



病歷號		給表日期	
填寫人	□本人 □家屬	回收日期	

我有半月板撕裂,需不需要接受關節鏡半月板手術?

前言

當醫師診斷確定您患有「半月板撕裂」,本表單將幫助您瞭解相關病因及有哪些治療方式。若您已經接受過藥物治療、復健運動等方式,但關節問題仍造成您生活上很大的困擾,關節鏡半月板手術有可能改善您的生活,也有可能產生一些風險,接下來請跟著我們的步驟,一步步探索自己的需求以及在意的事情,希望這樣能幫助您做出適合自己的治療選擇。

適用對象 / 適用狀況

當醫師診斷確定患有「半月板撕裂」,已經接受過藥物治療、復健運動或其他保守治療仍 無法有效改善的病人

疾病或健康議題簡介

膝關節的股骨兩髁與脛骨平台之間,兩側各有一個半圓弧形軟骨,即為半月板,或稱為半月軟骨,有助於消散膝蓋載荷力,能吸收震盪,在跑步或跳躍時有緩衝作用。造成半月板損傷常見原因可分為創傷性及退化性兩種:

- 1.創傷性:發生在原本健康正常的半月板,多由扭傷—在負重情形下扭轉膝關節的角度,因而 過度伸張或形成巨大的內、外翻旋轉壓力而造成。常見於年輕人,尤其是從事美式 足球、足球或籃球等,需要做出許多突然改變速度或方向動作的運動員。
- 2.退化性:較常見於年長者,因退化性關節炎等疾病造成半月板磨損嚴重,而在受到輕微外力時破裂或自發性破裂。由於是漸進式的損傷破裂的位置與形狀較不固定且複雜,因此較不易修補。

醫療選項簡介

如果半月板的撕裂幅度較小而穩定,醫生通常建議讓半月板自行修復;如果撕裂的幅度較大,且不穩定,則會建議進行手術性治療。

■保守性治療

醫生會開止痛藥減輕疼痛,配合物理治療控制疼痛和腫脹。急性受傷後(多數由運動造成),可透過休息、冰敷、加壓及提高患處來控制膝部炎症和痛楚。其後,若情況穩定,便可嘗試簡單的關節運動,如踏單車及屈伸動作以恢復關節活動幅度、最後配合大腿肌力強化、平衡力訓練和反應練習等。

■手術治療

主要利用膝關節鏡進行微創手術,透過小切口進行半月板手術,因為傷口細小,術後復原也較理想,手術又分修補跟部分切除兩種:

- 1.半月板修補手術:大部分的半月板受傷也可以進行修復,根據半月板的撕裂位置而以相應方法修補
- 2. 半月板部分切除手術:如果半月板嚴重受損以致無法修補,則會進行局部切除

2. 一万极可分切示了例,如不一万极服里又很以致無法诊備。则肯定们为可切示					
您目前比較想要選擇的方式是:					
□ 保守性治療					
□ 不接受關節鏡半月板手術					
□ 我還不確定					
請透過以下四個步驟來幫助您做決定					

步驟一、選項的比較

ツ <u>- </u>	R PU PU PX	
	關節鏡半月板手術	保守性治療
治療方式	■手術方式:半月板修補手術或半月 板部分切除手術 板部分切除手術 ■材質選擇:目前半月板修補係使用 強度高的不可吸收縫線 ■麻醉方式:全身、半身麻醉皆可 ■復健治療:需配合術後復健治療, 可尋求復健科醫師協助	1.冰敷、熱敷 2.藥物治療 3.輔具固定 4.復健運動
優點	目前關節鏡手術具有微創、風險小、 術後能早期進行功能鍛鍊等優點,可 大幅減少或推遲遠期膝關節退變之 發生	1.復健能強化大腿肌力,增加膝關節 穩定度 2.避免手術可能產生的風險及併發症
缺點	有文獻報導半月板部分切除術後仍 會造成膝關節軟骨退化,且部分切除 術後半月板受力不均,部分患者的半 月板其他區域會形成新的撕裂,可能 需再次治療	復健時間及成效因人而異,如半月板 撕裂更大或造成軟骨磨損,可能加劇 退化性關節炎的發生
風險/副作用	1.手術風險:手術傷口感染、傷口不 癒合、半月板再次撕裂 或是神經血管受損 2.麻醉風險:所有麻醉都是有風險 的,但其麻醉發生的併 發症並不常見	半月板撕裂變大,加劇關節磨損退化

步驟二、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?

接受半月板手術理由	比較接近 比較接近				接近	不接受半月板手術 理由		
我常常覺得 膝蓋疼痛及卡住	3	2	1	0	1	2	3	我覺得狀況還不錯
我想要能運動	3	2	1	0	1	2	3	運動對我來說不重要
我願意承擔手術的風險	3	2	1	0	1	2	3	我非常害怕手術可能會 有的風險
我願意承擔手術自費費 用,例如半月板縫線	3	2	1	0	1	2	3	我無法承擔手術可能產 生的自費費用,例如半 月板縫線
我希望能延緩退化性關節 炎的發生	3	2	1	0	1	2	3	我不在意是否提早發展 成退化性關節炎

步驟三、對於上面提供的資訊,您是否已經了解呢?	
1.半月板手術是一種微創、風險較低的手術 □是 □不是 □不知道	
2.半月板手術能百分之百改善膝蓋疼痛 □是 □不是 □不知道	
3.接受半月板手術後,仍需配合復健運動 □是 □不是 □不知道	
4.半月板撕裂保守治療後可能造成退化性關節炎 □是 □不是 □不知道	

步驟四、您現在確認好醫療方式了嗎?							
我已經確認好想要的治療方式,我決定選擇:(下列擇一)							
□保守性治療							
□關節鏡半月板手術手術							
□其他治療方式							
□目前還無法做決定,原因:							
□ 我想要再與我的主治醫師討論我的決定							
□ 我想要再與其他人(包含配偶、家人、朋友或第二意見提供者…)討論我的決定							
□ 對於以上治療方式,我想要再瞭解更多							
請問您此次使用醫療決策輔助工具的經驗和看法							
為提升本院醫病共享決策之推動品質,懇請您就」	比次使用	醫病共享	輔助決定	策工具的	經驗,提		
供寶貴意見,回答內容均為保密,敬請安心作答	0						
1.您此刻是否已經做好醫療選項(治療方案)的決定	?						
□我目前仍無法決定。							
□我在使用本輔助工具前已做好決定。							
□我在使用本輔助工具前有決定,但使用本輔助工具後改變決定的選項。							
□我在使用本輔助工具後才做好決定。							
2. 您對醫病共享決策使用的經驗							
	非常				非常		
我認為利用醫病共享決策的方式,能	不同意	不同意	普通	同意	同意		
一个八日儿小口头工业殿中上发儿与田石业		2	2	4			
1 能充分提供我目前面對醫療決策的相關知識	1	2	3	4	5		
有助於我更了解目前面對的各種醫療選項優、	1	2	3	4	5		
			-				
3 幫助我瞭解可以選擇的醫療方式	1	2	3	4	5		
4 提供我有機會向醫療人員提出我的疑問	1	2	3	4	5		
5 促進我對醫療過程的參與	1	2	3	4	5		
6 促進我和醫療人員間的溝通	1	2	3	4	5		
7 讓我更信任醫療人員對我的醫療處置	1	2	3	4	5		
8 幫助我做出最適合的醫療選擇	1	2	3	4	5		
· ·	•	,			<u> </u>		
請問本次醫療決策選擇的確認			否		是		
1 您是否對您的最佳選擇感到確定?				0 1			
2 您是否知道每個選項的好處與風險?			0		1		
3 您是否清楚哪些好處與風險對您是最重要的?			0		1		
4 您是否有的得到足夠的幫助、意見和支持去做選擇?			0 1				

瞭解更多資訊及資源:

醫病共享決策平台 https://sdm.patientsafety.mohw.gov.tw/