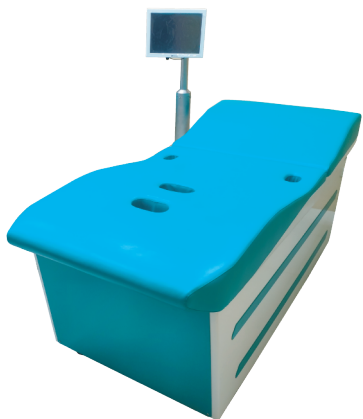


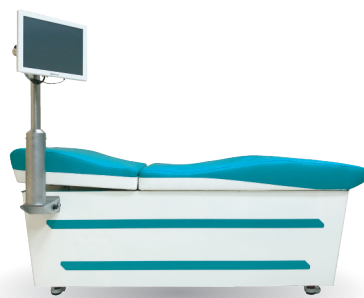


■ 什麼是EECP ?

EECP體外反搏療法，又稱血管新生術。

體外強化反搏治療系統為電腦控制之系統，利用置於病人下肢的加壓帶，依心臟循環週期同步施以外部壓力，當心臟在舒張(放鬆)時，電腦控制的加壓帶會逐步充氣，由小腿往大腿的順序開始施壓；所造成的結果是改變了原本是從心臟往週邊的動脈血流方向，動脈血流反過來在這一段時間血行逆流，從週邊流向了心臟，舒張期之壓力因此增加，這個時候冠狀動脈的血流量增加許多，產生了一系列的變化；其中之一就是新血管的生成及血管功能的改善。隨著心血管功能的改善，全身包括腦部、泌尿生殖系統的循環也改善了。

對於心絞痛，心肌缺血及心臟衰竭等心臟疾病患者，EECP療法是一種非侵入性且安全的治療方式。



EECP

VB-202

- 智慧舒張壓壓力調整-高效率治療與舒適度
 - 低噪音-70分貝以下
 - 節能省電-變頻節能
 - 穩定度佳-軟體與硬體
- 貼心設計:全中文繁體操作介面/人體工學床墊



EECP

VB-202

體外反搏系統

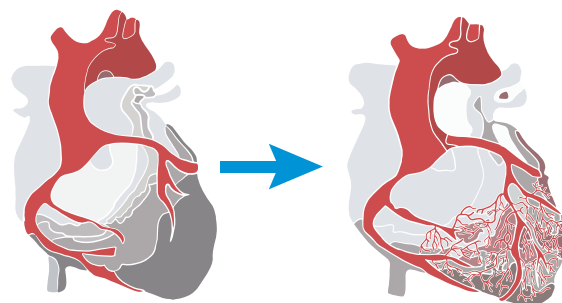
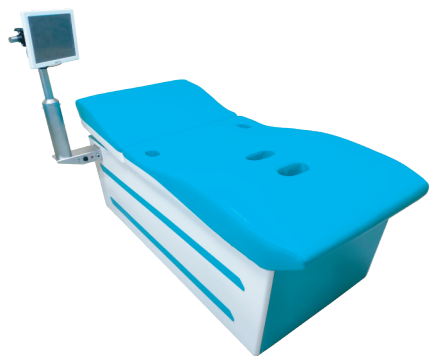
非侵入式心血管治療裝置

為物理性 非手術

無藥物的心臟功能復健



佳銘節能股份有限公司
Carving Energy Control, Ltd

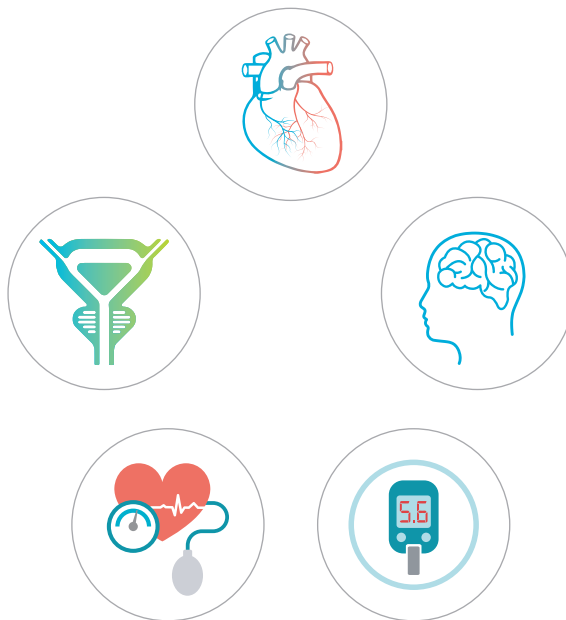


Before

After

佳銘EECP的優點

- 視窗軟體精密控制
- 人體工學舒適床墊
- 自由升降優美背墊
- 舒適穿戴型壓脈囊
- 儀表豐富即時訊息
- 生理回饋反映資料
- 台灣自主開發生產



治療效益

國際EECP患者登記處追蹤超過5000名接受過治療的病人，確定治療後兩年：

31 % 患者原有心絞痛症狀消失。

81 % 患者得到改善，心絞痛級數至少改善一級。

74 % 患者於完成療程三年追蹤心絞痛級數至少持續改善一級。

可有效治療 >

穩定性心絞痛和不穩定性心絞痛

EECP的原理

根據美國FDA網站上登載的

「Decision Memo for External Counter Pulsation (ECP) Therapy」文件中，說明：

「體外反搏之目的是藉著跟患者心臟週期同步的充氣/放氣順序，期望增加冠狀動脈側支循環的發展，以及減少心臟的工作負荷，來增加舒張期的主動脈壓力。」

