

關於 CELLUTOME™ 表皮取皮機

CELLUTOME™ 取皮區自然癒合，不留痕跡



燒燙傷使用 CELLUTOME™ 表皮取皮機實際案例



使用前 30天後 6週後

燒燙傷的病人使用 CELLUTOME™ 表皮取皮機植皮後，不易產生燒燙傷常見的肥厚性疤痕組織。

傳統取皮與植皮手術，較為不適，易留疤痕



傳統取皮手術需進開刀房全身麻醉，取皮區會多一道傷口。傷口癒合期間，必須忍受取皮區傷口疼痛，傷口癒合後可能留下疤痕與色素沉著。受皮區也會留下較不美觀的疤痕。

此衛教單張僅供專業醫護人員提供給病人使用，疾病治療過程詳細狀況，請洽詢您的主治醫師。



適用

白斑症、色素流失、真皮層深擦傷、燒燙傷、取代植皮手術

賽祿通 CELLUTOME™ 微創表皮自體皮膚移植



賽祿通 CELLUTOME™ 微創表皮自體皮膚移植

- 門診執行、不需麻醉、不需進手術室
- 取皮區不適感最低
- 取皮區無疤痕
- 術後護理簡單方便



取皮處，以 39°C 到 41°C 加熱



負壓吸取微泡(-400 至 -500mmHg)



操作簡單，癒合快速



取皮過程約 40 ~ 60 分鐘



取皮前準備：只需刮除毛髮與皮膚清潔，不需進開刀房，不需麻醉



自動取皮機置於取皮區(如大腿內側)，CELLUTOME™機器啟動後開始加熱、抽吸形成微泡。



等待微泡形成並觀察大小，如有任何不適請告知醫護人員。



使用5x5 cm特殊貼片將128顆微泡從取皮器取下，取皮區無疤痕，簡單方便，並且可依據受皮區皮膚病灶大小剪裁。



受皮區(病灶：白斑/傷口)經處理後，將取下的128顆微泡固定於受皮區，覆蓋敷料固定，請遵照醫師指示，勿擅自移除敷料。



依據個人體質，取皮區的傷口約1~2周癒合；受皮處貼附的微泡會漸漸擴大，約2~6周癒合。

關於 CELLUTOME™ 表皮取皮機

Q1：使用 CELLUTOME™ 表皮移植的好處？

- 微創手術，癒合迅速
- 可以在門診執行
- 取皮區不需要麻醉
- 手術過程中的不適感最低
- 取皮區的疤痕最少
- 屬於自體移植，無排斥疑慮
- 提供一致的微泡間距
- 受皮區最佳美容效果
- 操作和術後護理簡單方便

Q2：表皮移植為甚麼可以治療白斑症與傷口？

賽祿通CELLUTOME™表皮移植所取得的128顆微泡，內含有角質細胞和黑色素細胞，兩者可以用來修補受皮區的病灶組織(白斑/傷口)。黑色素細胞，有助恢復膚色，角質細胞有助傷口癒合。

Q3：表皮移植為甚麼適合治療燒燙傷與深擦傷？

燒燙傷與深擦傷的傷口，需要每天換藥，過程中會有強烈的不適感，每次換藥的醫材累計起來也是一筆不小的負擔。使用CELLUTOME™表皮移植，可以減少換藥次數，減少換藥疼痛，並且加速傷口癒合。

Q4：術後照護

取皮區



取皮區貼上敷料約1-2週。

取皮處



取皮區呈現微紅點狀，如果出現紅腫熱痛等發炎感染症狀，請就醫處理。

覆蓋敷料



若有滲液、脫落或其他狀況，建議可每天更換敷料。

受皮區



受皮區需要多層固定，避免微泡滑脫。

覆蓋敷料



移除敷料時間，請遵從醫師指示，勿擅自移除。

再覆上膠布



可能有滲液增加、些微出血等狀況出現。

Q5：不適用的族群

廣泛型白斑症、白斑症狀處於活躍期、孕婦及服用抗凝血藥物的病人。