# 下背痛、預防退化性關節炎的運動策略 作業

1. 說明下背痛常發生不適的位置、症狀與可能原因?

位置:第四.五腰椎或第五腰椎和第一薦椎間

症狀:下背部疼痛或發炎(緊繃與僵硬)

可能原因:活動量減少.代謝變差.體重增加後使得腰部負擔增加

2. 請說明下背痛的運動策略為何?

#### 靜態或動態的伸展運動與健走

**3.** 就預防醫學的概念, 我們該如何尚未老化前, 可如何避免下肢因為退化而失能**?** 

### 透過肌力訓練減緩下肢功能退化

4. 請透過搜尋"成功老化"的定義與內容,並註明出處與來源?

包含生理.心理.社會三層面,生理方面維持良好健康跟自主生活,心理方面認知功能正常無憂鬱症狀,社會方面維持良好社會及家庭的關係

## 連結:<u>https://www.kmuh.org.tw/www/kmcj/data/9812/11.htm</u>

5. 說明針對退化性關節炎的運動策略該為何?

減重與低衝擊運動

加強股四頭肌

## 搭配靜態伸展輔助關節活動範圍增加

6. 根據課程內容與運動,寫下自己本週學習心得 (共100字左右)。

這周的影片比較緩和,也有適度的伸展到關節,只是我的柔軟度真的不好,身體實在下不去,不過其他動作都還行,前兩周某一天早上起來我就有感覺到下背很痛,大約痛了1.2天左右後就突然好了,這幾天應該會多做幾次,希望不要再下背痛了...