



衛生福利部雙和醫院

(委託臺北醫學大學興建經營)

糖尿病足傷口重建， 我有甚麼選擇？

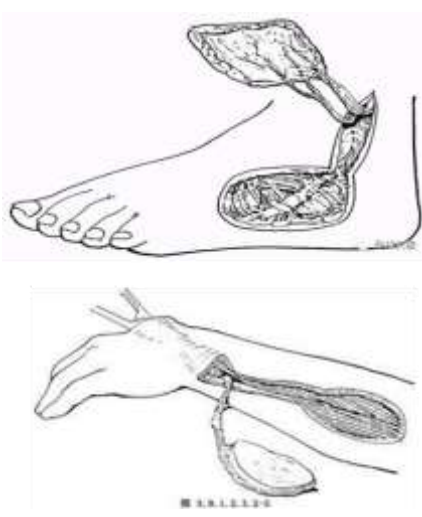
中華民國114年05月 整形外科編制

疾病資訊

糖尿病足是一種糖尿病引起末梢血管及神經引發的足部病變。糖尿病足潰瘍是糖尿病的嚴重併發症，可導致顯著的發病率和死亡率，通常是由周圍神經病變患者承受高垂直或剪力的重覆壓力引起的或如果存在周邊動脈疾病，都會導致足部潰瘍。80%的非創傷性截肢可歸因於糖尿病，其中 85%歸因於糖尿病足潰瘍，因此早期發現早期治療、衛教和足部護理教育可有助於減少截肢的機會。



治療資訊

重建項目	輔助圖示	定義及說明
自體植皮		植皮手術是從身體某一部位（例如：大腿、小腿、背）取下健康皮膚覆蓋到受傷部位，只提供表淺覆蓋無法取代深層組織，讓傷口能儘快癒合，縮短住院天數、降低疤痕增生及攣縮、減緩傷口疼痛，減少感染的發生。 *手術後會有供皮區及植皮區兩個傷口，傷口後續的照顧與一般傷口較不同。且供皮區癒合後之新生皮膚易乾燥、易產生搔癢感。
人工真皮		為取代人體的皮膚。上層由矽膠層製成；下層則由多孔狀的類真皮層組成，主要成分為牛的膠原蛋白及鯊魚軟骨素形成，可讓真皮層增厚形成自己的真皮層，協助組織內生作用，促進真皮再生。二至三週後再移除矽膠層，取自己皮膚植皮，增加傷口的癒合性。 常用於較深的擦傷、二度或三度的燒燙傷、糖尿病足、動脈及靜脈潰瘍等困難性傷口。*礙於尚無健保給付，目前屬於自費項目。
皮瓣手術		皮瓣重建用於修復肌腱、骨頭、關節、神經等組織裸露之創傷，皮瓣是由皮膚和皮下組織構成且具有血液供應的組織塊，可以從身體的一處移植到另一處。傷口癒合較快、併發症相對較少、手術費用相對較少、可覆蓋暴露的神經血管肌腱及骨頭、減少傷口攣縮。 *若皮瓣血液循環不佳易導致皮瓣壞死可能、如遺留疤痕或皮瓣造成的不對稱會造成外觀改變。



治療選項比較

重建項目	自體植皮	人工真皮	皮瓣手術
治療費用	健保	自費	健保
換藥方式 (便利性)	藥膏或敷料	藥膏或敷料	藥膏或敷料
疼痛感	★★★ (取皮處傷口)	★ (半透性矽膠外層覆蓋)	★★ (傷口範圍大)
癒合時間	★★ (約 3-5 週癒合)	★ (約 2-3 週癒合)	★★★ (約 4-6 週癒合)
感染風險	★★★ (多一處取皮傷口、感染 風險相對增加)	★ (有半透性矽膠外層保護可 防止細菌侵入及水分流失)	★ (可覆蓋暴露的神經血管 肌腱及骨頭、減少傷口攣 縮、降低感染風險)
傷口 範圍大小	★★ 取皮區及植皮區共 2 處傷口	★ 傷口本身範圍	★★★ 傷口範圍比本身較大， (較易血循不佳，產生皮 瓣壞死風險)

選項偏好

請依據您個人的偏好來勾選以下合適的項目(5 分為最在意，1 分為最不在意)

考量項目	5	4	3	2	1
經濟因素					
照護方便性					
舒適度					
傷口癒合					
感染風險					



理解程度

您了解剛剛醫師所說明的治療計畫嗎?您可以試著回答以下問題，如果有任何一題不清楚，可以再詢問您的醫師。

1. 是否了解自體植皮手術會多一處取皮傷口 ☐是 ☐否 ☐不清楚
2. 是否了解人工真皮需自行負擔費用 ☐是 ☐否 ☐不清楚
3. 是否了解皮瓣傷口外觀較原本傷口大 ☐是 ☐否 ☐不清楚
4. 是否了解皮瓣傷口可能因血循不佳而造成壞死 ☐是 ☐否 ☐不清楚
5. 是否了解各種重建方式的各項比較 ☐是 ☐否 ☐不清楚

支持程度

1. 在您的決策過程中，是否需要有其他的重要親友與您共同討論？

☐ 否 ☐ 是 _____

2. 您工作上的安排，是否會影響您的醫療決策？

☐ 否 ☐ 是 _____

3. 不同醫療決策所需的醫療費用，是否會造成您決策的改變？

☐ 否 ☐ 是 _____

4. 整體來說，您感覺您的決策過程是否能夠得到足夠的支持？

☐ 否 ☐ 是 _____

其他疑問

針對醫師的說明，您是否還有任何疑問？如果仍有疑問，歡迎您寫下來或說出來與您的醫師討論。

您的選擇

依目前您的考量，您比較傾向選擇的治療計畫是：

- ☐ 自體植皮
- ☐ 人工真皮
- ☐ 皮瓣手術
- ☐ 還無法決定，需要再和醫師討論



衛生福利部雙和醫院
(委託臺北醫學大學興建經營)

永續 · 共融 · 創新

235 新北市中和區中正路 291 號

代表號：02-22490088

官方網站：shh.tmu.edu.tw