

傷口縫合時，我該選用傳統縫線 或是組織黏著劑呢？



前言

在遇到外傷或者手術時，傷口縫合的選項有兩種，一種是使用傳統縫線，另一種則是使用組織黏著劑，兩種方式都有其優缺點，透過本表單的介紹，協助您進行治療評估及決定。



適用對象 / 適用狀況

手術需要進行傷口縫合的患者以及外傷需要縫合的病患。



ICD-10碼 / 相關收集指標

手術碼62001, 62002, 62003, 62010, 62011, 62012。



介紹

傷口縫合是外傷及手術中時常會遇到的情況，縫合的主要目的是可以止血，並且促進傷口癒合。



醫療選項簡介

(一)傳統縫線

一般傷口縫合會採用尼龍線，是一種不可吸收性的縫線，張力強，但通常5～14天左右須要拆線，傷口在癒合及拆線前不可淋濕碰水。

(二)組織黏著劑

主要成分是 Cyanoacrylate，當接觸濕氣時會產生聚合形成鏈結，而使得傷口兩側可以閉合，在皮膚上形成一層防水的薄膜，薄膜會隨著皮膚生長約一至二週後自然脫落，不需要刻意剝除。



您目前比較想要選擇的方式是

☐傳統縫線 ☐組織黏著劑 ☐目前還不清楚



參考文獻

1. Koonce, Stephanie L., et al. A Prospective Randomized Controlled Trial Comparing N-butyl-2 Cyanoacrylate (Histoacryl), Octyl Cyanoacrylate (Dermabond), and Subcuticular Suture for Closure of Surgical Incisions, Annals of Plastic Surgery. 2015 Jan;74(1):107-110
2. Jo C Dumville, et al. Tissue adhesives for closure of surgical incisions. Cochrane Database Syst Rev.. 2014 Nov 28;(11): CD00428.
3. Textbook of Oral & Maxillofacial Surgery
4. <https://www.tissueaid.com/high-viscosity-tissue-adhesi>

後面尚有題目，請繼續回答，謝謝

請透過以下四個步驟來幫助您做決定



步驟一：醫療選項的比較

	傳統縫線	組織黏著劑
優點	- 張力強 - 可用於關節處，黏膜處，有毛髮處	- 可淋浴 - 不須注射局部麻醉 - 不須拆線 - 黏合時間較短
缺點/副作用	- 需要注射局部麻醉 - 傷口不可碰水 - 要拆線 - 縫合時間較長	- 不可用於黏膜表面及毛髮濃密處 - 勿使用於已知對氰基丙烯酸酯(cyan oacrylate)或甲醛(formaldehyde)過敏之患者
傷口美觀(疤痕寬度)	無差別	無差別
傷口復原速度	無差別	無差別
傷口感染機率	無差別	無差別
費用	健保價	自費約一千多元起跳（視傷口長度而定）



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？

請圈選下列考量項目，以1到5分計分，分數越高表示您在意的程度越高

9分（含）以下為傳統縫線；10分（含）以上為組織黏著劑。

考量項目	1 ← 感受程度 → 5				
不能淋浴	不在意	不太在意	普通	在意	非常在意
	1	2	3	4	5
害怕打針	不害怕	不太害怕	普通	害怕	非常害怕
	1	2	3	4	5
費用	不足夠	不太足夠	普通	足夠	非常足夠
	1	2	3	4	5



步驟三：您對治療的認知有多少？（請勾選V）

題目	對	不對	不確定
1.組織黏著劑需要自費			
2.傳統縫線縫合後傷口不可碰水			
3.使用組織黏著劑可以淋浴			
4.使用組織黏著劑術後需要拆線			
5.傷口美觀程度兩者沒有差異			



步驟四：您現在確認好想要的治療方式嗎？

1. 我已經確認好想要的治療方式，我決定選擇：（下列擇一）

- ☐ 傳統縫線縫合
- ☐ 組織黏著劑黏合
- ☐ 無法決定

2. 目前我還無法決定

- ☐ 我想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

3. 對於以上治療方式，我想要再了解更多，我的問題有：

完成以上評估後，您可以將此份結果與您的主治醫師討論。

主治醫師/SDM 教練：

患者/家屬簽名欄：

日期： 年 月 日

～感謝您撥空填寫，敬祝 順心～

最後，請花一點點時間幫我們完成下列評估。您的肯定跟建議是我們的動力～ ^_^



醫療決定品質評估

	不在意	不太在意	普通	在意	非常在意
在下決定前，幫助我知道每個選項的優點及缺點					
在下決定前，幫助我辨識想詢問醫生的問題					
在下決定前，幫助我表達疑慮與想法且受到醫療人員重視					
在決定治療方式時，了解在意問題的好處及壞處					
在決定治療方式時，得到足夠的幫助或建議來作決定					
在決定治療方式時，作了最適合的決定					
在協助你下決定時，醫療人員的努力程度					
這樣的醫病溝通方式，能減少我的焦慮					

這份決策輔助工具，是否有哪些描述、圖片、呈現方式或題目，讓您不容易理解或作答？請簡述：

是否有想知道且關係到抉擇的問題，但這份決策輔助工具沒有說明？請簡述：

參考：醫策會「病人安全共進計畫 成效評估調查問卷（民眾版）」

有建議也歡迎提出喔～