

### 醫病共享決策輔助評估表

# 我有寬關節清變,該選擇保守治療

# 還是人工髖關節置換手術?

## 步驟一、 釐清您的決策:

您面臨的醫療決策是:

我有髖關節病變<sup>,</sup>該選擇保守治療還是人 工髖關節置換手術?

您需要做這個決策的原因:

目前有二種治療方式,各有優缺點,須審 慎選擇

### 您什麼時候必須做選擇:

- 1. 診斷為髖關節病變(退化性關節炎、股 骨頭缺血性壞死、外傷性關節炎或免疫 疾病關節炎),符合人工髖關節置換手 術條件者
- 2. 保守治療症狀未改善, 現考慮接受人工 髖關節置換手術者

您已準備做決定了嗎?

- 還沒想過
- 〇 正在思考中
- 差不多可以做決定了
- 已經做出決定

### 步驟二、探索您的決策:

知 識:列出決策選項及您所知的好處和

風險

價值觀:針對以下的選項項目,請以1-5

評分來表示每個選項對您在意的

程度

確定性:您偏好那個選項,確認您的決策

需求

### 選項的比較

比較項目	選項1. 保守治療 (藥物治療、復健運動或輔具)	選項2. 人工髖關節置換手術
疼痛改善	能部分減輕髖關節的不舒服,緩解程度 因人而異。	接受全髋關節手術的病人,有97%對於疼痛的減緩與髋部功能的改善感到滿意。
費用	1. 門診費用每次540元(不含自費項目)。 2. 須多次門診。	手術費用健保給付約2萬元,醫材另計。
住院天數	不用住院	約5-7天
使用年限	無	10-20年(15年後再次手術約為10%~15%)
併發症	<ol> <li>1. 髋關節病變會影響肌肉力量、髋關節活動角度,造成生活不便。</li> <li>2. 止痛消炎藥可能造成消化性潰瘍或影響肝腎功能(依藥物類型有所差異)。</li> <li>3. 保守治療(藥物治療、復健運動或輔具)的效果較差,可能會持續髋關節病疼痛或是跛行。</li> </ol>	<ol> <li>麻醉併發症</li> <li>手術併發症         <ul> <li>手術部位感染:約~1%</li> <li>血栓:約1%</li> <li>髋關節脱臼:約3%</li> <li>關節僵硬或孿縮:約10%(僵硬孿縮程度不一)</li> </ul> </li> </ol>

# 您選擇醫療方式會在意的項目有什麼?以及在意的程度為何?

請依照下列各項考量,逐一圈選一個比較 偏向您的情況。

項目	不在	注意←		非常	生意
疼痛改善	1	2	3	4	5
費用	1	2	3	4	5
住院天數	1	2	3	4	5
使用年限	1	2	3	4	5
副作用/風險	1	2	3	4	5

### 您偏好哪個潠項?

- 選項1.保守治療
- 選項2.人工體關節置換手術
- 不確定

### 步驟三、確認您的決策需求:

知識	您是否知道每個選項的 好處與風險?	<ul><li>○ 是</li><li>○ 否</li></ul>
價值觀	您是否清楚哪些好處與 風險對您是最重要的?	<ul><li>○ 是</li><li>○ 否</li></ul>
確定性	您是否對您的最佳選擇 感到確定?	<ul><li>○ 是</li><li>○ 否</li></ul>

### 步驟四、您對治療方式的認知有 多少?

#### 請試著回答下列問題:

- (1) 保守治療就可以完全改善疼痛及關節 僵硬症狀?
  - 對 不對 不確定
- (2) 人工髖關節置換手術後,完全不需配 合復健就可恢復活動?
  - 對 不對 不確定
- (3) 人工髖關節的使用年限是永久的,不 需擔心會再次手術?
  - 對 不對 不確定

# 步驟五、您現在確認好醫療方式 了嗎?

- 我已經確認好想要選擇的治療模式, 我決定選擇:(下列擇一勾選)
  - 〇 保守治療

開單醫師:

- 人工髖關節置換手術
- 我想要與家人朋友討論後再作決定
- 我想要與我的主治醫師及照護團隊討 論後再作決定

病人或家屬簽名:	

#### 參考文獻:

- 1.財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會 醫病共享決策公版
- 2.Nilsdotter AK, Isaksson F Patient relevant outcome 7 years after total hip replacement for OA A prospective study. BMC Musculoskeletal Disord Res Support, Non-US. Gov't 2010:11:47.
- 3. Alma B. Pedersen, Per Kjærsgaard Andersen, Søren Overgaard, Outcomes of different bearings in total hip arthroplasty implant survival, revision causes, and patient reported outcome. Dan Med J. 2017 Mar;64(3):B5350.
- 4. Taylor JW, Frampton C, Rothwell AG. Long-Term Survival of Total Hip Arthroplasty Using Implants From Different Manufacturers. J.Arthroplasty, 2018 Feb:33(2):491-495
- 5. Anna Kate Fowler Andrew R Gray David P Gwynne Jones Hybrid Fixation for Total Hip Arthroplasty Showed Improved Survival Over Cemented and Uncemented Fixation: A Single Center Survival Analysis of 2156 Hips at 12-18 Years, J. Arthroplasty. 2019 Nov;34(11):2711-2717
- 6. Sodhi N, Mont MA. Survival of total hip replacements. Lancet. 2019 Feb 16;393(10172):613.
- 7. Erivan R, Villatte G, Lecointe T, Mulliez A, Descamps S, Boisgard S. Long-term survival of hybrid total hip arthroplasty with the uncemented CLS cup, cemented Muller cobalt-chromium stem, and 28-mm Metasul bearings: Retrospective review of 115 hips after a minimum of 17.8 years. Orthop Traumatol Surg Res. 2019 Nov;105(7):1289-1295.

