


認識各式脊椎手術方法-麻痛的救星

本院引進最新「微創手術」及「雞尾酒止痛法」，針對脊椎退化骨刺或滑脫、椎間盤突出、脊椎損傷、骨質疏鬆、頸部或下背痛、坐骨神經麻痛、五十肩(冷凍肩)、足底筋膜炎...週邊神經功能疾病 (腕隧道症候、尺神經壓迫...) 皆適用。以下，為各式簡介~

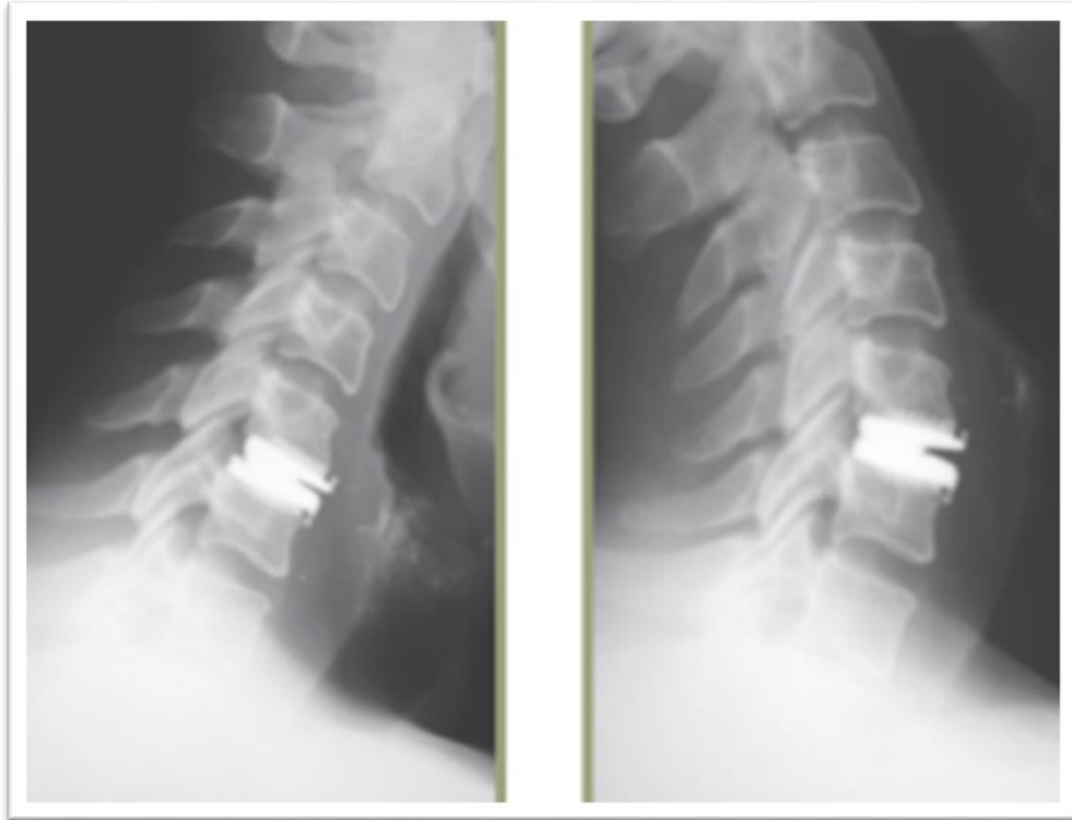
--新機型之高頻熱凝療法止痛



--傷口小之微創固定手術

	手術方式	
傳統手術		微創手術
由於皮膚肌肉組織受牽扯與切開大，較痛且需使用止痛劑數日	術後之疼痛	較不疼痛，由於皮膚肌肉組織受牽扯及影響較小
傷口10-12公分，術後會留下顯著疤痕	術後疤痕	有六個切口，傷口約1.5公分，治療後不會留下顯著疤痕
至少需要5-6天才可下床活動	住院天數	正常狀態下，手術後約2-3天即可下床活動
較多	血液流失量	極少

--最新式之人工活動椎間盤



--可活動之動態穩定手術

融合手術與非融合手術比較表

	融合手術 	非融合手術 
材質	金屬	非金屬，由矽酮(Silicone)製成。表面的網狀物和人工韌帶是由聚脂(PE)製成
固定方式	以鈦金屬連接椎體合併骨融合手術，故椎體間活動受限	以人工韌帶連接椎體，可回復椎體原有的高度，並保有較佳的活動度
脊椎組織破壞程度	骨頭和軟組織破壞較大	保留較多的骨頭與軟組織，破壞程度小，減輕術後疼痛，身體恢復較快
術後對鄰近椎體影響	會增加鄰近椎體的退化速度	可減緩鄰近椎體的退化速度
術後脊椎關節段活動度	僵硬較無法活動	可保有脊椎活動度，避免術後脊椎僵硬
是否需要穿背架	須穿硬背架三個月	可不穿背架，提高生活品質