

腰椎健康運動器材 (non-FDA) / 腰椎復健椅 (PDA)



研發團隊

亞洲大學 / 國立臺中科技大學 李信達、吳柏蒼

技術類別

運動復健

技術簡介

腰椎椎間盤突出會引起腰痛、腳麻、走路困難或大小便失禁。目前以非開刀的方法治療椎間盤突出是躺著拉腰與拉腰完後訓練，腰椎核心肌群的肌力，現有療法有二大不足，第一：傳統訓練腰椎核心肌群時是在沒有拉腰的情況下實施，會引發腰痛。第二：在此發明前沒有改善椎間盤退化的治療設備或專利。

本發明補足現今復健之不足，並有三大特色：

1. 減少醫療院所或居家 70% 空間的佔據。
2. 快速無痛的椎間盤修復。
3. 無痛腰核心肌群訓練解決腰痛運動瓶頸

應用領域

運動復健

