



## 手術資料

### 脊柱後凸矯型術/ 脊椎體成型術 Kyphoplasty/ Vertebroplasty

#### 簡介

脊柱後凸矯型術及脊椎體成型術是利用微創手術治療脊柱的脊椎壓縮性骨折，從而減輕或終止因骨與骨膜摩擦而引起的疼痛。此類骨折的起因可能是骨質疏鬆症、脊椎腫瘤或受傷。脊椎壓縮性骨折可能導致背部疼痛、運動量減少、失去獨立自理能力，肺活量下降和睡眠困難。此手術也可為脊椎血管瘤及脊椎體腫瘤病人提供止痛功效。

#### 治療成效

此手術可控制疼痛。通過在骨折部位中注入骨水泥以恢復椎骨高度，從而減低可能發生骨折的風險並可更快地復原。

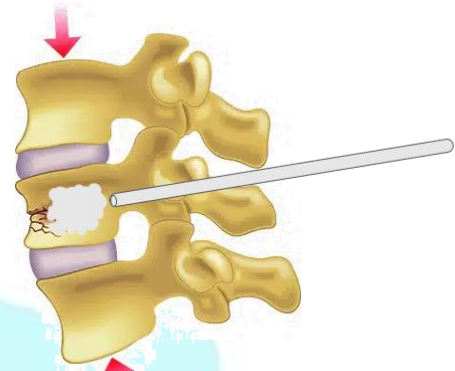
#### 手術過程

1. 手術會在全身麻醉下進行；
2. 麻醉後，病人需伏臥；
3. 在骨折的部位上開出切口；
4. 以X光導引，將治療針扎入椎體；
5. 脊柱後凸矯型術：將一個可膨脹的氣球放入骨折的椎體並充氣，再注入骨水泥；  
脊椎體成型術：將骨水泥直接注入骨折的椎骨；
6. 在骨水泥硬化前拔出針頭；
7. 用免縫傷口膠布覆蓋切口位置。

#### 可能出現的風險及併發症

1. 傷口出血
2. 傷口感染
3. 骨水泥滲漏
4. 神經受損
5. 對麻醉藥過敏(罕見)

\*\* 可能出現之風險或併發症未能盡錄。病人應明白無論手術如何妥善，仍有出現併發症的風險。如附近器官受損、手術後嚴重出血或滲漏時，可能需要進行另一手術治療這些併發症。



圖片來源：

<https://www.spineinfo.com/wp-content/uploads/2023/03/vertebroplast-y.png>

## 手術前的預備

1. 保持個人衛生可預防外科傷口感染。有見於此，院方建議病人於手術當日清洗身體及頭髮。
2. 醫生會向病人解釋施行手術的原因、程序及可能出現之併發症，病人明白後便可簽署同意書。
3. 請告知醫生及護士所有以往病歷、曾進行過的手術、最近所服用的藥物及因藥物或麻醉而引致的併發症。如正服用影響血液凝固的藥物，例如阿士匹靈(Aspirin)、華法林(Warfarin)、拜瑞妥(Xarelto)或百達生(Pradaxa)或非類固醇抗炎藥，例如布洛芬(Ibuprofen)、萘普生(Naproxen)及中藥，請儘早通知醫生。
4. 術前 6 小時禁止飲食。
5. 請脫下身上所有衣物(例如內衣褲、假牙、飾物和隱形眼鏡等)，然後換上手術衣。
6. 手術前請先排清小便。

## 手術後需知

### 一般情況

1. 全身麻醉後，病人可能會：
  - 因麻醉時曾插喉而引致喉部輕微不適或疼痛；
  - 出現麻醉藥的副作用，包括疲倦、渴睡、噁心或嘔吐，如情況持續或加劇，請通知護士。
2. 如傷口部位疼痛，請通知護士，護士會按醫生指示為病人注射止痛針或提供口服止痛藥。
3. 手術後 24 小時內，請保持覆蓋傷口及乾燥。淋浴後，請輕力印乾膠布上的水份。請勿進行浸浴。

## 出院後注意事項

1. 請按照醫生指示服用藥物。
2. 如出現呼吸困難、傷口腫脹及滲液、咳血、寒顫、發熱(體溫高達 38°C 或 100.4°F 以上)或其他異常情況等，請即聯絡主診醫生或回院診治。
3. 請於指定日期、時間及地點覆診。

如病人對此手術有任何疑問或憂慮，請聯絡主診醫生。

經過醫生的悉心診治，相信病人會逐漸康復，並祝生活愉快！

若病人閱讀此單張後有任何查詢，請記下相關問題，以便醫生作出跟進。

由仁安醫院手術室管治委員會編輯

以上資料只供參考，詳情請向主診醫生查詢  
本院保留一切刪改此單張之權利，而不作另行通知