

手术资料

脊柱后凸矫型术/ 脊椎体成型术 Kyphoplasty/ Vertebroplasty

简介

脊柱后凸矫型术及脊椎体成型术是利用微创手术治疗脊柱的脊椎压缩性骨折，从而减轻或终止因骨与骨膜摩擦而引起的疼痛。此类骨折的起因可能是骨质疏松症、脊椎肿瘤或受伤。脊椎压缩性骨折可能导致背部疼痛、运动量减少、失去独立自理能力，肺活量下降和睡眠困难。此手术也可为脊椎血管瘤及脊椎体肿瘤患者提供止痛功效。

治疗效果

手术可控制疼痛。通过于骨折处中注入骨水泥以恢复椎骨高度，从而减低将来发生骨折的风险并可更快地复原。

手术过程

1. 手术会在全身麻醉下进行；
2. 麻醉后，患者需俯卧；
3. 在骨折的部位切口；
4. 以X光导引，将治疗针扎入椎体；
5. - 脊柱后凸矫型术：将一个可膨胀的气球放入骨折的椎体并充气，再注入骨水泥；
- 脊椎体成型术：将骨水泥直接注入骨折的椎骨；
6. 在骨水泥硬化前拔出针头；
7. 用免缝伤口胶布覆盖切口位置。

可能出现的风险及并发症

1. 出血
2. 感染
3. 骨水泥渗漏
4. 神经受损
5. 对麻醉药过敏(罕见)

** 可能出现之风险或并发症未能尽录。患者应明白无论手术如何妥善，仍有出现并发症的风险。如附近器官受损、手术后严重出血或渗漏时，可能需要进行另一手术治疗这些并发症。

手术前的准备

1. 保持个人卫生可预防刀口感染。患者于手术当天务必洗澡及洗头。
2. 医生会向患者解释施行手术的原因、过程及可能出现之并发症，患者明白后便须签署同意书。
3. 请告知医生及护士所有以往病史、曾进行过的手术、最近所服用的药物及因药物或麻醉剂而引致的并发症。如正服用影响血液凝固的药物，例如阿斯匹林(Aspirin)、华法林(Warfarin)、拜瑞妥(Xarelto)或 Pradaxa(百达生)或非类固醇抗炎药，例如布洛芬(Ibuprofen)、萘普生(Naproxen)

及中药，请尽早通知医生。

4. 术前 6 小时禁止饮食。
5. 请除去身上所有衣物(如内衣裤、假牙、饰物和隐形眼镜等)，换上手术衣。
6. 手术前请先排清小便。

手术后需知

一般情况

1. 全身麻醉后，患者可能会：
 - 因麻醉时曾插管而引致喉部轻微不适或疼痛；
 - 出现麻醉药的副作用，包括疲倦、渴睡、恶心或呕吐，如情况持续或加剧，请通知护士。
2. 如刀口部位疼痛，可通知护理人员，护理人员会按医生指示注射止痛针或提供口服止痛药。
3. 手术后 24 小时内，请保持覆盖刀口处敷料干燥。淋浴后，请小心印干胶布上的水分。请勿浸浴。

出院后注意事项

1. 请遵照医生指示服用药物。
2. 如出现呼吸困难、刀口肿胀及渗液、咳血、寒颤、发烧(体温高达 38°C 或以上) 或其他异常情况，请即联络主诊医生或回院治疗。
3. 请按时复诊。

如您对此手术有任何疑问或忧虑，请联络主诊医生。

经过医生的悉心诊治，相信您会逐渐康复。

若您阅读此章程后有任何查询，请记下相关问题，以便医生作出跟进。祝阁下顺利安好！

由仁安医院手术室管治委员会编辑

以上资料只供参考，详情请向主诊医生查询
本院保留一切删改此章程之权利，而不作另行通知