治療此症的包皮外翻術 (preputial unfurling) 常造成嚴重術後水腫，本文報告改良的手術方法及結果。

方法 三十二位男童接受手術，其年齡從 14 月至 12 歲。此手術之目的是把包皮的內皮外翻當作外皮蓋覆在陰莖。手術開始是在包皮之外皮及內皮的交接處做一環切，內皮及外皮因此可以分開。為了減少術後水腫，內皮之皮下組織必須從內皮剝離，而且為了可直接縫在 Buck's fascia 上固定，皮下組織也要與 Buck's fascia 分離。分離後，薄薄的內皮可以外翻且縫合在 Buck's fascia。最後，內外皮再縫合起來。病人術後不需要放置導尿管及不必住院。

結果 大部份病人得到良好結果，兩位病人術後水腫時間較長，病人都沒有包皮壞死情形。

結論 此手術與原來的包皮外翻術之切口位置不同，且強調術中皮下組織之剝離，故術後之水腫現象可減少。手術安全簡單且病人可得滿意的外觀。

關鍵詞 埋藏式陰莖、包皮環切術、隱藏式陰莖、包莖、包皮外翻術。