

# CURRICULUM VITAE

(以下資料中英文擇一回覆即可)

## PERSONAL

**NAME(姓名，含英譯)**

馬世明

**PROFESSIONAL APPOINTMENT (現職，含英譯)**

西園醫院家醫科主任

**EDUCATION(學歷)**

國立台灣大學醫學系

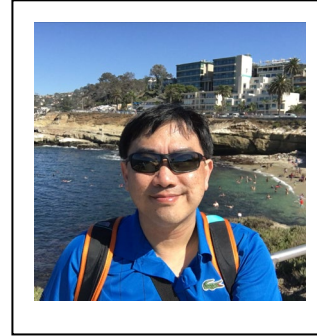
**WORKING EXPERIENCE (經歷)**

台大醫院家庭醫學部住院醫

**MAJOR RESEARCH AREA(研究領域)**

家庭醫學、糖尿病治療及衛教

**PUBLICATION(In the nearest 5 years)(發表、出版物)**



## 一而再、再而三，一步步成功治療糖胖症

### Mono, Duo, or Tri - combination for diabetes

肥胖和糖尿病有著密不可分的關係，超過80%的第二型糖尿病病人合併有體重過重或肥胖的情形，而以往有效控制血糖的藥物常伴隨著體重增加（胰島素或SU類藥物），直到近年GLP-1 RA 和 SGLT2 抑制劑出現才得到改善，其中若干GLP-1 RA 更因減重效果卓越而取得監管機關的許可，得以成為體重控制的藥物。

隨著對藥物作用及致病機轉的瞭解，以及藥物研發技術的進步，現已出現多種藥物組合，甚至有單一藥物可作用在兩種、甚至三種受體（receptors）上，發揮協同或加成效果。而且除了可以控制體重外，對於血脂代謝和脂肪肝也有意想不到的效果。雖然目前許多藥物的研究仍在進行中，而真正取得監管機關核可的藥物仍為數不多，透過這些新藥研發過程中的新發現，可讓我們對於糖胖症的病理生理有更多的認識。