

## 麻醉全期照護衛教

# 麻醉風險 知多少？



和信治癌中心醫院是台灣唯一的癌症專科醫院，也是一所非營利的公益醫療機構，我們的終極目標不是「利潤」，而是「改變的生命」( changed human life )。



醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院  
KOO FOUNDATION SUN YAT-SEN CANCER CENTER  
台北市北投區立德路125號 代表號：(02)28970011/(02)66030011  
預約掛號：(02)28971177 網址：www.kfsyscc.org  
癌症暨健康篩檢專線：(02)28971133或(02)28970011分機3205~8

每種麻醉方式都有一定的風險，麻醉風險並不會因手術大小而有所差別，和您本身身體狀況及術式會有所不同；以下的內容關係到您整個手術過程的安全，希望藉由您的配合，能夠來降低可預期風險的發生讓手術麻醉過程能順利完成。

### 可預期的風險有哪些呢？

#### 一、吸入性肺炎：

在麻醉當中意識的喪失或意識不清時，都可能因為您發生嘔吐而把嘔吐物吸入肺中導致吸入性肺炎。而吸入性肺炎是一種可能危及生命的麻醉合併症。若發生此一意外，手術必須延期嚴重的吸入性肺炎，可能會併發致命的呼吸衰竭，導致死亡。

您在術前確實配合空腹禁食 8 小時的話，將有助於降低此風險的發生率。

#### 二、牙齒損傷或脫落：

若您目前是有嚴重牙周病或牙齒（牙套）有鬆動的情形，表示您可能在插管過程中比較容易會發生牙齒損傷或脫落的問題，請記得在麻醉評估時告知麻醉醫護人員，以便我們為您提供額外適當的保護措施，來降低發生牙齒損傷或脫落的情形。

#### 三、角膜損傷：

若您手術當日有接種假睫毛的情形，則有可能會因為黏著劑溶解滲入眼睛，而導致化學性損傷；所以為了保護您的眼睛，在手術前移除假睫毛是必要的步驟。

#### 四、肺部併發症：

若您本身為長期抽煙者或是慢性阻塞性肺部疾病（氣喘、慢性支氣管炎或肺氣腫）的患者，在麻醉及手術前、後過程中，可能會有急性發作或容易咳嗽、多痰的情形產生；若能在術前規律控制並戒菸，將有助於肺功能的提升，減少術中併發症的發

生以及免疫功能的改善，可以促進傷口癒合建議在手術前後期間，請勿抽煙。

### 五、已有或具潛在性心臟血管或腦血管系統疾病：

- 在手術中及手術後數天之內，比較容易發生急性心肌梗塞或腦中風，術前須規律控制，並請依醫師指示遵守停藥規定。
- 有高血壓、心臟血管疾病、短暫性腦部缺血，以及曾經中風的病人，常常會服用抗血小板或抗凝血劑，請依醫師指示遵守停藥規定。
- 高血壓、心臟血管、氣喘藥或噴劑，請在手術當天早晨七點鐘以前，以少量水服用或噴用；也可以提前一天，於睡前服用。

### 不可預期的風險有哪些呢？

#### 一、過敏反應：

- 過敏史須事先告知醫師，包括：所服用的藥物、食物；或者是曾發生的過敏經驗如過往手術中使用的醫療用品（膠布、乳膠及酒精與含碘酒的消毒製劑）等。
- 然而有些抗生素、麻醉藥物或輸血等，會出現過敏反應，會產生低血壓；有數萬分之一的機會，會產生心臟停止的情況。嚴重過敏的病人，可能引起重大的傷殘或死亡。

#### 二、惡性高熱：

- 因全身麻醉而導致嚴重的生理反應是種代謝異常過度的反應
- 可能具有遺傳性
- 症狀包括：肌肉僵硬、呼吸急促、心跳加快、心律不整、血中二氧化碳濃度增加，最後因電解質不平衡、體溫急遽上升（在很短的時間內每 5 分鐘體溫上升 1°C，可升高至 43.3°C 或更高）發生橫紋肌溶解，甚至導致病人死亡。