

shellylin_111 / February 01, 2016 08:39PM

[酸痛儀器的新發現 敦仁診所雷刨子無創溶脂](#)

雷刨子原本是用於減緩酸痛的儀器，在治療中接獲許多復健科醫療院所反應，經雷射光治療照射多次的同一部位，有明顯地減少治療區塊皮膚的肥厚度。因此開始委託在北美亞利桑那州著名之皮下組織專家Dr. Roman Chubaty進行研究。

[img]http://i.imgur.com/IP7P0Lp.png[/img]

研究時間：6星期，30分鐘的治療，平均做4.5次

研究案例：10個患者 (18-65歲，9位女性，1個男性)

研究方式：1.觀察外觀變化2.測量實際數據

[img]http://i.imgur.com/yzY0ul3.png[/img]

研究結果證實經由這台儀器6~8分鐘的照射後，脂肪細胞分子結構會產生分解、液化，進而釋放出細胞膜外，並以穿透式電子顯微鏡觀察以冷光雷射照射過的脂肪細胞變化，發現脂肪組織在冷光雷射照射4分鐘後，會從細胞膜釋放出80%脂肪；照射6分鐘後會釋放出99%脂肪。

中華民國肥胖研究學會 理事長蕭敦仁醫師，近期也在台灣做了雷刨子的雙盲實驗，此實驗以40名患者2周4次的治療為主，並藉由雷刨子635nm的雷射光照射人類細胞10分鐘後，讓三酸甘油脂溶出，且經由外力的幫助下，將溶出的脂肪帶到離照光區域的淋巴結，進入淋巴循環系統，再運送到身體各處去利用，讓脂肪充分被利用、消耗代謝，確實能達到局部雕塑的效果。

敦仁診所院內的雷刨子治療是以腹部為主的「腰瘦課程」，利用雷刨子無創溶脂，創造出不用開刀，也能有抽脂的效果，大幅地提高了溶脂療程的安全性，並為皮下脂肪的清除以及局部身材的雕塑建立了一個新的里程碑。
