

### 『跨』理論

# 介入體重控制

### 之應用

中央大學 姚承義

#### 自信就是美



態度和觀念





LEADING ARTICLE

Special Mari 2000; 50 FO FO FFO SERVICED CONTROL OF

Sports Medicine 2005:35(1)1-9

2005 Bulli Darball-Formation RV, III darble surgeousl.

#### Diet and Exercise for Weight Loss

A Review of Current Issues

Jeff S. Volek, Jaci L. VanHeest and Cassandra E. Forsythe

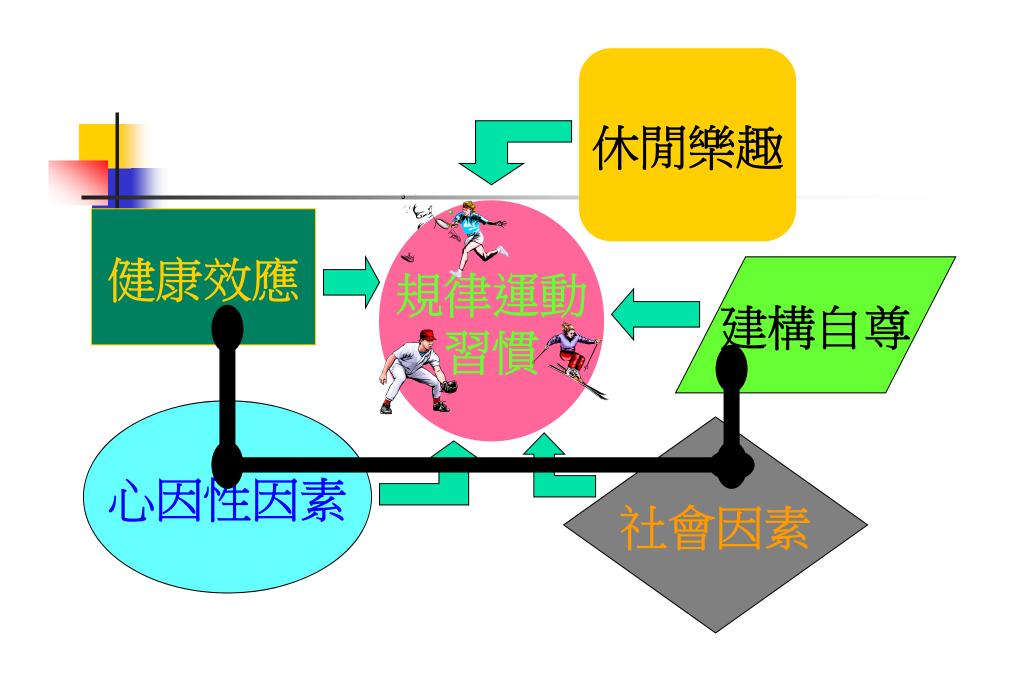


Human Performance Laboratory, Department of Kirasiology, University of Connecticut, Storra, Connecticut, USA

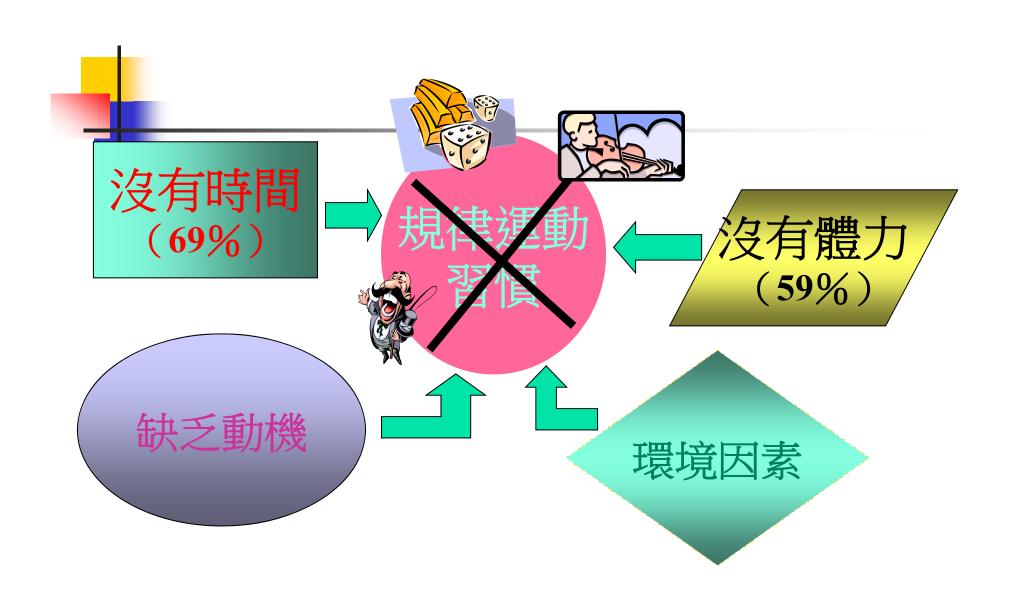


# 前言

- ■體重控制不可根治;必須管理
- ■熱量攝取 + 運動消耗
- 規律運動 + 飲食教育 + 行為治療
- ■終身奉行
- **?**??



105年12月14日



105年12月14日



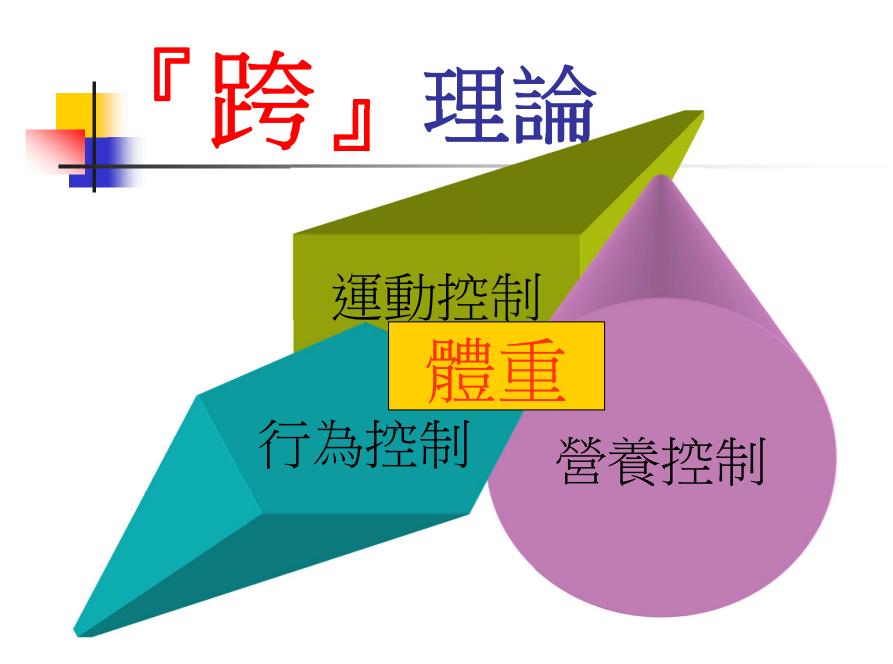


- ●不打針
- •不吃藥药



•不用侵體性行為

一美國運動醫會





# 『跨』理論內涵

- 運動是邊際科學
  - ■屬應用性
- 豐重控制
  - ■屬性相同

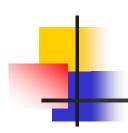




## 運動控制

- 生理構造與功能
- 運動訓練學
  - ■運動處方
- ■運動醫學
- 運動心理





## 營養控制

- ■營養學
- ●食療學
- ■能量學
  - 熱力學
  - ■動力學





#### 行為模式理論(行為控制)

- ■健康信念模式:主觀知覺與效益評估
- ■計劃行為理論:意圖預測實際行為
- 社會<mark>認知理論</mark>。個人行為和環境

管理學

社會學

心理學

心理學



### 跨理論模式應用(行為建立)

- 個體的發展是透過階段改變 —
- 五個週期:
  - 思考前期 (想都沒想)
  - 思考期 (只有念頭,沒有行動)
  - 準備期(已有計劃,惟活動有或無)
  - 行動期(規律運動每次20分鐘以上)
  - 維持期(六個月以上)
- 體重控制、運動習慣養成、戒菸、戒毒

### 規律運動決定因素



#### 一個人因素

- ■人□變項:教育、性別、收入、社經地位
- ■認知/個性:
  - 自我效能、目標設定、自控和自我增強
  - ■教育改變人對身體活動認知/態度/信念
- ■行為:刻意維持6週且持續1-2年成效頗高

### 規律運動決定因素



#### 一外在因素

- ■環境因素:
  - 沒時間只是主觀知覺;時間管理是關鍵
- 社會環境:
  - 社會、家庭與朋友支持。例:心臟復健56% 退出,夫妻支持10%
- 物理環境:
  - 天氣、時間及設備等

# 提高規律運動的策略

- 情境安排:提示語6-14%爬樓梯/契約/可行
- ■行為增強:回饋獎勵參與/自我監控
- ■目標設定:自主有彈性/注意力對外等
- 決策方式:計劃化
- 社會支持:小團體/個別化/同伴來提高支持。

## 改善規律運動的原則

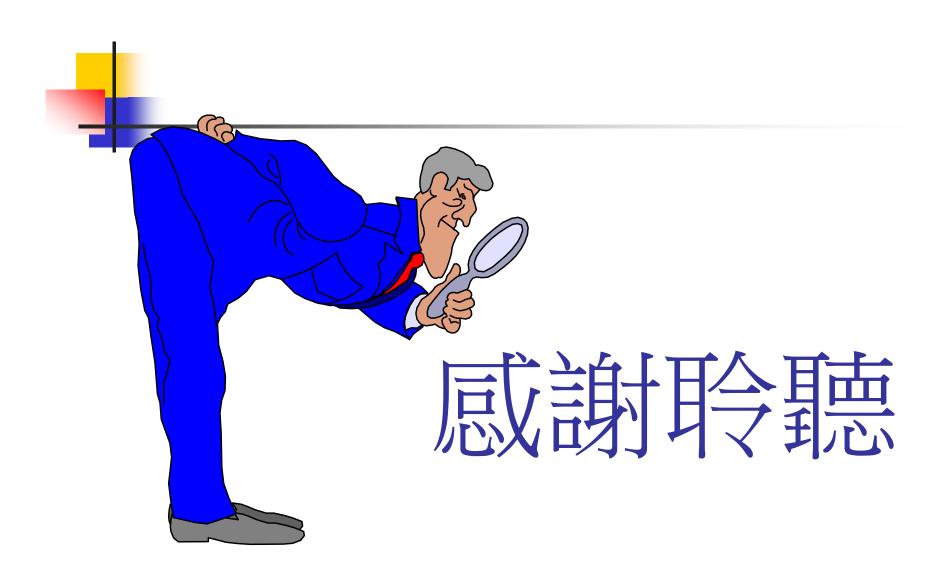
- 適當的介入:
- ■計劃可行:
- ■運用同伴及家族支持
- ■寫運動日誌:
- ■恆心:





# 結語

- ■觀念:體重控制不可根治;但必須管理
- ■原理:熱量攝取+運動消耗
- 方法:規律運動;飲食教育;行為治療
- ■信條:終身奉行
- ■成功者特質: 恆心/毅力



105年12月14日