麩質(Gluten)是什麼 & 無麩質飲食

無麩質飲食能減少腸道發炎

麩質(Gluten)是一種蛋白質,主要存在於大麥、小麥、黑麥等穀物中。主要是由麥醇溶蛋白/麥膠蛋白(gliadin)和麥穀蛋白(glutenin)所構成的,而兩種主要蛋白組成,遇水後會形成具有彈性和延展性的結構,這正是麵糰能夠拉伸、膨脹並保持形狀的關鍵。

◆ 麩質的作用

- 1. 提供彈性與結構:讓麵包、披薩、蛋糕等烘焙食品能夠膨脹並保持形狀。
- 2. 影響口感:決定食物的嚼勁,像法國麵包較有嚼勁,而蛋糕則較鬆軟(麩質含量較低)。
- 3. 影響發酵: 麩質能夠捕捉發酵時產生的氣體, 讓麵包更加膨鬆。

◆ 為什麼需要「無麩質飲食」?

無麩質飲食(Gluten-Free Diet)是指避免攝取含麩質的食物,主要是針對麩質造成的相關疾病,其中包括了乳糜瀉(Celiac Disease)患者、麩質敏感者及對麩質過敏的人。選擇無麩質飲食可以從根源防止麩質敏感(過敏)、幫助調節體質。有些人即使沒有麩質不耐症,也會選擇無麩質飲食,認為這樣有助於消化、減少腸胃不適。

- ※ 乳糜瀉(Celiac Disease)患者:對麩質過敏,會引發嚴重陽道發炎。
- ※ 麩質敏感者:食用後可能會有消化不良、疲勞或腸胃不適,但不會像乳糜瀉患者那麼嚴重。
- ※ 有麩質過敏的人:可能會出現皮膚癢、呼吸困難等過敏反應。

◆ 「無麩質飲食」優點 VS 缺點

- ✓幫助乳糜瀉患者恢復健康(避免陽道發炎)
- ✓減少腸胃不適(如腹脹、腹瀉、消化不良)
- ☑提升能量與專注力(部分資料顯示,避免麩質後更有精神)
- ✓可能幫助體重管理(因減少攝取大部分的一般加工食品(糕餅、麵包等),飲食變健康)

註:無麩質加工產品"無法"幫助體重管理

▲ 營養素不足:因麩質食物通常含有較高的維生素 B 群、鐵、纖維,當完全不吃時容易缺乏

↑ 購買食品較貴:無麩質產品通常價格較高

▲外食找餐廳不易:餐廳可能有麩質污染或只能找特定無麩質餐廳



附件

✓ 無麩質天然食物(安全可吃)

- 穀物類:米類、玉米、藜麥、蕎麥、燕麥(需確保無污染)、小米、薏仁
- 根莖類:馬鈴薯、地瓜、芋頭、山藥
- 蛋白質類:雞肉、豬肉、牛肉、海鮮、蛋、豆類(黃豆、紅豆、綠豆、鷹嘴豆)
- 乳製品:牛奶、起司、優格(需確認配料)
- 蔬菜水果:所有新鮮蔬果
- 堅果與種子:杏仁、腰果、南瓜籽、芝麻、亞麻籽、奇亞籽
- 油脂類:橄欖油、椰子油、牛油、堅果油

✓ 可選擇的無麩質加工產品(需確保無麩質標示; 無麩質加工產品通常都是高油高熱量

- 無麩質麵包、無麩質義大利麵、無麩質醬油、無麩質餅乾等
- 使用木薯粉、杏仁粉、椰子粉、玉米粉、糯米粉製作的烘焙食品

× 含麩質的穀物

- 小麥(麵粉、全麥粉、全麥麵包)
- 黑麥、大麥、燕麥(部分燕麥會受小麥污染,需選擇標示無麩質的燕麥)

× 常見含麩質的食品

- 麵包、蛋糕、餅乾、派、披薩、義大利麵、麵條、啤酒、麥片
- 醬油、勾芡醬汁、速食食品(很多有麩質添加物)
- 部分香腸、火腿、加工肉類(可能添加麩質作為黏合劑)

資料來源:

- -社團法人臺中市醫師公會-無麩質飲食 真相探索
- -SGS 安心資訊平台
- -德虹國際 (餐廳目前使用無麩質麥片的品牌)
- -國家地理:麩質真的那麼糟嗎?看看不吃後會怎樣