

●傳統脊椎手術與 3D 導航微創脊椎後融合手術比較

| 治療方式    | 傳統脊椎手術   | 3D 導航微創脊椎融合手術 |
|---------|----------|---------------|
| 切口大小    | 10~15 公分 | 3 公分以下        |
| 術中出血量   | 高/可能需輸血  | 低/無需輸血        |
| 引流管     | 需放置      | 無需放置          |
| 表皮傷口縫合  | 需表皮縫合線   | 美容膠貼合         |
| 拆線      | 需要       | 不需要           |
| 術後止痛治療  | 口服+針劑    | 口服或少量針劑       |
| 手術時間    | 長        | 短             |
| 麻醉劑使用   | 多        | 少             |
| 住院時間    | 7 天或更長   | 4~5 天         |
| 恢復時間    | 長        | 短/術後第二天可行走    |
| 神經損傷併發症 | 風險較高     | 風險極低          |