天然蔬果 抗疫給力 吃出五彩人生

蔬菜與水果除了富含維生素、礦物質及膳食纖維外,還有各種不同的植化素,是植物天然色素和氣味的主要來源,但因人體無法自己製造,必須從各種食物中攝取。植化素可以清除自由基,降低發炎反應,提升抵抗力,而不同顏色的蔬果含有不同種類的植化素:

一、綠色

- (一) 代表蔬果:綠花椰菜、地瓜葉、奇異果等
- (二) 常見植化素:多酚類、口引口朵類(INDOLE ALKALOID)
- (三) 功效:抗氧化、降低罹癌風險

二、黄/橘色

- (一) 代表蔬果:胡蘿蔔、鳳梨、木瓜等
- (二) 常見植化素:類胡蘿蔔素、玉米黃素
- (三) 功效:抗氧化、強化免疫功能

三、紅色

- (一) 代表蔬果:紅甜椒、西瓜、番茄等
- (二) 常見植化素: 茄紅素、花青素
- (三)功效:抗氧化、降低罹癌風險

四、藍/紫色

- (一) 代表蔬果:葡萄、茄子、紫甘藍等
- (二) 常見植化素: 類黃酮素、花青素
- (三)功效:抗氧化、抗發炎

五、白色

- (一) 代表蔬果:白蘿蔔、洋蔥、香蕉等
- (二) 常見植化素:蒜素、含硫化合物
- (三) 功效:抗氧化、降低罹癌風險

每天若能依照「我的餐盤」均衡飲食中準備 5 色蔬果,每餐攝取 1 個拳頭大水果,可盡量洗乾淨連果皮一起吃;每餐的蔬菜攝取量則比水果再多一些,也可以依個人喜好適量增加,除了攝取到植化素,也同時兼顧多種維生素、礦物質和膳食纖維,這些在強化免疫細胞,增強抵抗力,進而提升個人的營養狀態上都扮演重要角色。

(摘自:衛生福利部國民健康署-健康九九網站)

台北兒童福利中心



營養與保健

第 142 期

110年10月保健組製

孩子看手機才會近視,畫畫就不會嗎?

研究結果指出「長時間近距離用眼」是造成學童視力快速惡化的高風險因子,無論是閱讀或是畫畫都是近距離用眼。提醒家長注意孩子閱讀或畫畫時的光線必須充足、選擇合適高度的書桌椅,保持30~45公分的用眼距離、用眼30分鐘要休息10分鐘,還要避免趴著或躺著,除了上述的方法外,每日戶外活動120分鐘以上,不僅可以放鬆全身及眼部肌肉,戶外陽光也可刺激眼睛分泌多巴胺,可以預防或減緩近視。

(摘自:衛生福利部國民健康署)

鮮乳和保久乳的營養價值差很大?

鮮乳係指以生乳為原料,經高溫短時間或超高溫短時間殺菌方式,因無法達到完全無菌的狀態,保存期限較短且需冷藏供飲用;保久乳係指以生乳或鮮乳經高壓滅菌或高溫滅菌,且包材也需經無菌處理,並採無菌充填模式,方可較長時間保存。二者的來源都一樣,只是差在包裝及殺菌的方式不同,產生保存期限的差異。

鮮乳的營養成份包括了蛋白質、脂肪、碳水化合物(乳糖)、礦物質及維生素,高溫殺菌的保久乳只會被破壞少許對熱敏感的營養素如維生素 C,大部分的營養成份都能保留,因此鮮乳跟保久乳的營養成份大部分是相同的,都是補充鈣質與蛋白質的良好來源。

(摘自:衛生福利部國民健康署)

減少代謝症候群風險

正常腰圍健康有保庇

疫情期間民眾大多數宅在家,長時間久坐不動,若飲食攝取上又偏向高油、 高糖、高鹽,累積的不良的生活習慣容易產生血壓、腰圍及體重等生理數值超標 的健康問題,導致罹患代謝症候群的風險提高,慢性疾病也可能悄悄找上門。

根據 109 年國人死因統計結果顯示,國人十大死因過半是慢性疾病,特別是心臟疾病、腦血管疾病、糖尿病、高血壓性疾病、腎炎腎病症候群及腎病變的共同危險因子都與代謝症候群有關,包括五項危險因子:腰圍過粗、血壓、飯前血糖偏高、血脂異常與高密度脂蛋白膽固醇偏低,其中腰圍是判定代謝症候群最簡易的指標,也是民眾最容易超標的項目,成年男性腰圍大於等於 90 公分,女性腰圍大於等於 80 公分,即代表腰圍過粗,表示腹部肥胖、內臟脂肪多,堆積在腹部的脂肪組織會影響身體代謝,導致血液中三酸甘油脂濃度及血糖升高,因此造成罹患心血管疾病和糖尿病的風險增加,國民健康署提醒 40 歲以上民眾應注意健康檢查報告紅字,並了解自我血壓、體重、腰圍數值,及早進行健康管理,避免慢性疾病上身。

自我健康管理四絕招 遠離代謝症候群

國民健康署呼籲,代謝症候群是三高、糖尿病、心臟病及腦中風等慢性疾病的前兆,透過預防代謝症候群的自我健康管理四大絕招,希望防疫期間也可做好個人健康管理,落實下列四大絕招就能平安保健康:

- 1. **晨起 10 分鐘量血壓、腰圍及體重:**提醒民眾自我健康管理需要落實日常生活中,每天利用早晨起床後的 10 分鐘進行量測血壓、腰圍及體重以即時掌握個人健康狀況,並及早追蹤管理及治療,降低代謝症候群的威脅。
- 2. **健康飲食**:透過我的餐盤適量攝取六大類食物,自炊及外食均應掌握每天早晚一杯奶、每餐水果拳頭大、菜比水果多一點、飯跟蔬菜一樣多、豆魚蛋肉一掌心、堅果種子一茶匙的原則,以達各項營養素需求。
- 3. 少坐多動 30 分:減少久坐,養成每周至少運動 5 次,每次達 30 分鐘的習慣,居 家 運 動 可 參 考 本 署 健 康 九 九 網 站 的 「 我 家 也 是 健 身 房」https://youtu.be/jblfbHLwc40 多媒體影音,一起動一動以維持健康體態。
- 4. **拒絕菸酒不熬夜**:落實不抽菸、少喝酒、維持正常作息等良好生活型態,以 遠離代謝症候群。

(摘自:衛生福利部國民健康署-健康九九網站)

兒童防曬劑怎麼選?

建立清楚的「紅綠燈」概念!

三歲以上的孩子,如果需要長時間待在戶外,許多家長會用兒童防曬劑做進一步的保護,此時,該如何選擇呢?邱足滿醫師用紅綠燈的概念來為民眾說明。

綠燈四項安心選

- 產品有完整的中文標示
 包括品名、用法、保存方法、使用注意事項、產品保存期限及廠商資訊等。
- 成分表的品項越少越好
 孩童皮膚比較敏感,成分越多,導致過敏的風險越高。
- 3. 物理性防曬成分較適合 建議選擇二氧化鈦、氧化鋅這兩種物理性防曬成分,是透過反射、折射及散射 紫外線來防曬,較不必擔心造成肌膚過敏問題。
- 4. 寬譜 (Broad spectrum) 防曬劑經常以 SPF 及 PA 來標示產品的防曬效果,這是為了防止來自紫外線中 的 UVB 和 UVA 所設計。其中 UVB 會導致曬傷,建議至少 SPF15 以上,目前 SPF 標示最高為 SPF50; UVA 則會造成光老化,產生色素斑及皺紋,一般以「PA+」 表示,+號越多防曬效果越佳。食藥署建議:兒童防曬劑選購時,以可同時防 護 UVB 及 UVA,或是直接標示「Broad spectrum」(寬譜)的產品為佳。

紅燈四項要避免

- 1. 不建議的成分:果酸、水楊酸類、薄荷及樟腦等成分,都不建議給兒童使用。 此外,更應避免香料、香精及色素,以降低過敏風險。
- 2. 奈米化防曬成分: 奈米化防曬成分對人體有何影響目前仍未確知, 而兒童皮膚 比成人更易穿透,故不建議使用。
- 3. 噴霧劑型:噴霧劑型容易傷及眼睛、鼻子及口腔黏膜,甚至吸入肺部,且不易 定量。邱醫師建議兒童使用乳液劑型的防曬劑,除了較安全,也較好定量,才 能確保防曬劑使用量足夠,可達成良好防曬效果。
- 4. 具防水抗汗效果:具防水抗汗效果的防曬劑使用後需卸粧,且清洗不淨就容易 殘留。針對兒童用產品,建議選擇一般防曬劑即可,洗澡時用香皂或沐浴乳正 常清洗,無須卸粧。

邱醫師也提醒民眾,使用防曬劑一定要「足量塗抹」,也可用塗兩層的方法,以免塗太少效果差。此外,若是流汗量大或玩水等,記得要「勤補擦」,可每1至2小時補擦一次。

食藥署也提醒家長:兒童皮膚特別敏感,可先在手臂內側塗抹幾天,無不良反應後,再大面積塗抹。選購防曬劑時應依循綠燈、避免紅燈,並注意使用量與頻率,但比起防曬劑使用,躲陽光和遮蔽皮膚更加重要!

(摘自:衛生福利部食品藥物管理署)