背景

2017年10月,世界衛生組織(WHO)與英國 倫敦帝國理工學院,發表歷來最大規模的癡肥兒童 及青少年問題研究,結果發現由1975年至2016年 的40年之間,全球癡肥兒童及青少年的數目急升 超過10倍,由約1,100萬人劇增至超過1.2億人。 研究人員指出,兒童及青少年的肥胖率在歐美等富 裕國家的發展趨向平穩,但亞洲部分中低收入國家 和地區則呈上升之勢。

美國《新英格蘭醫學雜誌》亦於同年發表研究報 告,指分析195個國家及地區的超重與肥胖數據 後,發現自從1980年起,超過70個國家及地區的 肥胖率增加一倍,當中中國、巴西及印尼等發展中 國家,其青少年肥胖率更增加了兩倍。至於在全球

人口最多的廿個國家中,美國的青少年肥胖率最 高,接近13%,最低是孟加拉僅約1.2%。肥胖青 少年數目最多的是中國和印度,分別達到約1.530 萬人和約1,440萬人。

研究人員警告,現時社會廣泛供應低價的致肥食 物,成為兒童及青少年肥胖率上升的主因,而肥胖 兒童長大後,較大機會繼續面對肥胖問題,並更易 患上心臟病、糖尿病、中風及癌症等疾病風險亦較 高。料到2025年,全球用於治療與癡肥相關病症 的開支,將達到9,200億鎊(折合約9.48萬億 元)。研究人員建議政府向薯片及汽水等「三高」 食物徵税,並建議食品供應商應在產品上標明鹽、 脂肪和糖的含量,助消費者作出健康的飲食選擇。

家庭低收入 易養出小胖

不良飲食習慣: 很多肥胖兒童及青少年 喜歡進食高熱量食物,如薯條、汽水及漢 堡包等;但未有攝取足夠的維他命、纖維 及礦物質。不均衡的飲食習慣容易令營養 過剩,導致脂肪囤積。

運動量減少:人們生活趨向現代化,常 以交通工具代步,加上生活繁忙,導致日 常運動量減少,增加兒童及青少年的肥胖 風險。

社會因素:美國一項研究結果發現,低 收入家庭的兒童及青少年,比高收入家庭 的兒童及青少年患肥胖症的風險較高。在 低收入家庭中,約有五分一的兒童及青少 年過胖,而在高收入家庭中只有8%。由 於健康的低卡路里食品價格一般較高,低 收入人士難以負擔;相反,垃圾食物由於 大量倒模式生產,價格較便宜,反而成為 低收入人士能負擔的主要食糧。

生長發育中起着重要作用,遺傳因素不僅 影響骨骼系統的發育,而且遺傳基因控制 着身體的能量消耗,決定從脂肪中運用多 少熱量。因此,身材肥胖的父母,其子女 出現肥胖問題的可能性也較大。

藥物影響:患有甲狀腺、腎上腺、心臟 和肺部等疾病會導致肥胖,而治療這些疾 病的類固醇藥也會導致肥胖。

■高熱量快餐往往是

致肥元兇。資料圖片

公共衛生+全球化

新生代處於快餐盛行,及熒幕處處的世代,當 食得油膩又久坐不動,各地肥胖兒童及青少年的 數目不斷攀升,敲響健康警號。童年肥胖,長大 後繼續肥胖的風險便越高,從小培養健康的飲食 及生活習慣,有助「防胖於未然」。有人提出徵 收「肥胖稅」,向「三高」(高糖分、高脂肪及 高鹽分)食物徵收稅項,增加「變肥」的成本; 但引起不少爭議。「肥胖稅」真的有助於肥胖問 題的兒童和青少年「減肥」嗎?下文將會逐一探 ■張揚 特約資深通識作者

多角度觀點

以下是社會上不同持份者對徵收「肥胖税」的立場和看法: 衛生局官員:徵收「肥胖税」能提高消費者對垃圾食物的警 譽性, 並诱過經濟誘因, 減低他們購買容易致肥食物的意慾; 同時,亦可迫使食品生產商為了吸引消費者,加強控制食物的 營養成分及質素,避免生產垃圾食物。

薯片生產商:現時生產成本高昂,若政府強行開徵「肥胖 税」會令經營環境百上加斤。商戶若因而結業,將會推高本地

議員:「肥胖税」的徵收範圍涵蓋日常食物如牛奶、油類及 肉類等,若這些食物價格上升,會加重基層市民的經濟負擔, 對於他們絕不公平。此外,徵税亦令相關中小型食品生產商、 供應商以至零售商出現經營困難,甚至可能因而結業,令失業 率上升。

經濟學者:透過「用者自付」的原則,針對購買垃圾食物消 費者徵税,再以税收應付與肥胖相關疾病的公共醫療開支,是 符合公平原則的做法。

市民A:飲食屬於個人自由,無損害他人健康,政府不應開 徵「肥胖税」剝奪他人享受食物的權利。而且部分人的肥胖問 題可能是由先天基因所致,如此標籤及懲罰肥胖人士並不公

市民B:開徵「肥胖税」的成效可從多地實施的煙草税上看 到,這些地方的政府普遍能成功減少吸煙人口,及吸煙所帶來 的經濟損失,因此把課税應用於垃圾食物上,應能發揮同樣效 用。

小知識

丹麥首徵收 一年即廢除

「脂肪稅」(Fat Tax)

2011年,丹麥是全球首個實行「肥胖税」的國家,向牛 油、牛奶、芝士、披蘼、肉類,及含有2.3%以上飽和脂肪的 食品徵税; 但短短一年便廢除徵税, 因發現無法改變丹麥人飲 食習慣之餘,不少丹麥人寧可過境德國及瑞典購買食品,使境 內零售生意大跌。

「汽水稅」(Sugary Drink Tax)

美國的肥胖人口最多,在2014年,美國加州柏克萊市投票 通過對高糖分的飲品徵税,成為全美首個徵收「汽水税」的城 市。有經濟學者估計,如果對每罐汽水額外徵收12美仙的税 項,每年可為加州政府增加約10億美元的税收,這些税收可 用於維持社區衛生服務,及改善醫療設施等。

目前只有少數地方如費城、三藩市、奧克蘭及西雅圖通過 「汽水税」,不同地方每安士徵收的費用都不同。

「垃圾食物稅」(Junk Food Tax) 肥胖人口第二多的是墨西哥,2013年,墨西哥眾議院和參

> 議院表決通過,對含糖分的飲品徵 收每公升1披索,以及對高熱量零 食 (每100克逾275卡) 徵收8% 的「垃圾食物税」。有經濟學 者估計,8%的「垃圾食物 税」能為墨西哥政府帶來56 億披索的税收,而税收則用在 推動國家健康計劃。

「糖稅」(Sugar Tax)

英國在2016年宣佈將於今 年4月開始徵收「糖税」,税 率將按每100毫升飲品的含糖 量計算,含糖量愈高,税亦較 高,如一罐可口可樂徵收約 0.75港元。

想 — 想

做運動是健康減肥的不二法門。

- 1.根據上文,指出並說明「肥胖症」的定義。
- 2.参考上文並就你所知,描述全球兒童及青少年的肥胖趨勢。

資料圖片

3.試指出「肥胖稅」的利弊各二,並加以解釋。

答題指引

- 1.「肥胖症」又稱癡肥,是指身體積聚過量脂肪。「肥胖症」已被世衛列為慢性疾病。
- 2. 有調查研究發現由 1975年至 2016年的 40年間,全球癡肥兒童及青少年的數目急升逾 10 倍,由約 1,100萬人劇增至超過 1.2 億 人。另一份調查結果則顯示,在全球人口最多的20個國家中,青少年肥胖率最高是美國,接近13%,最低的是孟加拉,只有約 1.2%;肥胖兒童及青少年數目最多的是中國和印度,分別達到約1,530萬人和約1,440萬人。
- 3. 好處:首先,徵收「肥胖稅」能提高消費者對「垃圾食物」的警覺性,並透過經濟誘因,減低他們購買容易致肥食物的意慾;同 時,迫使食品生產商為了吸引消費者,加強控制食物營養及質素。此外,透過「用者自付」的原則,針對購買「垃圾食物」的消 費者徵稅,再以稅收應付與肥胖相關疾病的公共醫療開支,是符合公平原則的做法。壞處:首先,「肥胖稅」的徵收範圍包括牛 奶等的日常食物,會導致這些食物的價格上升,加重基層市民的生活開支和經濟負擔。此外,相關徵稅亦令某些中小型食品生產 商、供應商以至零售商因成本增加而利潤減少,出現經營困難,甚至結業,導致當地的失業率上升。

概念 圖

好處 • 符合用者自付的公平 原則

• 促使商家研發健康食

肥胖稅

爭議 · 加重商戶營商壓力,

可能增加失業率 · 剝奪個人進食自由

延伸閱讀

- 1.《肥胖與健康》,香港衛生署,https://www.studenthealth.gov.hk/ tc_chi/health/health_dn/health_dn_oah.html
- 2.《港童煲劇打機 易超重成績差》,香港《文匯報》,2017年10月 7日,http://paper.wenweipo.com/2017/10/07/YO1710070016.htm
- 3.《糖稅助減肥還是影響就業?》,香港《文匯報》,2016年6月27 日, http://paper.wenweipo.com/2016/06/27/ED1606270028.htm

通識博客(一周時事聚焦、通識把脈 通識博客/通識中國

百搭诵識

文江學海 ·STEM百科

P

通識博客/通識中國