



骨水泥術後衛教說明

醫療器材名稱：骨水泥。

醫療器材說明

骨水泥乃用來作為脊椎椎體骨因骨質疏鬆，或受極強力外力因素導致。脊椎椎體壓迫性骨折而塌陷、椎體結構不穩固所造成的疼痛。

使用時機

脊椎椎體因骨質疏鬆、創傷甚至癌症侵蝕而造成的椎體骨折。

可能副作用

- 骨水泥外滲造成神經壓迫，小於 1% (0.4%) 的人因此造成下半身完全癱瘓，約 1 ~ 10% 的人可能因此造成神經損傷，其中轉移性腫瘤病人約 10%，而骨質疏鬆造成壓迫性骨折病人約 1%。
- 施行骨水泥注射時，可能因病人之特異性體質，導致骨水泥流入靜脈之中，造成肺部栓塞，嚴重時可能造成死亡，發生率小於 1%。
- 椎-椎體重建手術之後，可能因該節強度增加，而改變上下節椎體之受力強度，進而造成其後續之骨折現象；根據外國追蹤兩年之資料，發生率約 12~ 20%。
- 對骨水泥過敏，甚至休克死亡者，國外曾有個案報告；該過敏反應進行快速，有極高之死亡率。
- 大血管之損傷，發生率小於 1%。
- 腦膜破裂造成腦脊髓液外漏，發生率小於 1%。

術後照護須知

- 依醫師指示，需穿戴背架 1 ~ 3 個月。
- 手術後約有 10 % 病人，有腰部慢性悶痛情形，可使用藥物治療。
- 手術傷口保持乾燥。
- 術後注意事項，詳見如腰椎術後衛教單張。
- 定期門診追蹤。

108.06 20-A8-031