

SEDDS乳化技術—— 3倍吸收力提升大法



1. 實驗開始!

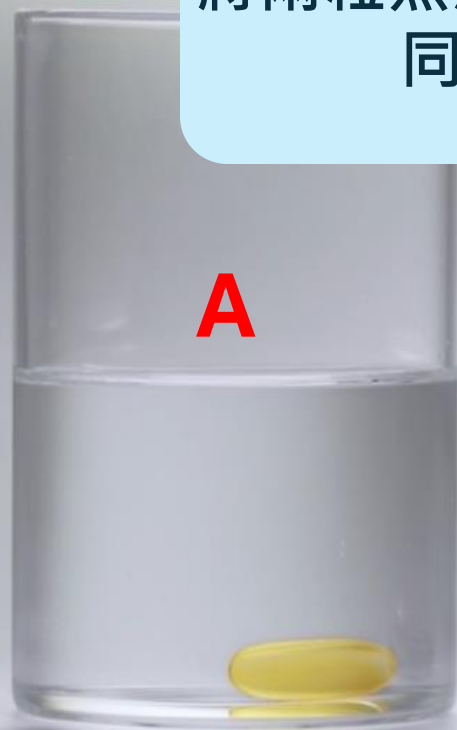


第一步：加入魚油

將兩粒魚油用牙籤扎出小孔，
同時加入水中

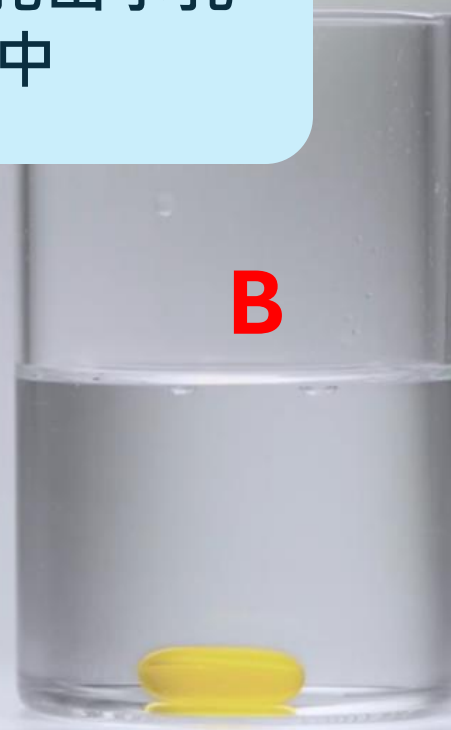
*實驗中的液體是水，胃液屬水溶液
故會發生相同現象。

A



品牌A魚油

B



三倍強效奧米加三



第一步：加入魚油

你能觀察到什麼情況嗎？

*實驗中的液體是水，胃液屬水溶液，故會發生相同現象。

品牌A魚油

三倍強效奧米加三



第二步：模擬乳化過程

*實驗中的液體是水，胃液屬水溶液，故會發生相同現象。



油水互不相容

A

無SEDDS

油水充分混合

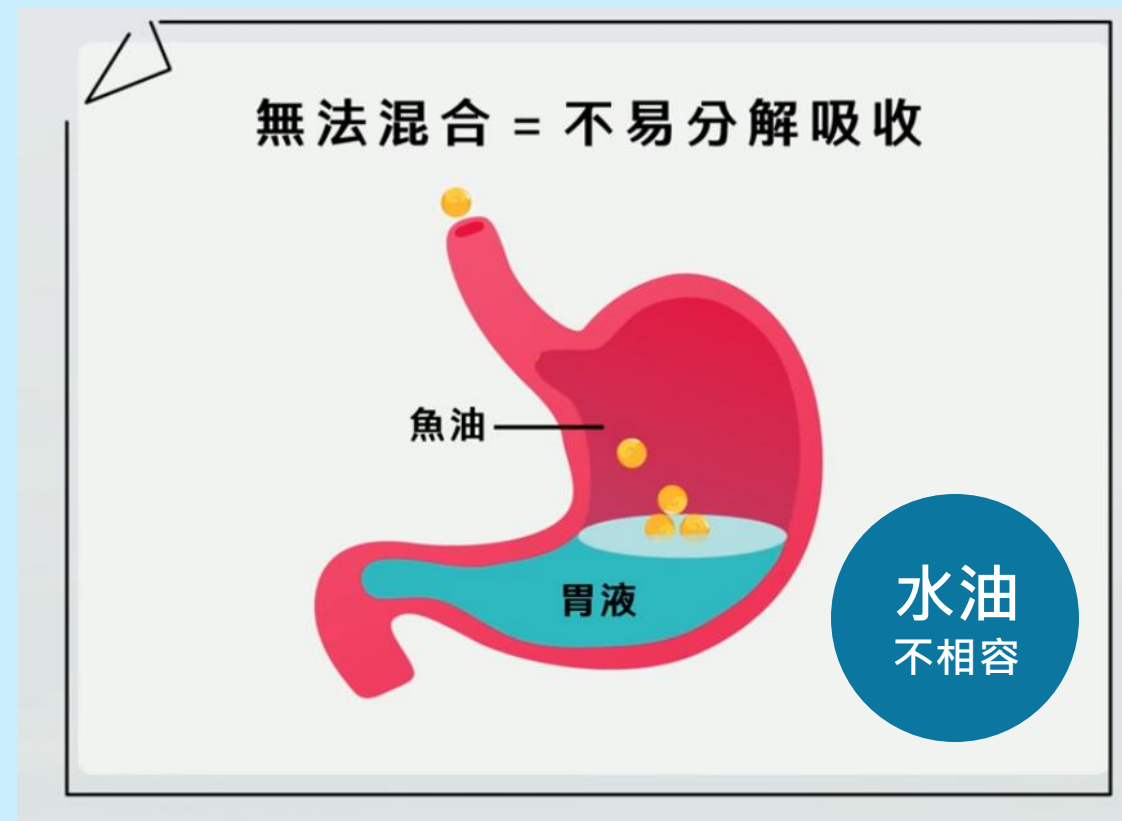
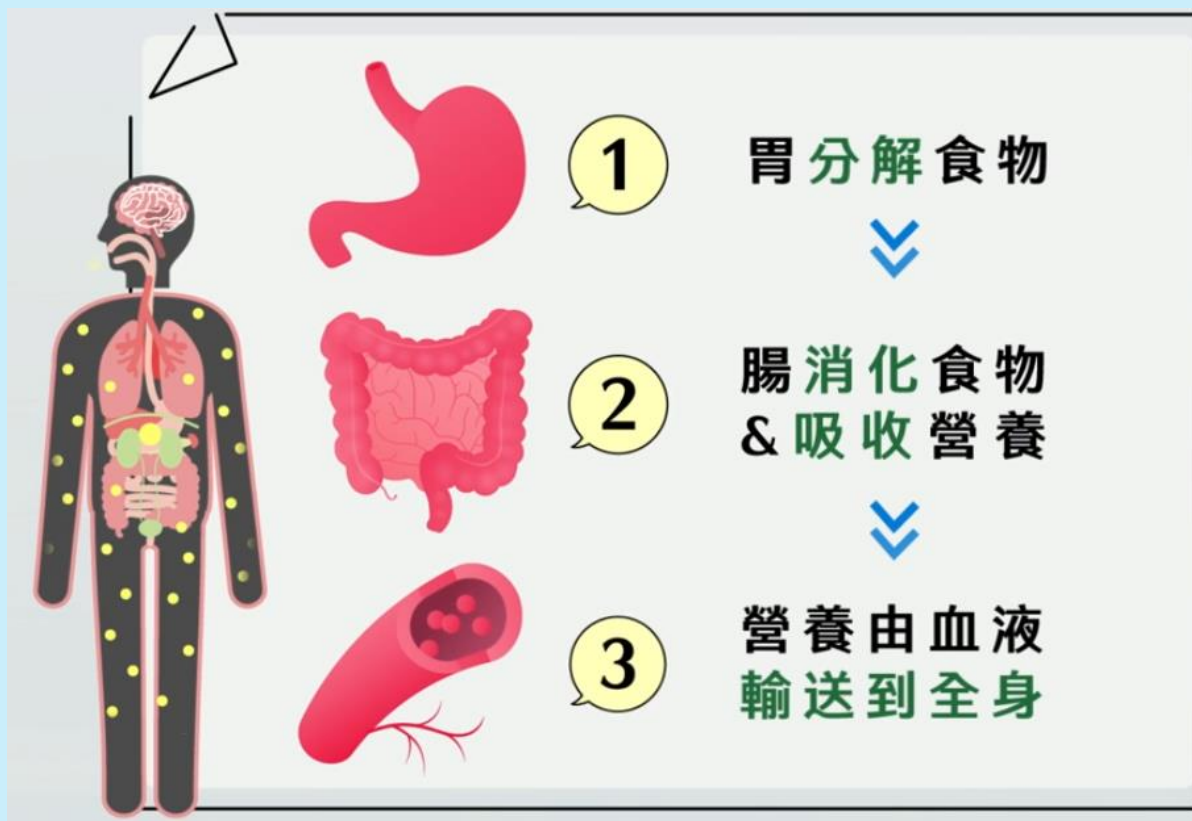
B

有SEDDS

代表著魚油更容易被分解和吸收

A

差別在於 SEDDS 乳化技術!



SEDDS乳化技術

SEDDS 吸收提升科技



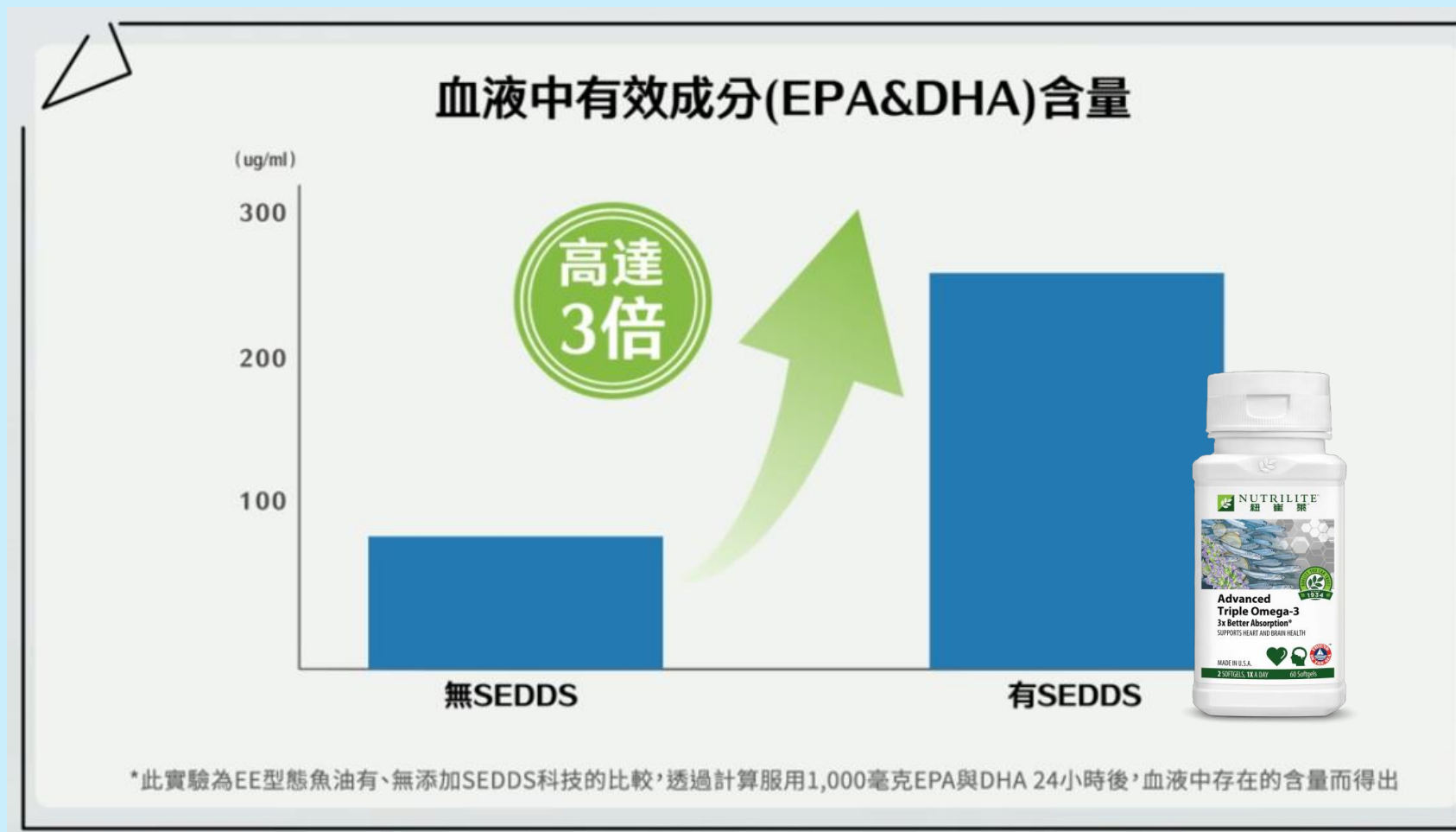
親水成分包覆魚油

SEDDS 吸收提升科技



乳化成1/100大小

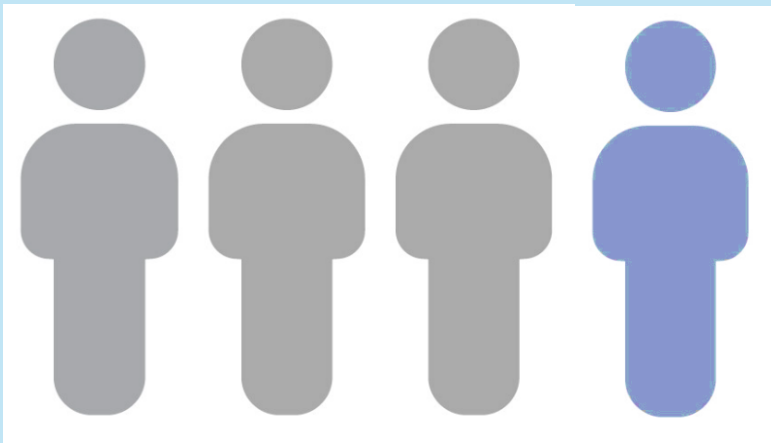
SEDDS乳化技術有效提升吸收力



2. 奧米加三與 心肝健康的關係?



港人健康狀況



超過四分之一成年人出現
不同程度的肝臟問題

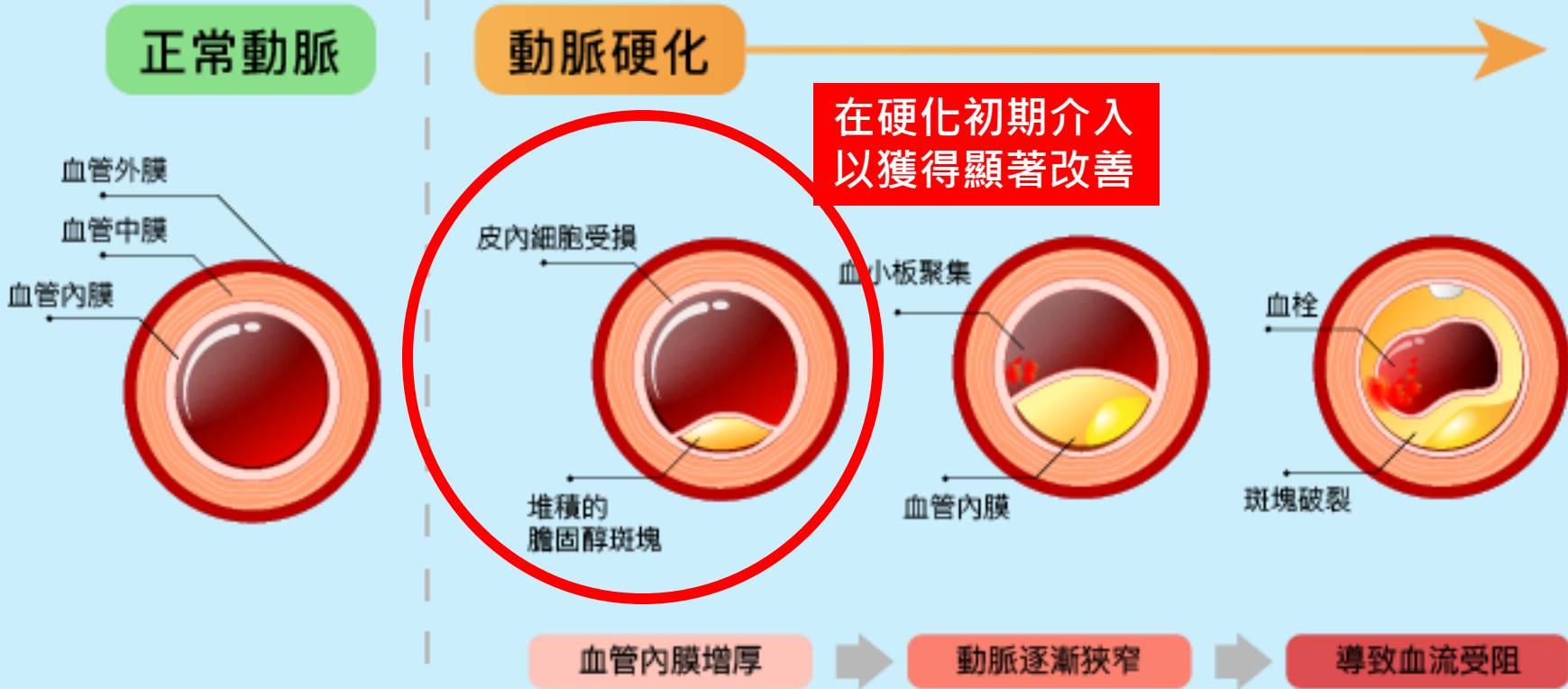
2024年香港疾病死亡率

第一位：癌症 (其中肝癌排名第五)

第二位：肺炎

第三位：心臟病

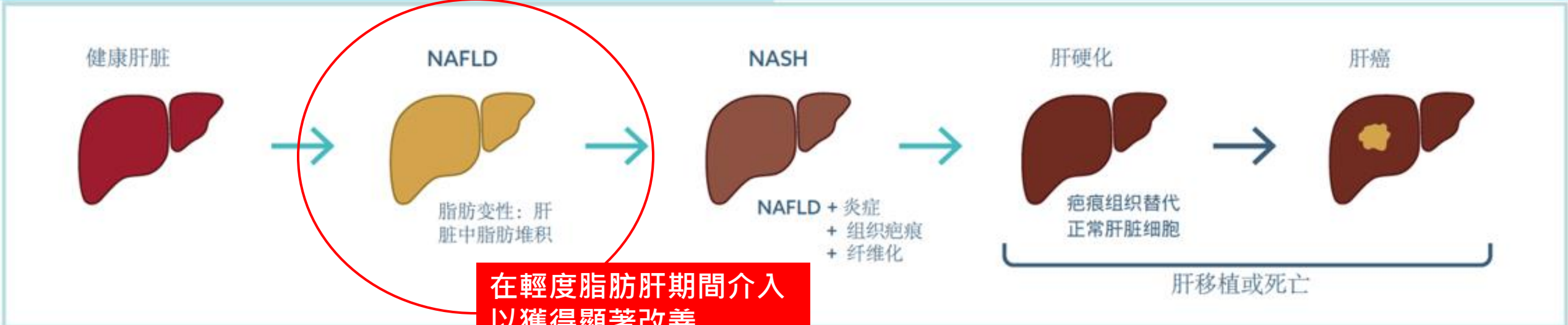
奧米加三脂肪酸對心臟健康的正面影響



增加高密度脂蛋白 (HDL)

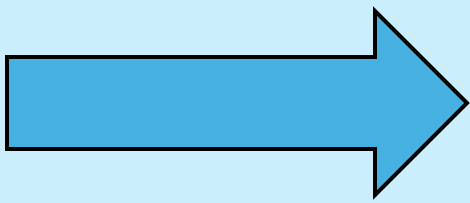
提升血管彈性

奧米加三脂肪酸對肝臟健康的正面影響



在輕度脂肪肝期間介入以獲得顯著改善

奧米加三脂肪酸



1. 減少肝臟脂肪堆積

2. 抗氧化作用，保護肝臟細胞

資料來源：Scorletti et al., 2014

Thank you!

