

題號： 367

科目： 膳食療養學

節次： 6

國立臺灣大學 107 學年度碩士班招生考試試題

題號：367

共 1 頁之第 1 頁

問答題：

1. 請說明脂肪肝的定義及其在台灣的盛行率；並請由飲食觀點探討脂肪肝形成的可能因素，且與哪些疾病的進展相關；及討論如何應用膳療策略進行此等疾病的預防與改善。(25%)
2. 請由營養觀點說明 metabolism 與 metabolomics 的定義與相關性；並請由膳療的觀點與執行方法，討論如何進行 metabolism 的調節而達到健康的效益。(25%)
3. 何謂 Microbiota？為何近年來全球對於 Microbiota 的研究相當重視，請討論原因。並請由膳療的觀點討論如何調節 Microbiota，以達到健康促進與疾病預防的目的。(25%)
4. 以往我們常說 “From farm to table”，但現在我們應強調 “From farm to human beings”，請說明此二者間的差異性；並提出 “From farm to human beings” 過程中應有哪些重要工作必須被重視，以及需要有哪些專業領域的人一起努力才能完成此等重要的膳療工作與任務。(25%)

試題隨卷繳回